

แผนปฏิบัติการ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ฉบับผ่านความเห็นชอบตามมติคณะกรรมการ สทศ.
ครั้งที่ 8/2562 วันที่ 29 สิงหาคม พ.ศ. 2562



คำนำ

พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ.2546 หมวด 9 กำหนดไว้ว่า การบริหารราชการเพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อภารกิจของรัฐ ให้ส่วนราชการปฏิบัติดังนี้ (1) ก่อนจะดำเนินการตามภารกิจใด ส่วนราชการต้องจัดทำแผนปฏิบัติราชการไว้เป็นการล่วงหน้า (2) การกำหนดแผนปฏิบัติราชการของส่วนราชการตาม (1) ต้องมีรายละเอียดของขั้นตอน ระยะเวลา และงบประมาณที่จะต้องใช้ในการดำเนินการของแต่ละขั้นตอน เป้าหมายของภารกิจ ผลสัมฤทธิ์ของภารกิจ และตัวชี้วัดความสำเร็จของภารกิจ (3) ส่วนราชการต้องจัดให้มีการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติราชการตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ส่วนราชการกำหนดขึ้น ซึ่งต้องสอดคล้องกับมาตรฐานที่ ก.พ.ร. กำหนด (4) ในกรณีที่การปฏิบัติภารกิจหรือการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติราชการเกิดผลกระทบต่อประชาชนให้เป็นหน้าที่ของส่วนราชการที่จะต้องดำเนินการแก้ไขหรือบรรเทาผลกระทบนั้น หรือเปลี่ยนแผนปฏิบัติราชการให้เหมาะสม

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) ได้จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 โดยที่ได้มีการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สทศ.(2560-2579) แผนกลยุทธ์การบริหารงาน สทศ.ระยะ 4 ปี (2562-2566) และเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ และเป้าหมายการให้บริการกระทรวง รวมทั้งมีการปรับปรุงเนื้อหา รูปแบบและรายละเอียดการนำเสนอ ตามที่คณะกรรมการ สทศ. เพื่อใช้เป็นคู่มือและแนวทางในการปฏิบัติงานของบุคลากรของ สทศ.ทั้งในมิติของการปฏิบัติงาน การใช้จ่ายงบประมาณ และการติดตามประเมินผล เพื่อให้การดำเนินงานของ สทศ.สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพเกิดประสิทธิผล และความคุ้มค่า

เนื้อหาภายในแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ประกอบด้วย ส่วนที่ 1 บทนำ คือ (1) วิสัยทัศน์ (2) พันธกิจ (3) ค่านิยม (4) นโยบายการบริหารงาน (5) มาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (6) ตัวบ่งชี้การดำเนินงาน (7) โครงสร้างการบริหาร (8) รายนามคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ และบุคลากร สทศ.

ส่วนที่ 2 แผนยุทธศาสตร์ คือ (1) วิสัยทัศน์ (2) ภารกิจหรือพันธกิจ (3) วัตถุประสงค์/นโยบาย (4) กลยุทธ์ (5) เป้าหมาย (6) แผนแสดงความเชื่อมโยง

ส่วนที่ 3 แผนการดำเนินงาน คือ (1) ผู้รับผิดชอบ/ผู้ประสานงาน (2) วัตถุประสงค์ (3) ตัวชี้วัดเป้าหมาย (4) ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ (5) ระยะเวลา (6) งบประมาณค่าใช้จ่าย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริดา บุรชาติ

ผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

สารบัญ

หน้า

ส่วนที่ 1 บทนำ

1.1	สทศ.กับการเป็นองค์กรมหาชน	1
1.2	วิสัยทัศน์	2
1.3	พันธกิจ	2
1.4	ค่านิยม สทศ.	3
1.5	นโยบายการบริหารงานของ สทศ.	3
1.6	มาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ	4
1.7	ตัวบ่งชี้การดำเนินงานของ สทศ.	5
1.8	โครงสร้างการบริหาร สทศ.	6
1.9	รายนามคณะกรรมการบริหารของ สทศ.	7
1.10	รายนามคณะกรรมการและคณะอนุกรรมการ	7
1.11	บุคลากรของ สทศ.	9

ส่วนที่ 2 แผนยุทธศาสตร์

2.1	ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12 และยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ	15
2.2	แผนการจัดสรรงบประมาณ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	16
2.3	ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) และแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2563	19

ส่วนที่ 3 แผนการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

3.1	งบประมาณ	27
3.2	ตารางแหล่งงบประมาณจำแนกตามกิจกรรมหลัก	27
	กิจกรรมที่ 1 : สร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ	
	กิจกรรมที่ 2 : ทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ	
	กิจกรรมที่ 3 : บริหารจัดการ	
	กิจกรรมที่ 4 : ส่งเสริมนวัตกรรมทดสอบเทคนิคการวัด	
	กิจกรรมที่ 5 : ยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ	
3.3	แผนภาพงบประมาณจำแนกตามกิจกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	28
3.4	งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563 จำแนกตามโครงการ	29

กิจกรรมที่ 1 การสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

1 (ผศ.01)	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับชั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6	34
2 (ผศ.02)	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับชั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3	40
3 (ผศ.03)	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับชั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6	46
4 (ผศ.04)	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET) ตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย	53
5 (ผศ.05)	การผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET)	59
6 (ผศ.06)	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)	65
7 (ผศ.07)	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET)	72
8 (ผศ.08)	โครงการพัฒนาระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ	79
9 (ผศ.09)	การจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6 วิชาภาษาไทย ด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย	85
10 (ผศ.12)	การจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 วิชาภาษาไทย ด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย	91

กิจกรรมที่ 2 การทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

11 (บท.01)	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6	97
12 (บท.02)	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3	103
13 (บท.03)	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6	108
14 (บท.04)	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET)	113
15 (บท.05)	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET)	118
16 (บท.06)	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)	123
17 (บท.07)	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET)	129
18 (บท.08)	งานบริหารการทดสอบด้วยระบบ E-Testing	135

กิจกรรมที่ 3 งานบริหารจัดการ

19 (ทส.01)	งานจัดทำฐานข้อมูลและการตรวจกระดาษาคำตอบ	139
20 (ทส.02)	บำรุงรักษาระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของศูนย์ข้อมูลหลัก Data Center Site และศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติ Disaster Recovery Site	143
21 (ทส.03)	ปรับปรุงระบบเครือข่ายของศูนย์ข้อมูล Data Center Site และศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติ Disaster Recovery Site	147

22 (ทส.04) โครงการเช่าบริการพื้นที่วางเครื่องแม่ข่าย (Co-Location) พร้อมวงจรสำรองสัญญาณอินเทอร์เน็ต (Disaster Recovery Site)	151
23 (ทส.05) โครงการบริหารจัดการสารสนเทศ	155
24 (ยศ.01) งานพัฒนาสัมพันธ์	159
25 (อก.01) งานบริหารจัดการ (งานบริหารงานบุคคล)	165
26 (อก.02) งานบริหารจัดการ (งานการเงินและบัญชี)	170
27 (อก.03) งานบริหารจัดการ (งานกฎหมาย)	175
28 (อก.04) งานบริหารจัดการ (งานพัสดุ)	181
29 (อก.05) งานบริหารจัดการ (งานบริหารทั่วไป)	186

กิจกรรมที่ 4 ส่งเสริมวัฒนธรรมการทดสอบเทคนิคการวัดและประเมินผล

30 (ยศ.02) โครงการสนับสนุนการวิจัยตามพันธกิจของสถาบันฯ	196
--	-----

กิจกรรมที่ 5 ยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

31 (ทส.06) โครงการการพัฒนาระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform)	201
32 (บก.01) งานรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา	206
33 (บก.02) โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ไปใช้	210
34 (บก.03) งานทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้	216
35 (บก.04) งานบริหารศูนย์เครือข่าย และศูนย์สอบ E-Testing ในประเทศ	221
36 (บก.06) โครงการให้บริการการทดสอบ GAT/PAT และวิชาสามัญ 9 วิชา ให้ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ประจำปีการศึกษา 2563	226
37 (บก.07) โครงการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา เจ้าฟ้ามหาวชิราวุธราช สยามบรมราชกุมารี เนื่องในพระชนมายุ 65 พรรษา โดยนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) และระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform) ไปใช้ในการยกระดับคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน	237
38 (บท.09) โครงการวิจัยระบบการบริหารการทดสอบ	247
39 (บท.10) โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดสอบ	252
40 (ผศ.10) โครงการสร้างและพัฒนาคุณภาพข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามแนว PISA-Like	257
41 (ผศ.11) โครงการการพัฒนาเครื่องมือการวัดและประเมินผลทางการศึกษาให้สอดคล้องกับพลวัตทางการศึกษา	263
42 (ยศ.03) โครงการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนาการให้บริการ	268

43 (ยศ.04) งานยุทธศาสตร์และวิเคราะห์นโยบายและแผน	272
44 (ยศ.05) โครงการบริหาร พัฒนาและวิเทศสัมพันธ์เพื่อสร้างเครือข่ายระดับนานาชาติ	278
45 (ยศ.06) โครงการพัฒนาห้องสมุดสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	284
46 (ยศ.07) โครงการประเมินความคุ้มค่าการดำเนินงาน	288
47 (ยศ.08) โครงการการสร้างความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนาสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สู่การเป็น Center of Excellence: COE	293
48 (ยศ.09) โครงการขับเคลื่อน สทศ. สู่การเป็นองค์การมหาชนคุณธรรม	298
49 (ยศ.10) โครงการการจัดทำวารสารวิชาการของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	303
50 (บก.08) โครงการขยายสนามสอบ ด้วยระบบดิจิทัล (Digital Testing)	308

บทสรุปผู้บริหาร

แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 ของ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จัดทำขึ้นโดยสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ นโยบายของคณะกรรมการสถาบันทดสอบทางการศึกษา (องค์การมหาชน) และเป็นไปตามเป้าหมายการดำเนินงานที่ได้บรรจุไว้ในแผนยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อให้การดำเนินงานบรรลุพันธกิจตามพระราชบัญญัติการจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ.2548 และแก้ไขเพิ่มเติม

ปีงบประมาณ พ.ศ.2563 นับเป็นปีที่ 15 แห่งความมุ่งมั่นของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในฐานะที่เป็นหน่วยงานของรัฐซึ่งทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและนานาชาติ และเป็นองค์กรกลางระดับชาติที่ให้บริหารจัดการทดสอบทางการศึกษาที่สามารถจัดทำระบบ วิธีการทดสอบ และพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา และสามารถนำเสนอรายงานผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาอันเป็นประโยชน์ต่อการกำหนดนโยบายทางการศึกษาของประเทศ ตลอดจนภาคส่วนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำข้อมูลสำคัญดังกล่าวมาใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของประเทศ การสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา ตลอดจนร่วมส่งเสริมและสนับสนุนบุคลากรทางการศึกษาของไทยให้พร้อมสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 โดยจัดสรรทรัพยากรสำหรับดำเนินการตามพันธกิจ ผลผลิต กิจกรรม และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยใช้เงินงบประมาณจาก 3 แหล่งเงินงบประมาณ สำหรับการดำเนินงานจำนวน 50 งาน/โครงการ รวมงบประมาณทั้งสิ้น **786,857,500 บาท** ดังนี้

1) เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	747,023,250 บาท
2) เงินรายได้นอกงบประมาณ	30,880,500 บาท
3) เงินรายได้คงเหลือสะสม	8,953,750 บาท

ส่วนที่ 1

บทนำ

1.1 สทศ. กับการเป็นองค์การมหาชน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม มีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการจัดระบบโครงสร้าง และกระบวนการจัดการศึกษา ยึดหลักมีเอกภาพด้านนโยบาย และมีความหลากหลายในการปฏิบัติ มีการกระจายอำนาจที่มีประสิทธิภาพ และมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติ สถานศึกษาและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนดมาตรฐานการศึกษาและจัดระบบประกันคุณภาพการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษา ดังนั้น จึงจำเป็นที่รัฐต้องตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็นการให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐจะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาที่กำหนดและมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใด จึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้น

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เรียกโดยย่อว่า “สทศ.” ใช้ชื่อเป็นภาษาอังกฤษว่า “National Institute of Educational Testing Service (Public Organization) เรียกโดยย่อว่า “NIETS” จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 3 กันยายน 2548 ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2548 ภายใต้การกำกับดูแลของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ สทศ. จัดตั้งขึ้นเป็นองค์การมหาชนเพื่อให้การทำงานมีประสิทธิภาพสามารถใช้ประโยชน์ทรัพยากรและบุคลากรได้สูงสุด มีความเป็นอิสระไม่ขึ้นอยู่กับการบริหารของหน่วยงานที่มีหน้าที่ความรับผิดชอบการจัดการศึกษา จึงมีความเป็นกลาง เป็นสถาบันที่มีการกำหนดหลักการ นโยบาย มาตรการและเป้าหมาย โครงสร้างการบริหาร และการดำเนินกิจการ ความสัมพันธ์กับรัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง บุคลากร การเงิน การตรวจสอบ และการประเมินผลที่เป็นระบบและมีประสิทธิภาพ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์การจัดตั้งสถาบันเพื่อบริหารจัดการ และดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย และให้บริการทางด้านการประเมินผลทางการศึกษา และทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและนานาชาติ

1.2 วิสัยทัศน์ “To be a world-class education testing service center”

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นสถาบันทางวิชาการและวิชาชีพ และเป็นแหล่งอ้างอิงระดับชาติและนานาชาติที่เชี่ยวชาญด้านการทดสอบและการประเมินผลทางการศึกษา เพื่อให้คนไทยมีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาในทุกๆระดับและทุกประเภทการศึกษาสู่ระดับสากล

1.3 พันธกิจ

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จัดตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่องรวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ ซึ่ง สทศ. มีพันธกิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ เพื่อรองรับการดำเนินการ ดังนี้

- (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- (2) ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษา
- (3) ทดสอบทางการศึกษา บริการสอบวัดความรู้ความสามารถและการสอบวัดมาตรฐานวิชาการ และวิชาชีพ เพื่อนำผลไปใช้เป็นส่วนหนึ่งในการเทียบระดับและการเทียบโอนผลการเรียนที่มาจากการศึกษาในระบบเดียวกันหรือการศึกษาต่างระบบ
- (4) ศึกษาวิจัย และเผยแพร่นวัตกรรมเกี่ยวกับการทดสอบทางการศึกษาตลอดจนเผยแพร่เทคนิคการวัดและประเมินผลการศึกษา
- (5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- (6) พัฒนาและส่งเสริมวิชาการด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา รวมถึงการพัฒนาบุคลากรด้านการทดสอบและประเมินผล ด้านการติดตามและประเมินผลคุณภาพบัณฑิต รวมทั้งการให้การรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัด ของหน่วยงานการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา
- (7) เป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาทั้งในระดับประเทศและระดับนานาชาติ

1.4 ค่านิยม สทศ.

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติมีพันธกิจหลักในการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติตามมาตรฐานการศึกษาในทุกระดับและทุกประเภทการศึกษา เพื่อให้คนไทยมีคุณภาพ มุ่งมั่นเป็นสถาบันทดสอบทางการศึกษามาตรฐานสากล จึงกำหนดค่านิยมหลัก เพื่อเป็นคติประจำใจในการทำงาน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ดังนี้

องค์กรที่ยึดมั่นในคุณธรรม ความมีมาตรฐาน ความเป็นเลิศ ความมีประสิทธิภาพ ความโปร่งใส
ให้เป็นที่ยอมรับเชื่อถือและศรัทธา สร้างสรรค์นวัตกรรมที่ทันสมัย สานสัมพันธ์เครือข่ายการทดสอบ
และการนำผลไปใช้ เปี่ยมด้วยใจบริการ (NIETS)

N : Networking	สร้างพันธมิตรเครือข่ายการทดสอบ และการนำผลไปใช้
I : Innovation, Integrity	พัฒนานวัตกรรมที่ทันสมัย ยึดมั่นในคุณธรรม
E : Efficiency, Excellence	มุ่งประสิทธิภาพและความเป็นเลิศ
T : Transparency, Trust	ผลที่โปร่งใสเชื่อถือได้ และมีความศรัทธา
S : Standard and Service mind	มั่นคงในมาตรฐาน และให้บริการด้วยใจ

1.5 นโยบายการบริหารงานของ สทศ.

- (1) สร้างบริหารจัดการและให้บริการการทดสอบและการประเมินผลทางการศึกษาให้เป็นที่ยอมรับในระดับชาติ อาเซียน และนานาชาติ
- (2) วิจัยและพัฒนาสร้างองค์ความรู้ทางด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา
- (3) เป็น Center of Excellence ทางด้านการทดสอบและประเมินผล ระดับชาติ อาเซียน และนานาชาติ
- (4) เป็นศูนย์กลางในการรับรองมาตรฐานของหน่วยงานการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา
- (5) เป็นองค์กรที่มีการบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล (Good Governance)

1.6 มาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

เพื่อให้ดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารการทดสอบ การจัดระบบวิธีการทดสอบ บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบ การพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผล การรายงานผลและการนำผลไปใช้ มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ จึงจำเป็นต้องกำหนดมาตรฐานการทดสอบแห่งชาติขึ้น โดยมีคณะกรรมการยกร่างการกำหนดมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาทำหน้าที่ กำหนดขอบเขตและรายละเอียดของมาตรฐานแต่ละด้าน เพื่อให้ครอบคลุมโครงสร้างและการทำงานของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) และสามารถนำไปสู่การปฏิบัติเพื่อให้เกิดผลเป็นรูปธรรมได้มาตรฐานที่ได้มีการจัดทำขึ้นประกอบด้วยมาตรฐาน 5 ด้าน อันได้แก่

(1) มาตรฐานการบริหารการทดสอบ

เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าระบบการบริหารการทดสอบมีความชัดเจน สามารถปฏิบัติได้จริง มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับและเชื่อถือได้ในระดับชาติ และระดับนานาชาติ

(2) มาตรฐานบุคลากรด้านการทดสอบ

เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบมีคุณภาพคุณสมบัติและหน้าที่ที่เทียบตามมาตรฐานสากล

(3) มาตรฐานการพัฒนาแบบทดสอบ

เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่า แบบทดสอบที่ใช้ในการวัดและประเมินมีการพัฒนาอย่างมีระบบมีขั้นตอนการดำเนินการที่เป็นมาตรฐานเชื่อถือได้ มีสารสนเทศเชิงประจักษ์ และเป็นแบบทดสอบที่มีคุณภาพด้านความตรง ความเที่ยง และมีความยุติธรรม

(4) มาตรฐานการพิมพ์ การรับ/ส่ง การตรวจ และการประมวลผล

เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่า ระบบการพิมพ์แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ มีการควบคุมและกำกับการดำเนินงานอย่างมีขั้นตอนที่ชัดเจน มีมาตรการด้านความปลอดภัย และมีการเก็บรักษาความลับอย่างรัดกุม มีกระบวนการตรวจให้คะแนนที่ถูกต้อง มีระบบชัดเจนและสามารถตรวจสอบความผิดพลาดได้ และมีการรายงานผลด้วยคะแนนที่มีความหมาย และมีการแปลคะแนนอย่างเหมาะสม เทียบเคียงกับผลการทดสอบแต่ละครั้งต่อปี

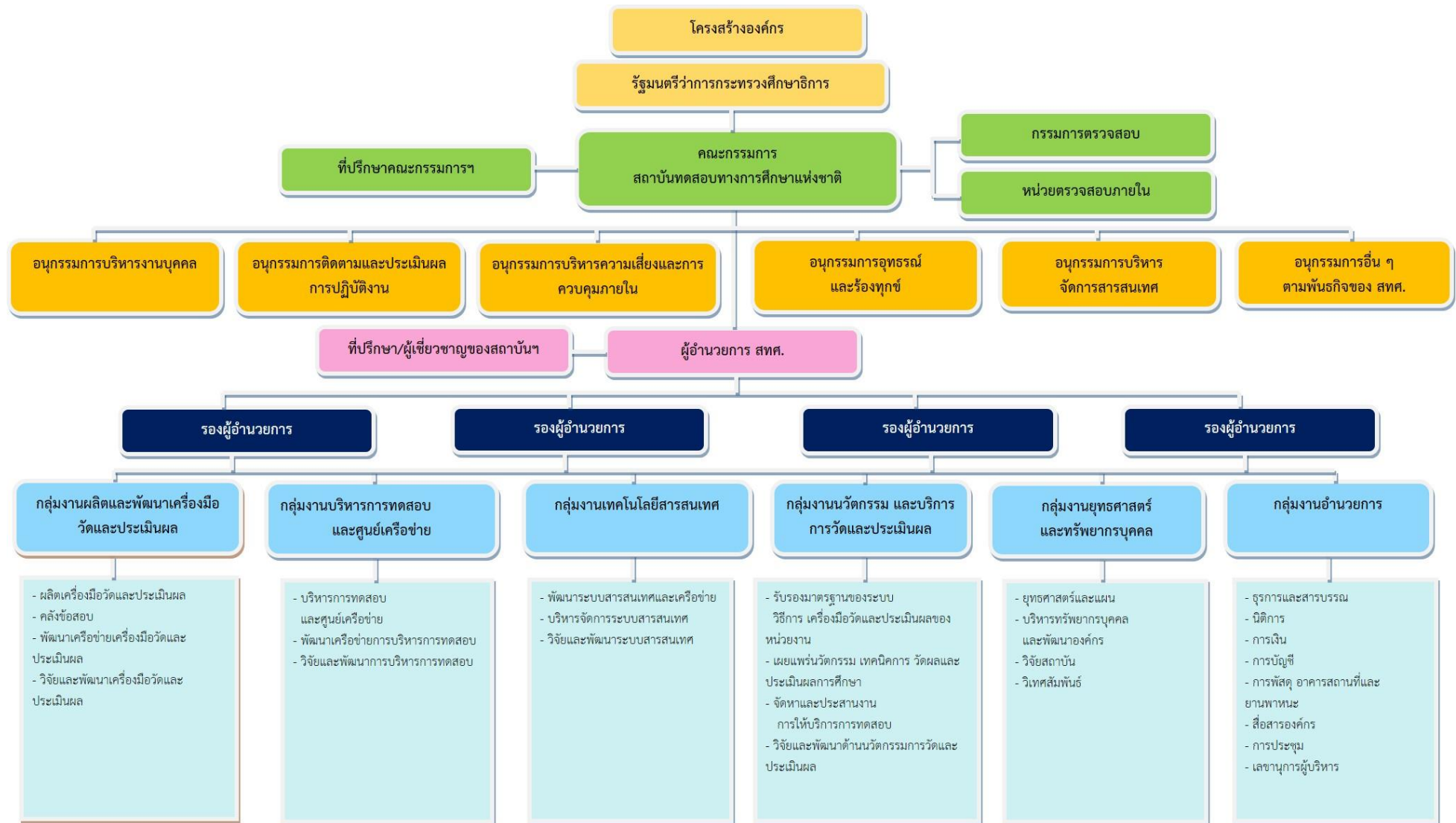
(5) มาตรฐานการรายงานผล และการนำผลไปใช้

เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าการรายงานผลและการนำผลไปใช้มีความถูกต้องเหมาะสม และเป็นธรรม

1.7 ตัวบ่งชี้การดำเนินงานของ สทศ.

- (1) มีระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา ด้านคุณภาพผู้เรียนในทุกระดับและทุกประเภทการศึกษา
- (2) นักเรียนได้รับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ในชั้นปีสุดท้ายของหลักสูตรการศึกษาตาม ที่สถานศึกษาส่งรายชื่อให้ สทศ.
- (3) มีการรายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ทั้งในระดับนักเรียน ระดับสถานศึกษา ระดับสังกัด และระดับประเทศ เพื่อนำไปใช้ในการปรับปรุงและพัฒนาการเรียนการสอน การแนะแนว การประกันคุณภาพการศึกษา การศึกษาต่อ และอื่น ๆ
- (4) มีรายงานการวิจัยและเผยแพร่องค์ความรู้ ด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา
- (5) มีการพัฒนาและส่งเสริมวิชาการด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา ด้านการพัฒนาบุคลากรด้านการทดสอบและประเมินผล ด้านการติดตามและประเมินคุณภาพบัณฑิต ด้านการให้การรับรอง มาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัด ของหน่วยงานด้านการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา
- (6) มีงานบริการการสอบวัดความรู้ความสามารถ การสอบวัดตามมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ
- (7) มีระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศด้านการทดสอบทางการศึกษา และให้บริการแก่หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- (8) มีเครือข่ายความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาทั้งในระดับประเทศและระดับนานาชาติ

1.8 โครงสร้างการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)



1.9 รายนามคณะกรรมการ สทศ.

ประธานกรรมการ	
1. ดร.ชาคร วิภูษณวนิช	
กรรมการโดยตำแหน่ง	
2. เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	
3. เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา	
4. เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	
5. ผู้อำนวยการสำนักงานรับรองมาตรฐานและคุณภาพประเมินการศึกษา (องค์การมหาชน)	
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	
6. รองศาสตราจารย์ ดร.จอมพงศ์ มงคลวนิช	
7. - อยู่ระหว่างการสรรหา -	
8. รองศาสตราจารย์ ดร.อารยา จาติเสถียร	
9. ดร.วราภรณ์ สีหนา	
10. นายกิตติรัตน์ มังคละศิริ	
11. ผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	

ลำดับที่ 1 และลำดับที่ 6-9 ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่องแต่งตั้งประธานกรรมการและกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 15 ตุลาคม 2558

ลำดับที่ 10 ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่องแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 13 ธันวาคม 2559

1.10 รายนามคณะกรรมการและคณะอนุกรรมการ

คณะกรรมการตรวจสอบ	ตำแหน่ง
1. รองศาสตราจารย์ ดร.จอมพงศ์ มงคลวนิช	ประธานคณะกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.อารยา จาติเสถียร	กรรมการ
3. นางจิรพร พิมพ์ภูราช	กรรมการ
4. นางสาวอรินทรา หอประสาทสุข	เลขานุการ

ลำดับที่ 2-4 คำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ที่ 5/2561 ลงวันที่ 11 มิถุนายน 2561 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ

ลำดับที่ 1 คำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ที่ 4/2562 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2562 เรื่องแต่งตั้งประธานกรรมการตรวจสอบ (แทนตำแหน่งที่ว่าง)

คณะอนุกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายใน	ตำแหน่ง
1. - อยู่ระหว่างการสรรหา -	ประธานอนุกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.อารยา จาติเสถียร	อนุกรรมการ
3. รองศาสตราจารย์ ดร.จอมพงศ์ มงคลวนิช	อนุกรรมการ
4. นางจิรพร พิมพ์ภูราช	อนุกรรมการ

ลำดับที่ 2-4 คำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ที่ 11/2561 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2561 เรื่องแต่งตั้งคณะอนุกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561

คณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน	ตำแหน่ง
1. รองศาสตราจารย์ ดร.อารยา จาติเสถียร	ประธานอนุกรรมการ
2. นางจิรพร พิมพ์ภูราช	อนุกรรมการ
3. นางสมณฑา เสรีวัฒนะ	อนุกรรมการ
4. นางสาวอรินทรา หอประสาทสุข	เลขานุการ
5. นางสาวอัญชลี พลอยเพชร	ผู้ช่วยเลขานุการ

ลำดับที่ 1-2 และลำดับที่ 4-5 คำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ที่ 9/2561
ลงวันที่ 5 กรกฎาคม 2561 เรื่องคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน

ลำดับที่ 3 คำสั่งคณะกรรมการ สทศ.ที่ 1/2562 ลงวันที่ 7 มกราคม 2562 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการติดตาม
และประเมินผลการปฏิบัติงาน (เพิ่มเติม)

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน	ตำแหน่ง
1. รองศาสตราจารย์ ดร.จอมพงศ์ มงคลวนิช	ประธานอนุกรรมการ
2. นางจิรพร พิมพ์ภูราช	อนุกรรมการ
3. นางสาวอรินทรา หอประสาทสุข	เลขานุการ
4. - ลาออก -	ผู้ช่วยเลขานุการ

ลำดับที่ 2-4 คำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ที่ 5/2561 ลงวันที่ 11 มิถุนายน
2561 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน

ลำดับที่ 1 คำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ที่ 3/2562 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2562
เรื่องแต่งตั้งประธานอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน (แทนตำแหน่งที่ว่าง)

คณะกรรมการบริหารงานบุคคล	ตำแหน่ง
1. นายกิตติรัตน์ มังคละศิริ	ประธานอนุกรรมการ
2. ดร.วราภรณ์ สีหนาท	อนุกรรมการ
3. ศาสตราจารย์ ดร.จิระ หงส์ดามรงค์	อนุกรรมการ
4. ดร.ชลิต หมื่นนุช	อนุกรรมการ
5. - อยู่ระหว่างการสรรหา -	อนุกรรมการ
6. นายศาสตรา มังกรอัครกุล	อนุกรรมการ
7. ผู้อำนวยการ สทศ.	อนุกรรมการ
8. หัวหน้ากลุ่มงานอำนวยการ	เลขานุการ
9. หัวหน้างานบริหารงานบุคคลและกฎหมาย	ผู้ช่วยเลขานุการ

ลำดับที่ 1-4 และลำดับที่ 6-9 คำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ที่ 1/2561
ลงวันที่ 5 กรกฎาคม 2561 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารงานบุคคล

คณะอนุกรรมการบริหารจัดการสารสนเทศ	ตำแหน่ง
1. ดร.ชาคร วิภูษณวนิช	ประธานอนุกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ปานใจ ธารทัศนวงศ์	อนุกรรมการ
3. ผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	อนุกรรมการ
4. หัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ	อนุกรรมการ
5. หัวหน้ากลุ่มงานยุทธศาสตร์ฯ	อนุกรรมการ
6. หัวหน้างานบริหารจัดการองค์กรโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	อนุกรรมการและเลขานุการ
7. หัวหน้างานพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการทดสอบ	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

คำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ที่ 5/2562 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2562
เรื่องแต่งตั้งคณะอนุกรรมการบริหารจัดการสารสนเทศ

คณะอนุกรรมการอุทธรณ์และร้องทุกข์	ตำแหน่ง
1. นายเอกศักดิ์ คงตระกูล	ประธานอนุกรรมการ
2. ดร.เจตน์ สถาวรศิลป์	อนุกรรมการ
3. ดร.วีระศักดิ์ แสงสารพันธ์	อนุกรรมการ
4. นายกิตติพงศ์ กมลธรรมวงศ์	อนุกรรมการ
5. นางสาวอิสรา ดิสรเตติวัฒน์	อนุกรรมการ

ลำดับที่ 2-4 คำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ที่ 7/2559 ลงวันที่ 19 เมษายน 2559 เรื่องแต่งตั้งคณะอนุกรรมการอุทธรณ์และร้องทุกข์ และลำดับที่ 5 ลาออกจากตำแหน่ง

ลำดับที่ 1 คำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ที่ 2/2560 ลงวันที่ 24 มกราคม 2560 เรื่องแต่งตั้งประธานคณะอนุกรรมการอุทธรณ์และร้องทุกข์ แทนตำแหน่งที่ว่าง

1.11 บุคลากรของ สทศ.

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) มีอัตราบุคลากร รวมทั้งสิ้น 71 อัตรา จำแนกตามโครงสร้างการบริหาร และหน้าที่ความรับผิดชอบของกลุ่มงาน ดังนี้

(1) ผู้บริหาร

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริดา บุรชาติ	ผู้อำนวยการ
2. ดร.ทรายทอง พวกสันเทียะ	รองผู้อำนวยการ
3. ดร.วารุณี เลียววิวัฒน์ชัย	รองผู้อำนวยการ
4. นางสาวเนตรดาว ยิ่งยุบล	รองผู้อำนวยการ

(2) ที่ปรึกษา

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. รองศาสตราจารย์ สมชาย ทยานยง	ที่ปรึกษาด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศ
2. ดร.มรกต ศิริวัฒนาโรจน์	ที่ปรึกษาด้านการคลัง

(3) ผู้เชี่ยวชาญ

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. ดร. สุพจน์ เกิดสุวรรณ	ผู้เชี่ยวชาญ
2. ดร.สุรเดช จารุณเศรษฐ์	ผู้เชี่ยวชาญ
3. อาจารย์อจจรา ชานีประศาสน์	ผู้เชี่ยวชาญ
4. อาจารย์ปราณี บุณโอสถ	ผู้เชี่ยวชาญ
5. อาจารย์ปิยะวรรณ มานะกุล	ผู้เชี่ยวชาญ
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมชาย เกียรติกมลชัย	ผู้เชี่ยวชาญ
7. อาจารย์จิราภรณ์ โกธรรม	ผู้เชี่ยวชาญ
8. รองศาสตราจารย์ ดร.ปานใจ ธารทัศนวงศ์	ผู้เชี่ยวชาญ

(4) หน่วยตรวจสอบภายใน

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
นางสาวอรินทรา หอประสาทสุข	ผู้ตรวจสอบภายใน

ระเบียบสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ว่าด้วยการตรวจสอบและประเมินผล พ.ศ.2560 หมวด 3 ข้อ 18

ผู้ตรวจสอบภายใน มีหน้าที่ความรับผิดชอบดังนี้

(1) จัดทำแผนงานการตรวจสอบภายใน แผนการควบคุมภายใน และแผนบริหารความเสี่ยง ประจำปีเสนอต่อคณะกรรมการบริหารสถาบัน

(2) ตรวจสอบความถูกต้องและเชื่อถือได้ของข้อมูลและตัวเลขต่าง ๆ ด้วยเทคนิคและวิธีการตรวจสอบที่ยอมรับโดยทั่วไป ปริมาณมากน้อยตามความจำเป็นและเหมาะสม โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในและความสำคัญของเรื่องที่ตรวจสอบ

(3) ตรวจสอบการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการบริหารงบประมาณ การบริหารการเงิน การบริหารพัสดุ และทรัพย์สิน รวมทั้งการบริหารงานด้านอื่น ๆ ของสถาบันให้เป็นไปตามนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง และมติของคณะรัฐมนตรี ตลอดจนตรวจสอบการดูแลทรัพย์สินและการใช้ทรัพยากรทุกประเภทว่าเป็นไปโดยมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและประหยัด

(4) ประเมินผลการปฏิบัติงาน และเสนอแนะวิธีการหรือมาตรการในการปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้การปฏิบัติงานตาม (1) และ (2) เป็นไปโดยมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและประหยัดยิ่งขึ้น รวมทั้งเสนอแนะเพื่อป้องกันมิให้เกิดความเสียหาย หรือการทุจริตรั่วไหลเกี่ยวกับการเงินหรือทรัพย์สินต่าง ๆ ของสถาบัน

(5) ติดตามผลการตรวจสอบ เสนอแนะและให้คำปรึกษาแก่คณะกรรมการ เพื่อให้การปรับปรุงแก้ไขของสถาบันถูกต้องตามที่ผู้ตรวจสอบภายในเสนอแนะ

(6) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบภายใน ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ นอกเหนือจากแผนการตรวจสอบประจำปี

(5) การจัดแบ่งส่วนงาน การบริหารและขอบเขตหน้าที่ของส่วนงาน

ข้อบังคับสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ว่าด้วยการจัดแบ่งส่วนงาน การบริหาร และขอบเขตหน้าที่ของส่วนงาน พ.ศ.2548 ข้อ 4 และบัญชีแนบท้ายข้อบังคับสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ว่าด้วยการจัดแบ่งส่วนงาน การบริหาร และขอบเขตหน้าที่ของส่วนงาน (ฉบับที่ 6) พ.ศ.2556 หน้าที่และความรับผิดชอบในแต่ละกลุ่มงานของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

(5.1) กลุ่มงานอำนวยการ

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. นายภาคภูมิ ภูมิณี	รักษาการในตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงานอำนวยการ
งานการเงินและบัญชี	
2. นางศิริรัตน์ ชัยฤทธิ์	เจ้าหน้าที่บัญชี
3. นางสาวพิมพ์พา จอนสำโรง	เจ้าหน้าที่บัญชี
4. นางนันทิยา สิริสัมพันธ์	เจ้าหน้าที่การเงิน
5. นางรุ่งฤดี ศรีแปะบัว	เจ้าหน้าที่การเงิน
งานบริหารทั่วไปและพัสดุ	
6. นายยงยุทธ รุ่งรอดศักดิ์ชัย	รักษาการในตำแหน่งรองหัวหน้ากลุ่มงานอำนวยการ
7. นางสาวรสริน ศิรินนทนาพร	เจ้าหน้าที่พัสดุ
8. นางสาวรุ่งสกา สุจริตกุล	เจ้าหน้าที่พัสดุ
9. นางสาวเดือนใจ สิริจันทร์	เจ้าหน้าที่พัสดุ
10. นางสาวปรารถนา จงฤทธิ์	เจ้าหน้าที่ธุรการ
11. นางสาววิติยา แสงจันทร์	เลขานุการผู้อำนวยการ
12. ว่าที่ร้อยตรีรัชพล ยุกตะนันท์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป (งานประชุม)
13. นางสาวสุมาลี นุ่มโต	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป (งานประชุม)
14. นางสาวสุภาพร ชะตาแก้ว	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
15. นางสาวพรนภา ภูมิทอง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป (เลขานุการ)
งานบริหารงานบุคคลและกฎหมาย	
16. นายกาญจนศักดิ์ จารุปาน	เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล
17. นางสาวทิพวรรณ สุชีรัตน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล
18. นายสมพงษ์ แซ่ตัน	นิติกร
19. -อยู่ระหว่างการสรรหา-	นิติกร

กลุ่มงานอำนวยการ มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการบริหารงานทั่วไปของสถาบัน เป็นกลุ่มงานที่ส่งเสริมและสนับสนุนกลุ่มงานอื่น ให้มีการดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์และอำนาจหน้าที่ของสถาบัน โดยมีงานที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

- (1) งานบริหารทั่วไปและพัสดุ ได้แก่ งานบริหารทั่วไปดูแลงานประชุมต่าง ๆ งานธุรการและสารบรรณ งานเลขานุการผู้อำนวยการ งานประชุม งานพัสดุ งานอาคารสถานที่และงานยานพาหนะ
- (2) งานการเงินและบัญชี ได้แก่ งานการเงิน และงานบัญชี
- (3) งานบริหารงานบุคคล และกฎหมาย ได้แก่ งานบริหารงานบุคคลและสวัสดิการ งานกฎหมาย
- (4) งานอื่น ๆ ที่ผู้อำนวยการมอบหมาย

(5.2) กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางองค์กร

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. -อยู่ระหว่างการสรรหา-	หัวหน้ากลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางองค์กร
งานวิจัยพัฒนา ประเมินองค์กรและสร้างเครือข่าย	
2. ดร.พลรพี ทุมมาพันธ์	นักวิชาการวิจัยและพัฒนา
3. นางกมลภากร สวัสดิโกมล	นักวิชาการวิจัยและพัฒนา
4. นางสาวนิลรัตน์ ทิพย์ทัศนัน	นักวิชาการวิจัยและพัฒนา
งานพัฒนาและวิเทศสัมพันธ์	
5. นางสาวรุจิราภรณ์ คำหลง	นักวิชาการพัฒนาและวิเทศสัมพันธ์
6. นางสาวดี ธนวิจิตรพันธ์	เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์
7. นางสาวกิตติยาพร เรืองทอง	เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์
8. นางจันจิรา เทือกเทียน	เจ้าหน้าที่รับโทรศัพท์
งานยุทธศาสตร์	
9. นางสาวอัญชลี พลอยเพ็ชร	นักวิชาการวิเคราะห์นโยบายและแผน
10. -อยู่ระหว่างการสรรหา-	นักวิชาการวิเคราะห์นโยบายและแผน

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางองค์กร มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการบริหารงานยุทธศาสตร์ งานนโยบายแผนงาน และแผนงบประมาณ รวมถึงงานประชาสัมพันธ์และงานส่งเสริมการพัฒนางองค์กร รวมถึงงานวิจัยพัฒนา ประเมินองค์กรและสร้างเครือข่ายของ สทศ. ให้มีการดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์และอำนาจหน้าที่ของสถาบัน โดยมีงานที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

- (1) งานพัฒนาและวิเทศสัมพันธ์
- (2) งานวิจัยพัฒนา ประเมินองค์กรและสร้างเครือข่าย
- (3) งานยุทธศาสตร์
- (4) งานอื่น ๆ ที่ผู้อำนวยการมอบหมาย

(5.3) กลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. นายไตรเทพ สิริสัมพันธ์	รักษาการในตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ
งานบริหารจัดการองค์กรโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	
2. นายสรรเสริฐ ตาแก้ว	รักษาการในตำแหน่งรองหัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ
3. นายสถาพร คำเจริญ	เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์
4. นายกิตติคุณ ไม้มงคล	เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์
5. นายชาคริต ดิลกโสภณ	เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์
6. นายรักพงศ์ รอดอยู่	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
7. นางสุทิดา พ่วงทรัพย์	เจ้าหน้าที่ธุรการ
งานพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการทดสอบ	
8. นายสนทโนรส หล้าธรรม	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
9. นายพยุหพล โพธิ์มะฮาด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
10. นางสาวนิตยา ก้านบัว	นักวิชาการคอมพิวเตอร์

(5.3) กลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ (ต่อ)

กลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการวางระบบสารสนเทศ การพัฒนาระบบสารสนเทศ การบริหารจัดการระบบสารสนเทศและการจัดทำระบบปฏิบัติการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของสถาบันให้มีการดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์และอำนาจหน้าที่ของสถาบันรวมทั้งการวิจัยและพัฒนา โดยมีงานที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้

(1) งานบริหารจัดการองค์กรโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ได้แก่ การดูแลระบบงานคอมพิวเตอร์และเครือข่ายพื้นฐานระบบข้อมูล การรักษาความปลอดภัย รวมถึงการปฏิบัติการตรวจกระดาษคำตอบ การให้บริการสารสนเทศด้านการทดสอบทางการศึกษาทุกระดับทั้งในและต่างประเทศ

(2) งานพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการทดสอบ ได้แก่ ระบบฐานข้อมูลสถานศึกษา ระบบฐานข้อมูลศูนย์สอบและสนามสอบ ระบบฐานข้อมูลผู้เข้าสอบ ระบบการจัดสอบ ระบบคลังข้อสอบ ระบบตรวจกระดาษคำตอบ ระบบประกาศและจัดส่งผลการสอบ ระบบการวิเคราะห์คะแนนสอบ ระบบบริหารสำนักงานและงาน Website ของ สทศ.

(3) งานอื่น ๆ ที่ผู้อำนวยการมอบหมาย

(5.4) กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. นางสาวอัมพรรัตน์ โสพิกุล	รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา
งานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษาด้านพื้นฐาน	
2. นางสาวรุ่งฤดี นิลละอ	นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษาด้านพื้นฐาน
3. นางสาวเสาวณิต กิตตินานนท์	นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษาด้านพื้นฐาน
4. นางสาวศิริญา กันทะมูล	นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษาด้านพื้นฐาน
5. นางสาวขวัญธิศรา อภิสุขสกุล	นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษาด้านพื้นฐาน
6. นางสาวสุพัญญา เจริญรัตน์	นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษาด้านพื้นฐาน
7. นายวิภากร บุญเยี่ยม	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
8. นางสาวสมพร สมพงษ์มิตร	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
9. นางสาวจุฑาภรณ์ รักดีสาร	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
10. นายปิยะพงษ์ พุ่มประเสริฐ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
11. นายอัชนโชติ มหาวิน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
12. นายวิบูลย์ ศุกลสกุล	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
13. นายกิตติศักดิ์ ละเอียดศิลป์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการประสานงานการผลิตเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษาในด้านวิชาการและวิชาชีพต่าง ๆ เพื่อใช้ในการจัดทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนการบริหารจัดการคลังข้อสอบและคลังชุดข้อสอบอย่างเป็นระบบ ให้มีการดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์และอำนาจหน้าที่ของสถาบันรวมทั้งการวิจัยและพัฒนา โดยมีงานที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

(1) งานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษาด้านพื้นฐาน

(2) งานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษาด้านอาชีวศึกษา

(3) งานอื่น ๆ ที่ผู้อำนวยการมอบหมาย

(5.5) กลุ่มงานบริหารการทดสอบ

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. นายพัฒนา ธนากร	หัวหน้ากลุ่มงานบริหารการทดสอบ
งานบริหารการทดสอบด้านพื้นฐาน	
2. นางสาวพมาศ เกตุรามฤทธิ์	รักษาการในตำแหน่งรองหัวหน้ากลุ่มงานบริหารการทดสอบ
3. นางสาววาสนา ประสงค์งาม	นักวิชาการจัดสอบ
4. นางกาญจนา พวงจิตต์	นักวิชาการจัดสอบ
5. นางสาวอรสา สุทธิไสย	นักวิชาการจัดสอบ
6. นางนภาพร ศิลา	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
7. นางสาวภูริษา ก้อยสุวรรณ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
8. นางสาวณัฐมณ เครือเช้า	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

กลุ่มงานบริหารการทดสอบ มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการดำเนินการจัดสอบทางการศึกษาระดับชาติ แกนนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า ซึ่งกำลังศึกษาอยู่ในหลักสูตรที่กระทรวงศึกษาธิการประกาศใช้หรือรับรอง รวมถึงการอาชีวศึกษา การศึกษานอกระบบโรงเรียน การศึกษาพิเศษ ให้มีการดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์และอำนาจหน้าที่ของสถาบัน รวมทั้งการวิจัยและพัฒนา โดยมีงานที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

- (1) งานบริหารการทดสอบด้านพื้นฐาน
- (2) งานบริหารการทดสอบด้านอาชีวศึกษา
- (3) งานอื่น ๆ ที่ผู้อำนวยการมอบหมาย

(5.6) กลุ่มงานบริการการทดสอบ

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. -อยู่ระหว่างการสรรหา-	หัวหน้ากลุ่มงานบริการการทดสอบ
งานบริหารการทดสอบ	
2. นางสาวสินธนา สุวรรณเนตร	รักษาการในตำแหน่งรองหัวหน้ากลุ่มงานบริการการทดสอบ
3. นางวิลาวัลย์ บำรุงเวช	นักวิชาการวัดและประเมินผล
4. นายอภิชา อารุณโรจน์	นักวิชาการวัดและประเมินผล
5. นางสาวสิทธาร์ศม์ สิงห์เดชาสีทธิ์	นักวิชาการวิจัยและพัฒนา
6. นายอภิวัฒน์ ภูมิลรัตน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
7. นายเจษฎา อาริยะดิษฐ์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
8. นางสาวศศิธร ไชยเมล์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
9. นางสาวณิชนันท์ อิศรางกูร ณ อยุธยา	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

กลุ่มงานบริการการทดสอบ มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการบริการการทดสอบแก่หน่วยงานต่าง ๆ ตลอดจนการบริการทดสอบวัดความรู้ความสามารถแก่ครู นักเรียนและบุคคลทั่วไป รวมถึงงานพัฒนาและบริหารการทดสอบระดับอุดมศึกษา ให้มีการดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์และอำนาจหน้าที่ของสถาบันรวมทั้งการวิจัยและพัฒนา โดยมีงานที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้

- (1) งานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา
- (2) งานบริหารการทดสอบ
- (3) งานอื่น ๆ ที่ผู้อำนวยการมอบหมาย

ข้อมูล ณ วันที่ 27 กันยายน 2563

ส่วนที่ 2

แผนยุทธศาสตร์

กระบวนการในการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) โดยสังเขป มีดังนี้

1. ทบทวนแผนยุทธศาสตร์ ระยะ 20 ปี สทศ. (พ.ศ. 2560-2579) แผนกลยุทธ์การบริหาร สทศ.ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2562-2566) ของผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

2. วิเคราะห์และสังเคราะห์ความเชื่อมโยงทางยุทธศาสตร์กับยุทธศาสตร์ จัดสรรงบประมาณ ยุทธศาสตร์ กระทรวงศึกษาธิการ ตลอดจนนโยบายรัฐบาล นโยบายรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ และนโยบายของคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษา (องค์การมหาชน) และให้เป็นไปตามประเด็นยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ และเป้าหมายการดำเนินงาน

3. คณะกรรมการ สทศ.ในการประชุมครั้งที่ 7/2562 เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2562 ได้มีมติอนุมัติให้ผู้อำนวยการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 ตามโครงสร้างแผนงานของ สทศ.โดยใช้วงเงินงบประมาณรายจ่ายเท่าที่เคยได้รับอนุมัติในปีงบประมาณ พ.ศ.2562 จำนวนวงเงิน 786,857,500 บาท และให้นำเสนอคณะกรรมการ สทศ.พิจารณาแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 ภายในเดือนสิงหาคม 2562 เพื่ออนุมัติใช้เป็นงบประมาณในปี พ.ศ.2563 ไปพลางก่อน

4. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการทบทวนแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 โดยได้ดำเนินการประชุมทบทวนร่วมกับผู้อำนวยการ รองผู้อำนวยการ หัวหน้ากลุ่มงานทุกกลุ่มงาน และบุคลากร รายกลุ่มงานถึงความเหมาะสม เป็นไปได้ ความคุ้มค่า และมีการดำเนินการปรับแผนการปฏิบัติการ แผนงาน แผนคน และแผนงบประมาณให้เหมาะสมกับระยะเวลา

5. เสนอร่างแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ในที่ประชุมผู้บริหารองค์กร ในคราวประชุมเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2562

6. จัดทำรูปเล่มและเผยแพร่แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ให้บุคลากรของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เพื่อเป็นคู่มือในการดำเนินงาน

2.1 ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12 และยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

ผลสัมฤทธิ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับในการใช้จ่ายงบประมาณ

- ระบบวิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้เป็นไปตามมาตรฐาน เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา

2.2 แผนการจัดสรรงบประมาณ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

กิจกรรม : ประกอบด้วย 5 กิจกรรมหลัก ดังนี้

กิจกรรมที่ 1 : สร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

กิจกรรมที่ 2 : ทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

กิจกรรมที่ 3 : บริหารจัดการ

กิจกรรมที่ 4 : ยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

กิจกรรมที่ 5 : ส่งเสริมนวัตกรรมการทดสอบ เทคนิคการวัดและประเมินผล

เป้าหมาย/ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

1. จำนวนผู้เรียนได้รับทดสอบวัดผลการเรียนรู้รายย่อยระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
จำนวน 2,000,000 คน
2. จำนวนผู้เรียนได้รับทดสอบวัดผลการเรียนรู้รายย่อยระดับชาติขั้นพื้นฐานด้านอิสลามศึกษา (I-NET)
จำนวน 70,000 คน
3. จำนวนผู้เรียนได้รับทดสอบวัดผลการเรียนรู้ด้านอาชีวศึกษา (V-NET) จำนวน 250,000 คน
4. จำนวนผู้เรียนได้รับทดสอบวัดผลการเรียนรู้การศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET)
จำนวน 290,000 คน
5. จำนวนผู้เรียนได้รับทดสอบวัดผลการเรียนรู้การศึกษาด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)
จำนวน 10,000 คน
6. จำนวนผู้เรียนได้รับทดสอบวัดผลการเรียนรู้ด้านความถนัดทั่วไป (GAT)
และความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ (PAT) จำนวน 250,000 คน
7. จำนวนผู้เรียนได้รับทดสอบวัดผลการเรียนรู้วิชาสามัญ 9 วิชา จำนวน 200,000 คน
8. จำนวนครู/อาจารย์ได้รับทดสอบวัดสมรรถนะและประเมินผลการเรียนรู้ จำนวน 6,000 คน
9. จำนวนคลังข้อสอบของระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) จำนวน 39 ชุดข้อสอบ
10. จำนวนคลังข้อสอบของระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ด้านอิสลามศึกษา (I-NET) จำนวน 84 ชุดข้อสอบ
11. จำนวนคลังข้อสอบของระดับการศึกษาอาชีวศึกษา (V-NET) จำนวน 48 ชุดข้อสอบ
12. จำนวนคลังข้อสอบของระดับการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) จำนวน 45 ชุดข้อสอบ
13. จำนวนคลังข้อสอบของระดับการศึกษาพระพุทธศาสนา (B-NET) จำนวน 16 ชุดข้อสอบ
14. จำนวนคลังข้อสอบวัดความถนัดทั่วไป (GAT) และความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ (PAT)
จำนวน 29 ชุดข้อสอบ
15. จำนวนคลังข้อสอบวัดวิชาสามัญ 9 วิชา จำนวน 18 ชุดข้อสอบ
16. จำนวนคลังข้อสอบวัดสมรรถนะครูด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ จำนวน 3 ชุดข้อสอบ
17. จำนวนสื่อ/นวัตกรรม/งานวิจัยด้านต่าง ๆ จำนวน 5 เรื่อง

แผนภาพที่ 1 แผนความเชื่อมโยงระหว่างนโยบายรัฐบาล



2 แผนที่ยุทธศาสตร์ (Strategy Map) ของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)



2.3 ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) และแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2563

แผนยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)	แผนการบริหารงาน สทศ. (พ.ศ. 2562 - 2566)		แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2563	
	เป้าหมาย	กลยุทธ์		
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ	เป้าหมายที่ 1 ระบบการทดสอบทางการศึกษามีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับชาติและเทียบเคียง ระดับอาเซียน และนานาชาติ	1. ร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนาสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สู่การเป็น Center of Excellence: COE	ยศ.08	โครงการการสร้างความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนาสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สู่การเป็น Center of Excellence: COE
	เป้าหมายที่ 2 พัฒนาการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐานให้สอดคล้องกับทักษะการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21, Thailand 4.0, STEM Education และ PISA	2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและมีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ 2.2 พัฒนาระบบการทดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือในการวัดและประเมินผล	ผศ.01 ผศ.02 ผศ.03 ผศ.04 ผศ.05 ผศ.06 ผศ.07	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นป.6 งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6 งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET) ตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย การผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET) งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET)

แผนยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)	แผนการดำเนินงาน สทศ. (พ.ศ. 2562 - 2566)		แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2563
	เป้าหมาย	กลยุทธ์	
			บท.01 งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้าน พื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6 บท.02 งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้าน พื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 บท.03 งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้าน พื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6 บท.04 งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้าน อิสลามศึกษา (I-NET) บท.05 งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้าน การศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) บท.06 งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้าน พระพุทธศาสนา (B-NET) บท.07 งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้าน อาชีวศึกษา (V-NET) ผศ.08 โครงการพัฒนาระบบการวัดและประเมิน คุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตาม มาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ ผศ.09 การจัดการทดสอบระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6 วิชาภาษาไทยด้วยรูปแบบ ข้อสอบอัตนัย ผศ.12 การจัดการทดสอบระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 วิชาภาษาไทยด้วยรูปแบบ ข้อสอบอัตนัย บท.08 งานบริหารการทดสอบด้วยระบบ E-Testing

แผนยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)	แผนการปฏิบัติงาน สทศ. (พ.ศ. 2562 - 2566)		แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2563
	เป้าหมาย	กลยุทธ์	
			บก.02 โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ไปใช้ บก.03 งานทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ บก.06 โครงการให้บริการการทดสอบ GAT/PAT และวิชาสามัญ 9 วิชา ให้ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย บก.07 โครงการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา เจ้าฟ้ามหาวชิราวุธ สยามมบรมราชกุมารี เนื่องในพระชนมายุ ๖๕ พรรษา โดยนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) และระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform) ไปใช้ในการยกระดับคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน บท.09 โครงการวิจัยระบบการบริหารการทดสอบ บท.10 โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดสอบ ผศ.10 "โครงการสร้างและพัฒนาคุณภาพข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามแนว PISA-Like"

แผนยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)	แผนการดำเนินงาน สทศ. (พ.ศ. 2562 - 2566)		แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2563
	เป้าหมาย	กลยุทธ์	
	เป้าหมายที่ 3 มีคลังข้อสอบ (ITEM Bank)	3. จัดทำคลังข้อสอบสำหรับการ ทดสอบระดับการศึกษาขั้น พื้นฐาน และการให้บริการ ทดสอบทางการศึกษา	ผศ.11 โครงการการพัฒนาเครื่องมือการวัดและ ประเมินผลทางการศึกษาให้สอดคล้องกับพลวัต ทางการศึกษา
			ผศ.01 งานการผลิตและพัฒนาคลังชุดข้อสอบตาม มาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นป.6
			ผศ.02 งานการผลิตและพัฒนาคลังชุดข้อสอบตาม มาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3
			ผศ.03 งานการผลิตและพัฒนาคลังชุดข้อสอบตาม มาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6
			ผศ.04 งานการผลิตและพัฒนาคลังชุดข้อสอบการ ทดสอบระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET) ตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย
			ผศ.05 การผลิตและพัฒนาคลังชุดข้อสอบการทดสอบ ระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET)
			ผศ.06 งานการผลิตและพัฒนาคลังชุดข้อสอบการ ทดสอบระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)
			ผศ.07 งานการผลิตและพัฒนาคลังชุดข้อสอบการ ทดสอบระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET)

แผนยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)	แผนการปฏิบัติงาน สทศ. (พ.ศ. 2562 - 2566)		แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2563	
	เป้าหมาย	กลยุทธ์		
			บก.06	โครงการให้บริการการทดสอบ GAT/PAT และวิชาสามัญ 9 วิชา ให้ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย
	เป้าหมายที่ 4 พัฒนาศักยภาพด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา/สมรรถนะด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ที่สัมพันธ์กับหลักสูตรการเรียนการสอน 4.1 ครูและบุคลากรทางการศึกษาในสถานศึกษา เขตพื้นที่ กศจ. และ กศภ. 4.2 คณาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา	4. จัดอบรมพัฒนาศักยภาพครูบุคลากรทางการศึกษาและคณาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา	บท.10 บก.07 บก.02	โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการจัดสอบ โครงการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เนื่องในพระชนมายุ ๖๕ พรรษา โดยนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) และระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform) ไปใช้ในการยกระดับคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ไปใช้
ยุทธศาสตร์ที่ 2 วางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment : NEA)	เป้าหมายที่ 1 มีรายงานการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาตินำเสนอสารสนเทศเพื่อนำไปใช้ ในการปรับปรุงการเรียนการสอนการวัดและประเมินผล และหลักสูตรโดยเฉพาะระดับคุณภาพผู้เรียน ในระดับ	พัฒนาระบบการรายงานผลคะแนนในรูป Scaled Score เพื่อเปรียบเทียบผลระหว่างปี หรือเทียบเคียงแนวราบ (Horizontal Equating) และสะท้อนความก้าวหน้าทางการเรียนรายบุคคลหรือการเทียบเคียง	ผศ.09 ผศ.12	การจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6 วิชาภาษาไทยด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย การจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 วิชาภาษาไทยด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย

แผนยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)	แผนการดำเนินงาน สทศ. (พ.ศ. 2562 - 2566)		แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2563	
	เป้าหมาย	กลยุทธ์		
	รายบุคคลระดับสถานศึกษา รวมทั้งข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย เป็นรายปีและราย 3 ปี (ตาม ระยะ เวลาการประเมิน PISA)	แนวตั้ง (Vertical Equating) เพื่อ พัฒนาการเรียนการสอน	ทส.06 ยศ.07 ยศ.08	โครงการพัฒนาระบบการทดสอบทาง การศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform) โครงการประเมินความคุ้มค่าการดำเนินงาน โครงการการสร้างความร่วมมือกับ สถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนาสถาบันทดสอบ ทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สู่ การเป็น Center of Excellence: COE
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การใช้เทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการ ทดสอบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ	เป้าหมายที่ 1 มีนวัตกรรมด้าน Software และมี Hardware	พัฒนาและจัดหา Software Hardware และพัฒนา National Digital Testing Platform เพื่อ รองรับการจัดสอบ ด้วยระบบ ดิจิทัล	บท.08 ทส.01 ทส.02 ทส.03 ทส.04 ทส.05	งานบริหารการทดสอบด้วยระบบ E-Testing งานจัดทำฐานข้อมูลและการตรวจ กระดาษคำตอบ บำรุงรักษาระบบเครือข่ายและระบบ คอมพิวเตอร์แม่ข่ายของศูนย์ข้อมูลหลัก Data Center Site และศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติ Disaster Recovery Site ปรับปรุงระบบเครือข่ายของศูนย์ข้อมูล Data Center Site และศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติ Disaster Recovery Site โครงการเช่าบริการพื้นที่วางเครื่องแม่ข่าย (Co-Location) พร้อมวงจรสื่อสารสัญญาณ อินเทอร์เน็ต (Disaster Recovery Site) โครงการบริหารจัดการสารสนเทศ

แผนยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)	แผนการดำเนินงาน สทศ. (พ.ศ. 2562 - 2566)		แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2563	
	เป้าหมาย	กลยุทธ์		
	เป้าหมายที่ 2 บุคลากรทางการศึกษามีศักยภาพในการบริหารจัดการทดสอบด้วยระบบการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing)	ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาให้มีศักยภาพในการบริหารจัดการทดสอบด้วยระบบดิจิทัล	บก.04 งานบริหารศูนย์เครือข่าย และศูนย์สอบ E-Testing ในประเทศ บท.10 โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดสอบ บท.08 งานบริหารการทดสอบด้วยระบบ E-Testing บก.08 โครงการขยายสนามสอบและถ่ายทอดองค์ความรู้ในการจัดการทดสอบ ด้วยระบบดิจิทัล (Digital Testing)	
	เป้าหมายที่ 3.1 เพิ่มสนามสอบสำหรับการจัดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์	ส่งเสริมและสนับสนุนโรงเรียนให้รองรับการจัดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์	ทส.06	โครงการพัฒนาระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform)
	เป้าหมายที่ 3.2 การบริหารจัดการระบบบริการข้อมูลการทดสอบ	พัฒนาระบบฐานข้อมูลการทดสอบเพื่อบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ (National Digital Testing Platform)	ทส.06	โครงการพัฒนาระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform)
ยุทธศาสตร์ที่ 4 เป็นองค์กรแห่งความเป็นเลิศทางการวัดและประเมินผลทางการศึกษาในระดับชาติ	เป้าหมายที่ 1.1 พัฒนาสถาบันสู่การเป็น Center of Excellence : COE	จัดหาอาคารที่ทำการให้เหมาะสมเพื่อรองรับกับการดำเนินงานตามพันธกิจของ สทศ.	ยศ.06 ยศ.02	โครงการพัฒนาห้องสมุดสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ 2563 โครงการสนับสนุนการวิจัยตามพันธกิจของสถาบันฯ
	เป้าหมายที่ 1.2 เพิ่มนักวิชาการนักวิจัยด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา	จัดหาผู้ทรงคุณวุฒิด้านการวัดผลและประเมินผลทางการศึกษาทั้งภายในและต่างประเทศ (Scholars In-residents)	ยศ.05	โครงการบริหาร พัฒนาและวิเทศสัมพันธ์เพื่อสร้างเครือข่ายระดับนานาชาติ

แผนยุทธศาสตร์ สทศ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)	แผนการดำเนินงาน สทศ. (พ.ศ. 2562 - 2566)		แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2563	
	เป้าหมาย	กลยุทธ์		
	เป้าหมายที่ 2.1 ผลงานทางวิชาการตีพิมพ์ระดับชาติ และนานาชาติ	จัดทำวารสารเผยแพร่และตีพิมพ์บทความ งานวิจัยด้านการวัดผลประเมินผลทั้งของบุคลากร บุคคลที่รับทุน สทศ. และบุคคลภายนอกทั้งระดับชาติและนานาชาติ ในฐานะ TCI กลุ่มที่ 1	ยศ.10	โครงการการจัดทำวารสารวิชาการของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
	เป้าหมายที่ 2.2 ศูนย์ความร่วมมือระดับนานาชาติ	สร้างความร่วมมือกับองค์กรระดับชาติ อาเซียน และนานาชาติ	บก.01	งานรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา
ยุทธศาสตร์ที่ 5 เป็นองค์กรแห่งการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล	เป้าหมายที่ 1 ระบบบริหารจัดการภายในสถาบันมีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาล เป้าหมายที่ 2 สถาบันมีการเบิกจ่ายงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพโปร่งใส และตรวจสอบได้	1. ทบทวน ปรับปรุง โครงสร้างองค์กร 2. ทบทวน ปรับปรุงกฎ ข้อบังคับ ประกาศต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ 3. การพัฒนาบุคลากรและทรัพยากรบุคคล	ยศ.01 อก.01 อก.02 อก.03 อก.04 อก.05 ยศ.03 ยศ.04 ยศ.09	งานพัฒนาสัมพันธ์ งานบริหารจัดการ งานบริหารงานบุคคล งานบริหารจัดการ (งานการเงินและบัญชี) งานบริหารจัดการ (งานกฎหมาย) งานบริหารจัดการ (งานพัสดุ) งานบริหารจัดการ (งานบริหารทั่วไป) โครงการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนาการให้บริการ งานยุทธศาสตร์และวิเคราะห์นโยบายและแผน โครงการขับเคลื่อน สทศ.สู่การเป็นองค์กรมหาชนคุณธรรม

ส่วนที่ 3

แผนการดำเนินงานและงบประมาณ

3.1 งบประมาณที่สถาบันฯ ใช้ในการดำเนินกิจกรรมเพื่อให้องค์กรสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ประกอบด้วยงบประมาณจาก 3 แหล่ง โดยมีวงเงินงบประมาณรวม เป็นดังนี้

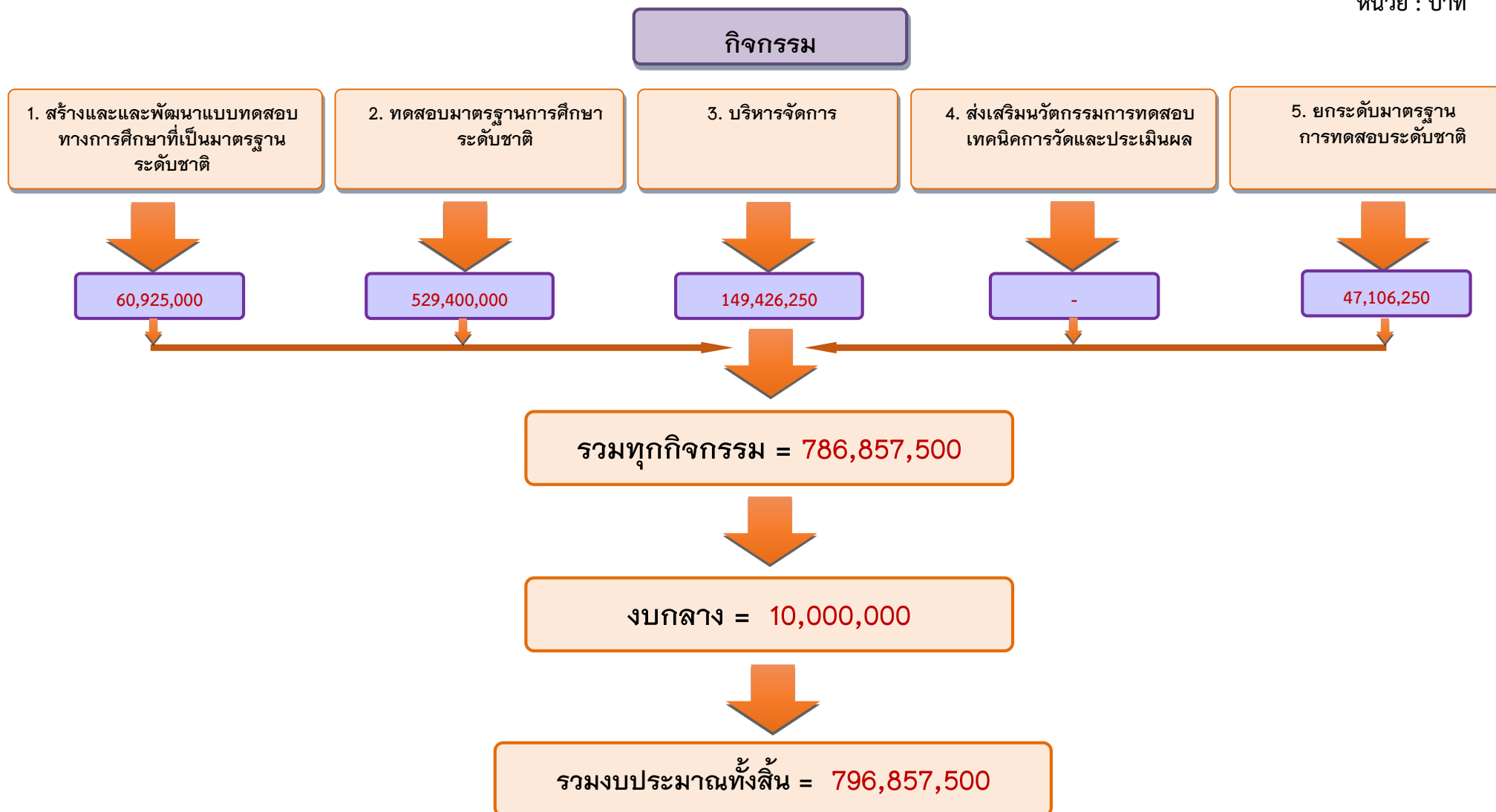
แหล่งเงินงบประมาณ	จำนวน (บาท)
เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563	747,023,250
เงินรายได้นอกงบประมาณ	30,880,500
เงินรายได้คงเหลือสะสม	8,953,750
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	786,857,500

3.2 งบประมาณจากทั้ง 3 แหล่งงบประมาณ สามารถจำแนกได้ตามกิจกรรมหลัก 5 กิจกรรม ดังตารางต่อไปนี้

กิจกรรม	แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			
	เงิน งบประมาณ	เงินรายได้ นอกงบประมาณ	เงินรายได้ คงเหลือสะสม	รวมทั้งสิ้น
กิจกรรมที่ 1 การสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ	60,300,000	-	625,000	60,925,000
กิจกรรมที่ 2 การทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ	527,400,000	-	2,000,000	529,400,000
กิจกรรมที่ 3 งานบริหารจัดการ	144,223,250	-	5,203,000	149,426,250
กิจกรรมที่ 4 ส่งเสริมนวัตกรรมการทดสอบเทคนิคการวัดและประเมินผล	-	-	-	-
กิจกรรมที่ 5 ยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ	15,100,000	30,880,500	1,125,750	47,106,250
รวมงบประมาณทุกกิจกรรม	747,023,250	30,880,500	8,953,750	786,857,500

3.3 แผนภาพงบประมาณจำแนกตามกิจกรรม

หน่วย : บาท



3.4 แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 จำแนกแหล่งเงินงบประมาณตามโครงการ

สทศ.			ลำดับที่	ชื่องาน/โครงการ	ผลการดำเนินงาน			แหล่งเงินงบประมาณ			รวมทั้งสิ้น	
พันธกิจ	ยุทธศาสตร์ 20 ปี	กลยุทธ์			ทำต่อปี 63	เริ่ม 2562	โครงการใหม่	เงินงบประมาณ	เงินรายได้ นอกงบประมาณ	เงินรายได้ คงเหลือสะสม		
กิจกรรมที่ 1 การสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ												
1	1	2.1, 3.1 และ 4.2	1	ผศ.01	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นป.6	1			1,400,000	-	-	1,400,000
1	1	2.1, 3.1 และ 4.2	2	ผศ.02	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3	1			1,500,000	-	-	1,500,000
1	1	2.1, 3.1 และ 4.2	3	ผศ.03	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6	1			2,900,000	-	-	2,900,000
1	1	2.1, 3.1 และ 4.2	4	ผศ.04	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET) ตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย	1			1,500,000	-	-	1,500,000
1	1	2.1, 3.1 และ 4.2	5	ผศ.05	การผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบ โรงเรียน (N-NET)	1			2,800,000	-	-	2,800,000
1	1	2.1, 3.1 และ 4.2	6	ผศ.06	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)	1			-	-	225,000	225,000
1	1	2.1, 3.1 และ 4.2	7	ผศ.07	งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET)	1			2,200,000	-		2,200,000
1	1	1.3 และ 2.1	8	ผศ.08	โครงการพัฒนาระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตาม มาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ	1			-	-	400,000	400,000
1	1 และ 2	4.1.2 (ย.1) 3 และ 4 (ย.2)	9	ผศ.09	การจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6 วิชาภาษาไทยด้วยรูปแบบ ข้อสอบอัตนัย	1			43,000,000	-	-	43,000,000
1	1 และ 2	4.1.2 (ย.1) 3 และ 4 (ย.2)	10	ผศ.12	การจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 วิชาภาษาไทยด้วยรูปแบบ ข้อสอบอัตนัย			1	5,000,000	-	-	5,000,000
					รวมกิจกรรมที่ 1	9	0	1	60,300,000	-	625,000	60,925,000

สทศ.			ลำดับที่	ชื่องาน/โครงการ	ผลการดำเนินงาน			แหล่งเงินงบประมาณ			รวมทั้งสิ้น	
พันธกิจ	ยุทธศาสตร์ 20 ปี	กลยุทธ์			ทำต่อปี 63	เริ่ม 2562	โครงการ ใหม่	เงินงบประมาณ	เงินรายได้ นอกงบประมาณ	เงินรายได้ คงเหลือสะสม		
กิจกรรมที่ 2 การทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ												
3	1	2.2	11	บท.01	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6	1			144,000,000	-	-	144,000,000
3	1	2.2	12	บท.02	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3	1			150,000,000	-	-	150,000,000
3	1	2.2	13	บท.03	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6	1			126,000,000	-	-	126,000,000
3	1	2.2	14	บท.04	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET)	1			15,000,000	-	-	15,000,000
3	1	2.2	15	บท.05	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET)	1			46,000,000	-	-	46,000,000
3	1	2.2	16	บท.06	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)	1			-	-	2,000,000	2,000,000
3	1	2.2	17	บท.07	งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET)	1			46,000,000	-	-	46,000,000
7	1 และ 3	2.2 (ย.1) และ 1.2 (ย.3)	18	บท.08	งานบริหารการทดสอบด้วยระบบ E-Testing	1			400,000	-	-	400,000
					รวมกิจกรรมที่ 2	8	0	0	527,400,000	-	2,000,000	529,400,000

สทศ.			ลำดับที่		ชื่องาน/โครงการ	ผลการดำเนินงาน			แหล่งเงินงบประมาณ			รวมทั้งสิ้น
พันธกิจ	ยุทธศาสตร์ 20 ปี	กลยุทธ์				ทำต่อปี 63	เริ่ม 2562	โครงการ ใหม่	เงินงบประมาณ	เงินรายได้ นอกงบประมาณ	เงินรายได้ คงเหลือสะสม	
กิจกรรมที่ 3 งานบริหารจัดการ												
5	3	3.2	19	ทส.01	งานจัดทำฐานข้อมูลและการตรวจกระดาษคำตอบ	1			40,000,000	-	-	40,000,000
5	3	1.1	20	ทส.02	บำรุงรักษาระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของศูนย์ข้อมูลหลัก Data Center Site และศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติ Disaster Recovery Site	1			11,000,000	-	-	11,000,000
5	3	1.1 และ 1.2	21	ทส.03	ปรับปรุงระบบเครือข่ายของศูนย์ข้อมูล Data Center Site และศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติ Disaster Recovery Site			1	5,000,000	-	-	5,000,000
5	3	1.1	22	ทส.04	โครงการเช่าบริการพื้นที่วางเครื่องแม่ข่าย (Co-Location) พร้อมวงจรสื่อสารสัญญาณอินเทอร์เน็ต (Disaster Recovery Site)			1	5,000,000	-	-	5,000,000
5	3	1.1	23	ทส.05	โครงการบริหารจัดการสารสนเทศ			1	1,000,000	-	-	1,000,000
5	5		24	ยศ.01	งานพัฒนาสัมพันธ์	1			-	-	1,463,000	1,463,000
5	5	1.3	25	อก.01	งานบริหารจัดการ (งานบริหารงานบุคคล)	1			47,707,000	-		47,707,000
5	5	2	26	อก.02	งานบริหารจัดการ (งานการเงินและบัญชี)	1			-	-	3,520,000	3,520,000
5	5	2	27	อก.03	งานบริหารจัดการ (งานกฎหมาย)	1			-	-	220,000	220,000
5	5	2	28	อก.04	งานบริหารจัดการ (งานพัสดุ)	1			19,610,000	-	-	19,610,000
5	5	2	29	อก.05	งานบริหารจัดการ (งานบริหารทั่วไป)	1			14,906,250	-	-	14,906,250
					รวมกิจกรรมที่ 3	8	0	3	144,223,250	-	5,203,000	149,426,250
กิจกรรมที่ 4 ส่งเสริมวัฒนธรรมการทดสอบเทคนิคการวัดและประเมินผล												
4	4	2.1.1 และ 2.1.2	30	ยศ.02	โครงการสนับสนุนการวิจัยตามพันธกิจของสถาบันฯ	1			-	-	-	-
					รวมกิจกรรมที่ 4	1	0	0	-	-	-	-

สทศ.			ลำดับที่	ชื่องาน/โครงการ	ผลการดำเนินงาน			แหล่งเงินงบประมาณ			รวมทั้งสิ้น
พันธกิจ	ยุทธศาสตร์ 20 ปี	กลยุทธ์			ทำต่อปี 63	เริ่ม 2562	โครงการ ใหม่	เงินงบประมาณ	เงินรายได้ นอกงบประมาณ	เงินรายได้ คงเหลือสะสม	
กิจกรรมที่ 5 ยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ											
1	2	3.2, 1.2 และ 1.1	31	ทส.06	โครงการการพัฒนาาระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform)			200,000	-	-	200,000
6	4	3	32	บก.01	งานรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา			-	-	30,000	30,000
6	1	4	33	บก.02	โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ไปใช้			5,500,000	-	-	5,500,000
3	1	4.1.1	34	บก.03	งานทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้			-	220,000	-	220,000
7	3	3.1	35	บก.04	งานบริหารศูนย์เครือข่าย และศูนย์สอบ E-Testing ในประเทศ			8,000,000	-	-	8,000,000
3	1	3.2 และ 4.2	36	บก.06	โครงการให้บริการการทดสอบ GAT/PAT และวิชาสามัญ 9 วิชา ให้ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ประจำปีการศึกษา 2563			-	30,660,500	-	30,660,500
6	1	4	37	บก.07	โครงการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา เจ้าฟ้ามหาวชิราวุธราช สยามบรมราชกุมารี เนื่องในพระชนมายุ 65 พรรษา โดยนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) และระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform) ไปใช้ในการยกระดับคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน			500,000	-	-	500,000
4	1	2.2	38	บท.09	โครงการวิจัยระบบการบริหารการทดสอบ			500,000	-	-	500,000
6	1	4	39	บท.10	โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดสอบ			400,000	-	-	400,000
1	1	2.1, 3 และ 4.1.2	40	ผศ.10	โครงการสร้างและพัฒนาคุณภาพข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามแนว PISA-Like			-	-	536,750	536,750
1	1	2.1, 3 และ 4.1.2	41	ผศ.11	โครงการการพัฒนาเครื่องมือการวัดและประเมินผลทางการศึกษาให้สอดคล้องกับพลวัตทางการศึกษา			-	-	100,000	100,000
2	2 และ 5	3 (ย.2)	42	ยศ.03	โครงการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนาการให้บริการ			-	-	-	-
5	5		43	ยศ.04	งานยุทธศาสตร์และวิเคราะห์นโยบายและแผน			-	-	50,000	50,000
7	4	1.3, 2.2.1 และ 2.2.2	44	ยศ.05	โครงการบริหาร พัฒนาและวิเทศสัมพันธ์เพื่อสร้างเครือข่ายระดับนานาชาติ			-	-	100,000	100,000

สทศ.			ลำดับที่		ชื่องาน/โครงการ	ผลการดำเนินงาน			แหล่งเงินงบประมาณ			รวมทั้งสิ้น
พันธกิจ	ยุทธศาสตร์ 20 ปี	กลยุทธ์				ทำต่อปี 63	เริ่ม 2562	โครงการ ใหม่	เงินงบประมาณ	เงินรายได้ นอกงบประมาณ	เงินรายได้ คงเหลือสะสม	
5	4	2.1.1	45	ยศ.06	โครงการพัฒนาห้องสมุดสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	1			-	-	-	-
2	2	5	46	ยศ.07	โครงการประเมินความคุ้มค่าการดำเนินงาน	1			-	-	100,000	100,000
7	1 และ 2	1	47	ยศ.08	โครงการการสร้างความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนาสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สู่การเป็น Center of Excellence: COE		1		-	-	75,000	75,000
5	5		48	ยศ.09	โครงการขับเคลื่อน สทศ. สู่การเป็นองค์การมหาชนคุณธรรม		1		-	-	97,000	97,000
4	4	2.1.1	49	ยศ.10	โครงการการจัดทำวารสารวิชาการของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)		1		-	-	37,000	37,000
6	3	2 และ 3.1	50	บก.08	โครงการขยายสนามสอบ ด้วยระบบดิจิทัล (Digital Testing)			1	-	-	-	-
					รวมกิจกรรมที่ 5	14	3	3	15,100,000	30,880,500	1,125,750	47,106,250
					รวมเงินทุกกิจกรรม	40	3	7	747,023,250	30,880,500	8,953,750	786,857,500
					งบกลาง							10,000,000
					รวมเป็นเงินทั้งหมด				747,023,250	30,880,500	8,953,750	796,857,500

หมายเหตุ : ชื่อย่อกลุ่มงาน

- บก = กลุ่มงานบริการการทดสอบ
- บท = กลุ่มงานบริหารการทดสอบ
- ผศ = กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา
- ยศ = กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางองค์กร
- ทส = กลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ
- อก = กลุ่มงานอำนวยการ

กิจกรรมที่ 1

การสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

ลำดับที่ 1 (ผศ.1)

งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6

กลุ่มงาน : ผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อโครงการ : งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6

- | | | |
|-----|--------------------|--------------------------------------|
| 1.1 | ผู้รับผิดชอบ | นางสาวรุ่งฤดี นิลละอ |
| | ตำแหน่ง | นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษา |
| | โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 803 |
| | โทรสาร | 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 08-8052-1300- |
| | E-mail | kunpueng@windowslive.com |
| 1.2 | ผู้ประสานงาน | นางสาวสมพร สมพงษ์มิตร |
| | ตำแหน่ง | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป |
| | โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 612 |
| | โทรสาร | 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 09-5697-4245- |
| | E-mail | somporn@niets.or.th |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและที่มีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายสัปดาห์ ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 15 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม มีจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิตสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการจัดระบบ โครงสร้าง และกระบวนการจัดการศึกษา ยึดหลักมีเอกภาพด้านนโยบาย และมีความหลากหลายในการปฏิบัติมีการกระจายอำนาจที่มีประสิทธิภาพ และมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติสถานศึกษา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนดมาตรฐานการศึกษา และจัดระบบประกันคุณภาพการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษา ดังนั้นจึงจำเป็นที่รัฐต้องตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็นการให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐ จะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาที่กำหนด และมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใด จึงได้ จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา ปี พ.ศ. 2548 มาตรา 8 (3) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผล ทางการศึกษา และทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบ ทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ ซึ่ง สทศ. มีพันธกิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ

ดังนั้น สทศ. จึงดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาทุกระดับ เพื่อยกระดับคุณภาพ การศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทหน้าที่ และสอดคล้องกับ แผนการดำเนินงานของสถาบันฯ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยกระดับคุณภาพ และมาตรฐาน การทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และนานาชาติ และวางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment : NEA) และเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ ต่อเนื่องเพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทและหน้าที่ของสถาบันฯ จึงวางแผนผลิตและพัฒนาข้อสอบเพื่อ การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษาขั้นพื้นฐาน ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (ป.6) จำนวน 4 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ได้แก่ ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ เพื่อให้มีข้อสอบที่เป็นมาตรฐานและเพียงพอสำหรับการดำเนินการทดสอบ และ ประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนที่จะจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (ป.6) หรือเทียบเท่า ในสถานศึกษาที่จัดการศึกษา ขั้นพื้นฐานทุกสังกัด ซึ่งผลการทดสอบใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนให้ดียิ่งขึ้น

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อผลิตและพัฒนาข้อสอบสำหรับการดำเนินการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6 จำนวน 4 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ประกอบด้วย ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียนชั้น ป.6 ปีการศึกษา 2562 ในสถานศึกษาทุกสังกัดทั่วประเทศ
- 7.2 ครู อาจารย์ ผู้บริหาร สถานศึกษา และหน่วยงานต้นสังกัด
- 7.3 บุคคล และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 1,400,000 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,400,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ชุดข้อสอบที่ได้มีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐาน
- 9.2 ผลประเมินจากการทดสอบมีความเชื่อถือได้
- 9.3 ได้นำผลการทดสอบไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนต่อไป

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวนครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. การจัดฉบับและทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2562)	✓					✓					
2. การตรวจสอบความถูกต้องของต้นฉบับแบบทดสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ (ปีการศึกษา 2562)	✓					✓					
3. การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
4. การวิพากษ์ข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
5. การจัดประชุมพิจารณากำหนดระดับคะแนน (Cut Score) การทดสอบทางการศึกษา (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
6. การจัดทำรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓	✓			✓					
7. การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรับฟังความคิดเห็น (Hearing) เกี่ยวกับการผลิตและพัฒนาข้อสอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ปีการศึกษา 2562)			✓			✓					
8. การจัดประชุมพิจารณาผังการสร้างข้อสอบ (Test Blueprint) และ Test Specification (ปีการศึกษา 2563)		✓	✓			✓					
9. การจัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางในการสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ปีการศึกษา 2563)		✓	✓			✓					
10. การกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ครูของครูของครู) (ปีการศึกษา 2563)			✓	✓		✓					
11. การตรวจสอบต้นฉบับแบบทดสอบ (ปีการศึกษา 2563)				✓		✓					
12. การจ้างผู้เชี่ยวชาญ	✓	✓	✓	✓		✓					
รวมเงิน								1,400,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								1,400,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. ได้ข้อสอบ O-NET ตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับพื้นฐาน ชั้น ป.6 จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ รวมจำนวน 240-400 ข้อ	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2. ได้ต้นฉบับแบบทดสอบ O-NET ตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับพื้นฐานชั้น ป.6 ได้จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ชุด				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงคุณภาพ	1. ข้อสอบ O-NET ตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับพื้นฐาน ชั้น ป.6 จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ รวมจำนวน 240-400 ข้อ ที่มีคุณภาพผ่านการกลั่นกรองจากผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหาและด้านวัดผล	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2. ได้ต้นฉบับแบบทดสอบ O-NET ตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับพื้นฐานชั้น ป.6 ได้จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ชุด ที่มีความถูกต้อง ถูกต้องสมบูรณ์				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงเวลา	ได้ต้นฉบับตรงตามเวลาที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงค่าใช้จ่าย	ใช้งบประมาณเป็นไปตามแผน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม		
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4					
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)					
		ต.ค.62	พ.ย.62	ธ.ค.62	ม.ค.63	ก.พ.63	มี.ค.63	เม.ย.63	พ.ค.63	มิ.ย.63	ก.ค.63	ส.ค.63	ก.ย.63			
งานการผลิตและพัฒนาชุดข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6																
กิจกรรมที่ 1 การจัดฉบับและทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน															
	แผนเงิน	-			-											
	แผนผลผลิต	ได้แบบทดสอบฉบับไข 4 วิชา			ได้แบบทดสอบฉบับไข 4 วิชา											
กิจกรรมที่ 2 การตรวจสอบความถูกต้องของต้นฉบับแบบทดสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน															
	แผนเงิน															
	แผนผลผลิต	ได้ข้อสอบที่ผ่านการตรวจสอบจากผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ฉบับ														
กิจกรรมที่ 3 การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน															
	แผนเงิน															
	แผนผลผลิต				ได้เฉลยข้อสอบ 4 วิชา											
กิจกรรมที่ 4 การวิพากษ์ข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน															
	แผนเงิน															
	แผนผลผลิต				เฉลยข้อสอบมีความถูกต้อง 4 วิชา											
กิจกรรมที่ 5 การจัดประชุมพิจารณากำหนดระดับคะแนน (Cut Score) การทดสอบทางการศึกษา (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน															
	แผนเงิน															
	แผนผลผลิต				ได้เกณฑ์กำหนดระดับคะแนนการทดสอบ											
กิจกรรมที่ 6 การจัดทำรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ ปีการศึกษา 2562	แผนงาน															
	แผนเงิน															
	แผนผลผลิต							รายงานสามารถนำไปใช้ปรับปรุงพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนได้								

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.62	พ.ย.62	ธ.ค.62	ม.ค.63	ก.พ.63	มี.ค.63	เม.ย.63	พ.ค.63	มิ.ย.63	ก.ค.63	ส.ค.63	ก.ย.63	
กิจกรรมที่ 7 การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรับฟังความคิดเห็น (Hearing) เกี่ยวกับการผลิตและพัฒนาข้อสอบ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							นำไปปรับปรุงการผลิต และพัฒนากระบวนการสร้าง ข้อสอบได้						
กิจกรรมที่ 8 การจัดประชุมพิจารณาผังการสร้างข้อสอบ (Test Blueprint) และ Test Specification (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 9 การจัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางในการสร้าง พัฒนา และกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							ได้แนวทางในการทำงานสร้าง พัฒนาและกลั่นกรอง						
กิจกรรมที่ 10 การกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ครูของครูของครู) (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ได้ต้นฉบับข้อสอบ จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ฉบับ			
กิจกรรมที่ 11 การตรวจสอบต้นฉบับแบบทดสอบ (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ได้ต้นฉบับข้อสอบ จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ฉบับ			
กิจกรรมที่ 12 การจ้างผู้เชี่ยวชาญ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
รวม	รวมเงิน												1,400,000	

หมายเหตุ : ขอถ่ายจ่ายทุกรายการ

ลำดับที่ 2 (ผศ.2)

งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3

กลุ่มงาน : ผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อโครงการ : งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3

- | | | | |
|------|--------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| 1.1 | ผู้รับผิดชอบ | นางสาวรุ่งฤดี นิลละอ | |
| | ตำแหน่ง | นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษา | |
| | โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 803 | โทรสาร 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 08-8052-1300 | E-mail kunpueng@windowslive.com |
| -1.2 | ผู้ประสานงาน | นางสาวสมพร สมพงษ์มิตร | |
| | ตำแหน่ง | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป | |
| | โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 612 | โทรสาร 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 09-5697-4245- | E-mail somporn@niets.or.th |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ.
 - ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ.
 - กลยุทธ์ที่ 2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและที่มีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน ☐ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☐ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 15 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม มีจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิตสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการจัดระบบโครงสร้าง และ

กระบวนการจัดการศึกษา ยึดหลักมีเอกภาพด้านนโยบาย และมีความหลากหลายในการปฏิบัติมีการกระจายอำนาจที่มีประสิทธิภาพ และมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติสถานศึกษา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนดมาตรฐานการศึกษา และจัดระบบประกันคุณภาพการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษาดังนั้นจึงจำเป็นที่รัฐต้องตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็นการให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐจะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาที่กำหนดและมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใดจึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา ปี พ.ศ. 2548 มาตรา 8 (3) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษาวิจัยพัฒนาและให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษา และทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ ซึ่ง สทศ. มีพันธกิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ

ดังนั้น สทศ. จึงดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาทุกระดับ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทหน้าที่ และสอดคล้องกับแผนการดำเนินงานของสถาบันฯ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยกระดับคุณภาพ และมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และนานาชาติ และวางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment : NEA) และเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่องเพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทและหน้าที่ของสถาบันฯ จึงวางแผนผลิตและพัฒนาข้อสอบเพื่อทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษาขั้นพื้นฐาน ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ม.3) จำนวน 4 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ได้แก่ ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ เพื่อให้มีข้อสอบที่เป็นมาตรฐานและเพียงพอสำหรับการดำเนินการทดสอบ และประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนที่จะจบชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ม.3) หรือเทียบเท่า ในสถานศึกษาที่จัดการศึกษาขั้นพื้นฐานทุกสังกัด ซึ่งผลการทดสอบใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนให้ดียิ่งขึ้น

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อผลิตและพัฒนาข้อสอบสำหรับการดำเนินการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 จำนวน 4 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ประกอบด้วย ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียนชั้น ม.3 ปีการศึกษา 2561 ในสถานศึกษาทุกสังกัดทั่วประเทศ
- 7.2 ครู อาจารย์ ผู้บริหาร สถานศึกษา และหน่วยงานต้นสังกัด
- 7.3 บุคคล และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 1,500,000 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ชุดข้อสอบที่ได้มีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐาน
- 9.2 ผลประเมินจากการทดสอบมีความเชื่อถือได้
- 9.3 ได้นำผลการทดสอบไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนต่อไป

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(□)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (□)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบเงิน อุดหนุน
1. การจัดฉบับและทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2562)	✓					✓					
2. การตรวจสอบความถูกต้องของต้นฉบับแบบทดสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ (ปีการศึกษา 2562)	✓					✓					
3. การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
4. การวิพากษ์ข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
5. การจัดประชุมพิจารณากำหนดระดับคะแนน (Cut Score) การทดสอบทางการศึกษา (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
6. การจัดทำรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓	✓			✓					
7. การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรับฟังความคิดเห็น (Hearing) เกี่ยวกับการผลิตและ พัฒนาข้อสอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ปีการศึกษา 2562)			✓			✓					
8. การจัดประชุมพิจารณาผังการสร้างข้อสอบ (Test Blueprint) และ Test Specification (ปีการศึกษา 2563)		✓	✓			✓					
9. การจัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางในการสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ปีการศึกษา 2563)		✓	✓			✓					
10. การกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ครูของครูของครู) (ปีการศึกษา 2563)			✓	✓		✓					
11. การตรวจสอบต้นฉบับแบบทดสอบ (ปีการศึกษา 2563)				✓		✓					
12. การจ้างผู้เชี่ยวชาญ	✓	✓	✓	✓		✓					
รวมเงิน								1,500,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								1,500,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. ได้ข้อสอบ O-NET ตามมาตรฐานการเรียนรู้ การศึกษาขั้นพื้นฐาน ชั้น ม.3 จำนวน 4 กลุ่ม สาระฯ รวมจำนวน 250-400 ข้อ 2. ได้ต้นฉบับแบบทดสอบ O-NET ตามมาตรฐาน การเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐานชั้น ม.3 ได้ จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ชุด	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงคุณภาพ	1. ข้อสอบ O-NET ตามมาตรฐานการเรียนรู้ การศึกษาขั้นพื้นฐาน ชั้น ม.3 จำนวน 4 กลุ่ม สาระฯ รวมจำนวน 250-400 ข้อ ที่มีคุณภาพ ผ่านการกลั่นกรองจากผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา และด้านวัดผล 2. ได้ต้นฉบับแบบทดสอบ O-NET ตามมาตรฐาน การเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐานชั้น ม.3 ได้ จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ชุด ที่ มีความถูกต้อง ถูกต้องสมบูรณ์	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงเวลา	ได้ต้นฉบับตรงตามเวลาที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงค่าใช้จ่าย	ใช้งบประมาณเป็นไปตามแผน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผน เงิน แผน ผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.62	พ.ย.62	ธ.ค.62	ม.ค.63	ก.พ.63	มี.ค.63	เม.ย.63	พ.ค.63	มิ.ย.63	ก.ค.63	ส.ค.63	ก.ย.63	
งานการผลิตและพัฒนาชุดข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3														
กิจกรรมที่ 1 การจัดฉบับและทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้แบบทดสอบฉบับไข 4 วิชา			ได้แบบทดสอบฉบับไข 4 วิชา									
กิจกรรมที่ 2 การตรวจสอบความถูกต้องของต้นฉบับแบบทดสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้ข้อสอบที่ผ่านการตรวจสอบจากผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ฉบับ												
กิจกรรมที่ 3 การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ได้เฉลยข้อสอบ 4 วิชา									
กิจกรรมที่ 4 การวิพากษ์ข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				เฉลยข้อสอบมีความถูกต้อง 4 วิชา									
กิจกรรมที่ 5 การจัดประชุมพิจารณากำหนดระดับคะแนน (Cut Score) การทดสอบทางการศึกษา (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ได้เกณฑ์กำหนดระดับคะแนนการทดสอบ									
กิจกรรมที่ 6 การจัดทำรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ ปีการศึกษา 2562	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							รายงานสามารถนำไปใช้ปรับปรุงพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนได้						

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผน เงิน แผน ผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.62	พ.ย.62	ธ.ค.62	ม.ค.63	ก.พ.63	มี.ค.63	เม.ย.63	พ.ค.63	มิ.ย.63	ก.ค.63	ส.ค.63	ก.ย.63	
กิจกรรมที่ 7 การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรับฟังความคิดเห็น (Hearing) เกี่ยวกับการผลิตและพัฒนาข้อสอบ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							นำไปปรับปรุงการผลิตและพัฒนา กระบวนการสร้างข้อสอบได้						
กิจกรรมที่ 8 การจัดประชุมพิจารณาผังการสร้างข้อสอบ (Test Blueprint) และ Test Specification (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 9 การจัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางในการสร้าง พัฒนา และกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							ได้แนวทางในการทำงานสร้าง พัฒนาและกลั่นกรอง						
กิจกรรมที่ 10 การกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ครูของครูของครู) (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ได้ต้นฉบับข้อสอบ จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ฉบับ			
กิจกรรมที่ 11 การตรวจสอบต้นฉบับแบบทดสอบ (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ได้ต้นฉบับข้อสอบ จำนวน 4 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ฉบับ			
กิจกรรมที่ 12 การจ้างผู้เชี่ยวชาญ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
รวม	รวมเงิน													1,500,000

หมายเหตุ : ขอถัวจ่ายทุกรายการ

ลำดับที่ 3 (ผศ.3)

งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6

กลุ่มงาน : ผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อโครงการ : งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6

- | | | |
|-----|--------------------|--------------------------------------|
| 1.1 | ผู้รับผิดชอบ | นางสาวรุ่งฤดี นิลละอ |
| | ตำแหน่ง | นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษา |
| | โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 803 |
| | โทรสาร | 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 08-8052-1300- |
| | E-mail | kunpueng@windowslive.com |
| 1.2 | ผู้ประสานงาน | นางสาวสมพร สมพงษ์มิตร |
| | ตำแหน่ง | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป |
| | โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 612 |
| | โทรสาร | 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 09-5697-4245 |
| | E-mail | somporn@niets.or.th |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ.
 - ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ.
 - กลยุทธ์ที่ 2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและที่มีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน ☐ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☐ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 15 กำหนดให้ การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม มี จริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิตสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการจัดระบบโครงสร้าง และ กระบวนการจัดการศึกษา ยึดหลักมีเอกภาพด้านนโยบาย และมีความหลากหลายในการปฏิบัติมีการกระจายอำนาจที่มี ประสิทธิภาพ และมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติสถานศึกษา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนด มาตรฐานการศึกษา และจัดระบบประกันคุณภาพการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษา ดังนั้นจึงจำเป็นที่รัฐต้อง ตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็นบริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐจะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพ ตามมาตรฐานการศึกษาที่กำหนด และมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใด จึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษา แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา ปี พ.ศ. 2548 มาตรา 8 (3) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและ ดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษา และทดสอบทางการศึกษาอย่าง ต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ ซึ่ง สทศ. มีพันธ กิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ

ดังนั้น สทศ. จึงดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาทุกระดับ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดย กำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทหน้าที่และสอดคล้องกับแผนการดำเนินงาน ของสถาบันฯ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์คุณภาพ และมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ ระดับชาติ อาเซียน และนานาชาติ และวางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment : NEA) และเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่องเพื่อให้การดำเนินการ เป็นไปตามบทบาทและหน้าที่ของสถาบันฯ จึงวางแผนผลิตและพัฒนาข้อสอบเพื่อการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้าน การศึกษาขั้นพื้นฐานตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ม.6) จำนวน 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ได้แก่ ภาษาไทย สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ เพื่อให้มีข้อสอบที่เป็นมาตรฐานและเพียงพอสำหรับการดำเนินการทดสอบ และประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนที่จะจบชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 6 (ม.6) หรือเทียบเท่า ในสถานศึกษาที่จัดการศึกษาขั้นพื้นฐานทุกสังกัด ซึ่งผลการทดสอบใช้เป็นข้อมูลใน การพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนให้ดียิ่งขึ้น

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อผลิตและพัฒนาข้อสอบสำหรับการดำเนินการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6 จำนวน 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ประกอบด้วย ภาษาไทย สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ และ วิทยาศาสตร์

7. กลุ่มเป้าหมาย :

7.1 นักเรียนชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2562 ในสถานศึกษาทุกสังกัดทั่วประเทศ

- 7.2 ครู อาจารย์ ผู้บริหาร สถานศึกษา และหน่วยงานต้นสังกัด
- 7.3 บุคคล และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 2,900,000 บาท (สองล้านเก้าแสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,900,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ชุดข้อสอบที่ได้มีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐาน
- 9.2 ผลประเมินจากการทดสอบมีความเชื่อถือได้
- 9.3 ได้นำผลการทดสอบไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนต่อไป

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(□)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวนครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (□)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. การจัดฉบับและทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2562)	✓					✓					
2. การตรวจสอบความถูกต้องของต้นฉบับแบบทดสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ (ปีการศึกษา 2562)	✓					✓					
3. การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
4. การวิพากษ์ข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
5. การจัดประชุมพิจารณากำหนดระดับคะแนน (Cut Score) การทดสอบทางการศึกษา (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
6. การจัดทำรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓	✓			✓					
7. การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรับฟังความคิดเห็น (Hearing) เกี่ยวกับการผลิตและ พัฒนาข้อสอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ปีการศึกษา 2562)			✓			✓					
8. การจัดประชุมพิจารณาผังการสร้างข้อสอบ (Test Blueprint) และ Test Specification (ปีการศึกษา 2563)		✓	✓			✓					
9. การจัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางในการสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ปีการศึกษา 2563)		✓	✓			✓					
10. การกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ครูของครูของครู) (ปีการศึกษา 2563)			✓	✓		✓					
11. การตรวจสอบต้นฉบับแบบทดสอบ (ปีการศึกษา 2563)				✓		✓					
12. การจ้างผู้เชี่ยวชาญ	✓	✓	✓	✓		✓					
รวมเงิน								2,900,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								2,900,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. ได้ข้อสอบ O-NET ตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน ชั้น ม.6 จำนวน 5 กลุ่มสาระฯ รวมจำนวน 250-400 ข้อ 2. ได้ต้นฉบับแบบทดสอบ O-NET ตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐานชั้น ม.6 ได้จำนวน 5 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ชุด	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงคุณภาพ	1. ข้อสอบ O-NET ตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน ชั้น ม.6 จำนวน 5 กลุ่มสาระฯ รวมจำนวน 250-400 ข้อ ที่มีคุณภาพผ่านการกลั่นกรองจากผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหาและด้านวัดผล 2. ได้ต้นฉบับแบบทดสอบ O-NET ตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐานชั้น ม.6 ได้จำนวน 5 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ชุด ที่มีความถูกต้อง ถูกต้องสมบูรณ์	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงเวลา	ได้ต้นฉบับตรงตามเวลาที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงค่าใช้จ่าย	ใช้งบประมาณเป็นไปตามแผน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.62	พ.ย.62	ธ.ค.62	ม.ค.63	ก.พ.63	มี.ค.63	เม.ย.63	พ.ค.63	มิ.ย.63	ก.ค.63	ส.ค.63	ก.ย.63	
งานการผลิตและพัฒนาชุดข้อสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6														
กิจกรรมที่ 1 การจัดฉบับและทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													-
	แผนเงิน	-			-									-
	แผนผลผลิต	ได้แบบทดสอบฉบับไข 5 วิชา			ได้แบบทดสอบฉบับไข 5 วิชา									-
กิจกรรมที่ 2 การตรวจสอบความถูกต้องของต้นฉบับแบบทดสอบ โดยผู้เชี่ยวชาญ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													-
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้ข้อสอบที่ผ่านการตรวจสอบจาก ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 5 กลุ่มสาระฯ กลุ่ม สาระฯ ละ 3 ฉบับ												
กิจกรรมที่ 3 การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													-
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ได้เฉลยข้อสอบ 5 วิชา									-
กิจกรรมที่ 4 การวิพากษ์ข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				เฉลยข้อสอบมีความถูกต้อง 5 วิชา									-
กิจกรรมที่ 5 การจัดประชุมพิจารณากำหนดระดับคะแนน (Cut Score) การทดสอบทางการศึกษา (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													-
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ได้เกณฑ์กำหนดระดับคะแนนการ ทดสอบ									-
กิจกรรมที่ 6 การจัดทำรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ ปี การศึกษา 2562	แผนงาน													
	แผนเงิน				-			-						-
	แผนผลผลิต							รายงานสามารถนำไปใช้ปรับปรุง พัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนได้						
กิจกรรมที่ 7 การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรับฟังความคิดเห็น (Hearing) เกี่ยวกับการผลิตและพัฒนาข้อสอบจาก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน							-						-
	แผนผลผลิต							นำไปปรับปรุงการผลิตและพัฒนา กระบวนการสร้างข้อสอบได้						

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.62	พ.ย.62	ธ.ค.62	ม.ค.63	ก.พ.63	มี.ค.63	เม.ย.63	พ.ค.63	มิ.ย.63	ก.ค.63	ส.ค.63	ก.ย.63	
กิจกรรมที่ 8 การจัดประชุมพิจารณาผังการสร้างข้อสอบ (Test Blueprint) และ Test Specification (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน							-						
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 9 การจัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางในการสร้างพัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							ได้แนวทางในการทำงานสร้างพัฒนาและกลั่นกรอง						
กิจกรรมที่ 10 การกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ครูของครูของครู) (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน												-	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ได้ต้นฉบับข้อสอบจำนวน 5 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ฉบับ			
กิจกรรมที่ 11 การตรวจสอบต้นฉบับแบบทดสอบ (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ได้ต้นฉบับข้อสอบจำนวน 5 กลุ่มสาระฯ กลุ่มสาระฯ ละ 3 ฉบับ			
กิจกรรมที่ 12 การจ้างผู้เชี่ยวชาญ	แผนงาน												-	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
รวม	รวมเงิน													2,900,000

หมายเหตุ : ขอถ่ายจ่ายทุกรายการ

ลำดับที่ 4 (ผศ.4)

งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET)

ตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย

กลุ่มงาน : กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อโครงการ/งาน : งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านอิสลามศึกษา

(I-NET) ตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย

(Islamic National Educational Test: I-NET)

- | | | | |
|-----|--------------|-----------------------------|----------------------------------|
| 1.1 | ผู้รับผิดชอบ | 1. นางสาวรุ่งฤดี นิลล่อ | |
| | | 2. นางสาวสุพัญญา เจริญรัตน์ | |
| | ตำแหน่ง | นักวิชาการวัดและประเมินผล | โทรศัพท์ 02-2173800 ต่อ 803, 122 |
| | โทรสาร | 02-1293866 | โทรศัพท์เคลื่อนที่ - |
| | E-mail | inet.niets@gmail.com | |
| 1.2 | ผู้ประสานงาน | นายอัชนโชติ มหาวิน | |
| | ตำแหน่ง | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป | โทรศัพท์ 02-2173800 ต่อ 206, 742 |
| | โทรสาร | 02-1293866 | โทรศัพท์เคลื่อนที่ 081-8531455 |
| | E-mail : | inet.niets@gmail.com | |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ.
 - ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ.
 - กลยุทธ์ที่ 2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและที่มีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.8 กิจกรรม: กิจกรรมการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

การศึกษาเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของคนไทยทุกคน ที่รัฐต้องจัดให้เพื่อพัฒนาคนไทยทุกช่วงวัย ให้มีความเจริญงอกงามทุกด้าน เพื่อเป็นต้นทุนทางปัญญาที่สำคัญในการพัฒนาทักษะ คุณลักษณะ และสมรรถนะในการประกอบสัมมาชีพ และการดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างเป็นสุข อันจะนำไปสู่เสถียรภาพ และความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติที่ต้องพัฒนาให้เจริญก้าวหน้าทัดเทียมนานาประเทศในเวทีโลกท่ามกลางกระแสการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของโลกศตวรรษที่ 21 คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 มีมติให้จัดทำแผนงานในการกิจหลักของหน่วยงานระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560 -2579) โดยกำหนดวิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560 -2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560- 2564) และมติในการประชุมเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2560 เห็นชอบ (ร่าง) แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560-2579) สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 - 2579 เพื่อให้สอดคล้องตามนโยบายรัฐบาลและเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 มาตรา 15 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม มีจริยธรรมและ วัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการ จัดระบบ โครงสร้าง และกระบวนการจัดการศึกษา ยึดหลักมีเอกภาพด้าน นโยบาย และมีความหลากหลายในการปฏิบัติมีการกระจายอำนาจที่มี ประสิทธิภาพ และมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติสถานศึกษาและ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนดมาตรฐานการศึกษา และจัดระบบ ประกันคุณภาพการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษาดังนั้นจึงจำเป็นที่รัฐต้องตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็น การให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐจะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพตาม มาตรฐานการศึกษาที่กำหนดและมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใด จึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา ปี 2548 มาตรา 8 (3) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่าง ต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาใน ระดับชาติและระดับนานาชาติซึ่ง สทศ. มีพันธกิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ ดังนั้น สทศ. จึงดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาทุกระดับ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทหน้าที่และสอดคล้องกับแผนการดำเนินงานของสถาบันฯ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี: ยกระดับ คุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียนและนานาชาติ และวางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment: NEA)

สถาบันฯ จึงวางแผนผลิตและพัฒนาชุดข้อสอบสำหรับการดำเนินการทดสอบให้นักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในปีสุดท้ายของหลักสูตรอิสลามศึกษาตอนต้น ตามหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 จำนวน 8 วิชา ให้มีข้อสอบเพียงพอ สำหรับใช้หมุนเวียนในการทดสอบผู้เรียน และจัดเก็บข้อสอบเข้าคลัง เพื่อเตรียมการทดสอบนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในปีสุดท้ายของหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ในสถานศึกษาเอกชนสอนศาสนาอิสลามควบคู่วิชาสามัญทั่วประเทศ

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อจัดทำข้อสอบและต้นฉบับแบบทดสอบ (I-NET) ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลายให้ เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียนอิสลาม ระดับตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย ตามหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ครอบคลุม 8 วิชา 14 มาตรฐานการเรียนรู้
- 7.2 ครู อาจารย์ ผู้บริหาร สถานศึกษา และหน่วยงานต้นสังกัด
- 7.3 บุคคลและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ: 1,500,000 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ:

- 9.1 ชุดข้อสอบที่ได้มีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐาน
- 9.2 ผลประเมินจากการทดสอบมีความเชื่อถือได้
- 9.3 คณะทำงานสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัดฯ ได้รับการพัฒนาด้านการสร้างเครื่องมือที่เป็นมาตรฐานและสามารถ
- 9.4 ผลการทดสอบสามารถนำไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนต่อไป

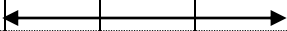
10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้:

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. ตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ ด้านเนื้อหา (Third party) ก่อนจัดทำต้นฉบับ	✓										
2. การจัดทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2563)	✓										
3. การจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญ	✓	✓	✓	✓		✓					
4. การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
5. การจัดทำรายงานผลการทดสอบและผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ		✓									
6. การประชุมปฏิบัติการสร้างและพัฒนาเครื่องมือวัด (ครูสร้าง และพัฒนา โดยครูของครู)			✓	✓		✓					
7. การสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัด (รูปแบบทีม)			✓	✓			✓				
8.การตรวจสอบต้นฉบับแบบทดสอบ ตรวจพิสูจน์อักษร				✓		✓					
รวมเงิน								1,500,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ (สองล้านเจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน)								1,500,000			

11.ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ:

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. ได้ข้อสอบ (I-NET) ระดับอิสลามศึกษา ตอนต้น ตอนกลาง ตอนปลาย ระดับชั้นละ 2 ฉบับจำนวน 8 วิชา											✓	
	2. ได้ต้นฉบับแบบทดสอบ I-NET ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น ตอนกลาง ตอนปลาย ระดับชั้นละ 8 วิชาวิชาละ 2 ชุด												✓
	3. พัฒนาครูเครือข่ายด้านการสร้างเครื่องมือวัดผลทางการศึกษา จำนวน 70-100 คน									✓	✓		
เชิงคุณภาพ	1. ข้อสอบและต้นฉบับแบบทดสอบเป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบแห่งชาติและมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐานด้านอิสลามศึกษา มีความชัดเจนถูกต้อง สมบูรณ์ ทั้งคำชี้แจง ข้อคำถาม และตัวเลือก												✓
	2. ครูเครือข่ายมีความรู้ความเข้าใจและสามารถสร้างเครื่องมือวัดผลทางการศึกษาที่ผ่านการกลั่นกรอง ได้อย่างน้อยร้อยละ 70 ของเป้าหมาย									✓	✓		
เชิงเวลา	การสร้าง พัฒนา และกลั่นกรองเครื่องมือวัดด้านอิสลามศึกษา เป็นไปตามวันและเวลาที่ได้กำหนดไว้	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเงินเป็นไปตามแผนที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ:

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. ตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ ด้านเนื้อหา (Third party) ก่อนจัดทำต้นฉบับ	แผนงาน												
	แผนเงิน	-											
	แผนผลผลิต	ได้แบบทดสอบฉบับไข											

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
2. การจัดทำแบบทดสอบฉบับใหม่ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	ได้แบบทดสอบฉบับใหม่											
3. การจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	มีจำนวนผู้เชี่ยวชาญตามแผนงานที่กำหนด											
4. การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต				ได้เฉลยข้อสอบ 8 วิชา 3 ระดับชั้น								
5. การจัดทำรายงานผลการทดสอบและผลการ วิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต				รายงาน 2 เล่ม								
6. การประชุมปฏิบัติการสร้างและพัฒนา เครื่องมือวัด (ครูสร้าง และพัฒนาโดยครู ของครู)	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต							- พัฒนาครูเครือข่ายด้านการสร้างเครื่องมือวัดผลทางการศึกษา ด้านอิสลามศึกษา จำนวน 70 - 120 คน - ได้ข้อสอบประมาณ 1,000 ข้อ					
7. การสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัด (รูปแบบใหม่)	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต							ได้ข้อสอบ 8 วิชา 3 ระดับชั้น พร้อมจัดทำแบบทดสอบฉบับใหม่					
8. การตรวจสอบต้นฉบับแบบทดสอบ ตรวจ พิสูจน์อักษร	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต										ได้ต้นฉบับที่มีความถูกต้องสมบูรณ์		
รวม													1,500,000

หมายเหตุ : ขอถ่ายจ่ายทุกรายการ

ลำดับที่ 5 (ผศ.5)
โครงการ/งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติ
ด้านการศึกษาในระบบโรงเรียน (N-NET)

กลุ่มงาน : กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อโครงการ/งาน : การผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านการศึกษาในระบบโรงเรียน
(Non-Formal National Educational Test : N-NET)

- | | | |
|-----|--------------------|---|
| 1.1 | ผู้รับผิดชอบ | นางสาวศิริกัญญา กันทะมูล |
| | ตำแหน่ง | นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษา |
| | โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 208 โทรสาร 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 09-0938-1646 E-mail sirinya17@hotmail.com |
| 1.2 | ผู้ประสานงาน | นางสาวรุจพร ภักดีสาร |
| | ตำแหน่ง | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป |
| | โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 615 โทรสาร 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 08-3858-4212 E-mail rudjaporn@gmail.com |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ.
 - ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ.
 - กลยุทธ์ที่ 2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและที่มีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน ☐ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☐ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

การศึกษาเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของคนไทยทุกคน ที่รัฐต้องจัดให้เพื่อพัฒนาคนไทยทุกช่วงวัย ให้มีความเจริญงอกงามทุกด้าน เพื่อเป็นต้นทุนทางปัญญาที่สำคัญในการพัฒนาทักษะ คุณลักษณะ และสมรรถนะในการประกอบสัมมาชีพ และการดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างเป็นสุข อันจะนำไปสู่เสถียรภาพ และความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติที่ต้องพัฒนาให้เจริญก้าวหน้า ทัดเทียมนานาประเทศในเวทีโลกท่ามกลางกระแสการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของโลกศตวรรษที่ 21 คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 มีมติให้จัดทำแผนงานในการกิจหลักของหน่วยงานระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) โดยกำหนด วิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) และมติในการประชุมเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2560 เห็นชอบ (ร่าง) แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ. 2560 - 2579) สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ 20 ปีประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 - 2579 เพื่อให้สอดคล้องตามนโยบายรัฐบาลและเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 15 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม มีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการ จัดระบบ โครงสร้าง และกระบวนการจัดการศึกษา ยึดหลักมีเอกภาพด้าน นโยบาย และมีความหลากหลายในการปฏิบัติมีการกระจายอำนาจที่มี ประสิทธิภาพ และมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติสถานศึกษาและ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนดมาตรฐานการศึกษา และจัดระบบ ประกันคุณภาพ การศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษา ดังนั้นจึงจำเป็นต้องตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็นการให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐจะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพตาม มาตรฐานการศึกษาที่กำหนดและมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใด จึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา ปี 2548 มาตรา 8 (3) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่าง ต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาใน ระดับชาติและระดับนานาชาติซึ่ง สทศ. มีพันธกิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ ดังนั้น สทศ. จึงดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาทุกระดับ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทหน้าที่และสอดคล้องกับแผนการดำเนินงานของสถาบันฯ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ คุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียนและนานาชาติ และวางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment : NEA)

สทศ. จึงวางแผนผลิตและพัฒนาข้อสอบเพื่อการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) ดำเนินการจัดสอบ 2 ครั้งต่อปีการศึกษา ครั้งที่ 1 จัดสอบให้กับนักเรียนในระดับชั้นประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาเดือนตุลาคม (ภาคเรียนที่ 1) และครั้งที่ 2 จัดสอบให้กับนักเรียนในระดับชั้นประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาเดือนมีนาคม (ภาคเรียนที่ 2) ที่ศึกษาในระบบการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย สังกัดสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยของหลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ซึ่งผลการทดสอบสามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาตนเองของผู้เรียน และพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอนให้ดียิ่งขึ้น ตลอดจนเป็นข้อมูลให้สถาบันฯ พัฒนาระบบและกลไกการติดตาม การวัด และประเมินผลผู้เรียนให้มีประสิทธิภาพ อันจะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อสร้างข้อสอบตามหลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ระดับชั้นประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย สำหรับนักเรียน กศน. จัดสอบทั่วไปจำนวน 2 ครั้งต่อปีการศึกษา

6.2 เพื่อจัดทำคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) รองรับ
การทดสอบด้วยระบบ E-Testing หรือเหตุผลวิสัยอื่น

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 หน่วยงานสำนักงาน กศน.
- 7.2 นักเรียนที่ศึกษาในระบบ กศน.

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 2,800,000 บาท (สองล้านแปดแสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,800,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ชุดข้อสอบที่ได้มีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐาน
- 9.2 ผลประเมินจากการทดสอบมีความเชื่อถือได้
- 9.3 ผลการทดสอบสามารถนำไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนต่อไป

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (□)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (□)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบเงิน อุดหนุน
1. การสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ครูของครูของครู)	✓	✓	✓	✓	ได้ต้นฉบับข้อสอบ 5 กลุ่มสาระ 3 ระดับชั้น ระดับชั้นละ 6 ชุดรวมเป็น 90 ชุด	✓					
2. การจัดทำแบบทดสอบฉบับไข ปีการศึกษา 2562-2563 - สอบ 2/2562 กุมภาพันธ์ 2563 - สอบ 1/2563 สิงหาคม 2563		✓	✓		แบบทดสอบฉบับไข 5 กลุ่มสาระ 3 ระดับชั้น ระดับชั้นละ 4 ชุดรวมเป็น 60 ชุด	✓					
3. การจัดทำเฉลยข้อสอบ ปีการศึกษา 2562-2563 - สอบ 2/2562 กุมภาพันธ์ 2563 - สอบ 1/2563 สิงหาคม 2563		✓		✓	เฉลยแบบทดสอบ 5 กลุ่มสาระ 3 ระดับชั้น ระดับชั้นละ 4 ชุดรวมเป็น 60 ชุด	✓					
4. การจัดทำรายงานผลการทดสอบและผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ ปีการศึกษา 2562		✓			2 ฉบับ	✓					
5. ประชุมพิจารณาผังการสร้างข้อสอบ (Test Blueprint) ปีการศึกษา 2563				✓	Test Blueprint สำหรับ 5 สาระ 3 ระดับชั้น	✓					
6. การประชุมคณะทำงานสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัดผลทางการศึกษาด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (ครูของครูของครู) ปีการศึกษา 2563				✓	ได้กรอบ ขั้นตอนการดำเนินงานให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ	✓					
7. การตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ	✓	✓	✓	✓	ต้นฉบับไขพร้อมส่งโรงพิมพ์ 5 กลุ่มสาระ 3 ระดับชั้น ระดับชั้นละ 2 ชุดรวมเป็น 30 ชุด	✓					
8. จัดซื้อครุภัณฑ์	✓				คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน 5 เครื่อง						
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								2,800,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค	พ.ย	ธ.ค.	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย
เชิงปริมาณ	ได้ข้อสอบด้านการศึกษานอกระบบฯ (N-NET) ระดับประถมศึกษาปีที่ 6 มัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 ประกอบด้วย 5 สารการเรียนรู้ สารการเรียนรู้ละ 6 ชุด จำนวน 3,600 ข้อ												✓
เชิงคุณภาพ	ข้อสอบ และต้นฉบับแบบทดสอบเป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบแห่งชาติ ด้านการศึกษานอกระบบ ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 มีความชัดเจนถูกต้อง สมบูรณ์ ทั้งคำชี้แจง ข้อคำถาม และตัวเลือก												✓
เชิงเวลา	ได้ต้นฉบับตรงตามเวลาที่กำหนด												✓
เชิงค่าใช้จ่าย	ใช้งบประมาณเป็นไปตามแผน												✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.62	พ.ย.62	ธ.ค.62	ม.ค.63	ก.พ.63	มี.ค.63	เม.ย.63	พ.ค.63	มิ.ย.63	ก.ค.63	ส.ค.63	ก.ย.63	
งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET)														
1.การสร้าง พัฒนาและกลั่นกรอง เครื่องมือวัด (ครูของครูของครู)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้ต้นฉบับข้อสอบ 5 กลุ่มสาระ 3 ระดับชั้น ระดับชั้นละ 6 ชุด												
2. การจัดฉบับและทำแบบทดสอบ ฉบับไข ปีการศึกษา 2562- 2563 - สอบ 2/2562 กุมภาพันธ์ 2563 - สอบ 1/2563 สิงหาคม 2563	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้ข้อสอบฉบับไข 6 ฉบับ						ได้ข้อสอบฉบับไข จำนวน 6 ฉบับ						
3. การจัดทำเฉลยข้อสอบ ปี การศึกษา 2562-2563 - สอบ 2/2562 กุมภาพันธ์ 2563 - สอบ 1/2563 สิงหาคม 2563	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ได้เฉลยข้อสอบ จำนวน 6 ฉบับ						ได้เฉลยข้อสอบ จำนวน 6 ฉบับ			

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.62	พ.ย.62	ธ.ค.62	ม.ค.63	ก.พ.63	มี.ค.63	เม.ย.63	พ.ค.63	มิ.ย.63	ก.ค.63	ส.ค.63	ก.ย.63	
4. การจัดทำรายงานผลการทดสอบและผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ ปีการศึกษา 2562	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							ได้ผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ หลังการสอบ						
5. การจัดทำผังการสร้างข้อสอบ (Test Blueprint) ปีการศึกษา 2563	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ได้ผังการสร้างข้อสอบ (Test Blueprint)			
6. การประชุมชี้แจงและให้นโยบาย คณะทำงานสร้างพัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัดผลทางการศึกษา ด้านการศึกษานอกระบบ (ครูของครูของครู) ปีการศึกษา 2563	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ได้กรอบ ขั้นตอนการดำเนินงานให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ			-
7. การตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบ			ตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบ			ตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบ			ตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบ			
8. จัดซื้อครุภัณฑ์	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
รวมเงิน														2,800,000

หมายเหตุ : ขอล้างรายการ

ลำดับที่ 6 (ผศ.6)

งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)

กลุ่มงาน : กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อโครงการ/งาน : งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา
(Buddhism National Educational Test : B-NET)

- | | | |
|--------------------|--------------------------------------|---|
| 1.1 ผู้รับผิดชอบ | นางสาวศิริยุญา กันทะมูล | |
| ตำแหน่ง | นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษา | |
| โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 208 | โทรสาร 0-2129-3866, 0-2219-299 |
| โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 09-0938-1646 | E-mail sirinya17@hotmail.com |
| 1.2 ผู้ประสานงาน | นายปิยะพงษ์ พุ่มประเสริฐ | |
| ตำแหน่ง | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป | |
| โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 205 | โทรสาร 0-2129-3866, 0-2219-299 |
| โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 08-1731-4145 | E-mail piyapong.niets@gmail.com |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ.
 - ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ.
 - กลยุทธ์ที่ 2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและที่มีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

การศึกษาเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของคนไทยทุกคน ที่รัฐต้องจัดให้เพื่อพัฒนาคนไทยทุกช่วงวัย ให้มีความเจริญงอกงามทุกด้าน เพื่อเป็นต้นทุนทางปัญญาที่สำคัญในการพัฒนาทักษะ คุณลักษณะ และสมรรถนะในการประกอบสัมมาชีพ และการดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างเป็นสุข อันจะนำไปสู่เสถียรภาพ และความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติที่ต้องพัฒนาให้เจริญก้าวหน้า ทัดเทียมนานาชาติประเทศในเวทีโลกท่ามกลางกระแสการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของโลกศตวรรษที่ 21 คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 มีมติให้จัดทำแผนงานในการกิจหลักของหน่วยงานระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) โดยกำหนด วิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564) และมติในการประชุมเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2560 เห็นชอบ (ร่าง) แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560-2579) สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ 20 ปีประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 - 2579 เพื่อให้สอดคล้องตามนโยบายรัฐบาลและเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 15 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม มีจริยธรรมและ วัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการ จัดระบบ โครงสร้าง และกระบวนการจัดการศึกษา ยึดหลักมีเอกภาพด้าน นโยบาย และมีความหลากหลายในการปฏิบัติมีการกระจายอำนาจที่มีประสิทธิภาพ และมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติสถานศึกษาและ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนดมาตรฐานการศึกษา และจัดระบบ ประกันคุณภาพการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษา ดังนั้นจึงจำเป็นที่รัฐต้องตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็น การให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐจะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพตาม มาตรฐานการศึกษาที่กำหนดและมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใด จึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา ปี 2548 มาตรา 8 (3) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และ ให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาใน ระดับชาติและระดับนานาชาติซึ่ง สทศ. มีพันธกิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ ดังนั้น สทศ. จึงดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาทุกระดับ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทหน้าที่และสอดคล้องกับแผนการดำเนินงานของสถาบัน ฯ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ คุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียนและนานาชาติ และวางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment : NEA)

สทศ. จึงวางแผนผลิตและพัฒนาข้อสอบเพื่อการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ด้านพระพุทธศาสนา (B-NET) แผนกสามัญศึกษา สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ ตามหลักสูตรธรรมสนามหลวง (นักธรรมตรี นักธรรมโท และนักธรรมเอก) และตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ระดับตอนต้น และระดับตอนปลาย จำนวน 4 วิชา คือ วิชาธรรม วิชาพุทธประวัติ วิชาวินัย และวิชาภาษาบาลี เพื่อให้มีข้อสอบที่เป็นมาตรฐานและเพียงพอสำหรับการดำเนินการทดสอบและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนที่จะจบระดับตอนต้นและระดับตอนปลาย ในโรงเรียนพระปริยัติธรรมทั่วประเทศ ซึ่งผลการทดสอบสามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาตนเองของผู้เรียน และพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอนให้ดียิ่งขึ้น ตลอดจนเป็นข้อมูลให้สถาบัน ฯ พัฒนาระบบและกลไกการติดตาม การวัด และประเมินผลผู้เรียนให้มีประสิทธิภาพ อันจะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อจัดสร้างข้อสอบตามหลักสูตรธรรมสนามหลวง (นักธรรมตรี นักธรรมโท และนักธรรมเอก) ระดับตอนต้น และ ระดับตอนปลาย จำนวน 4 วิชา คือ วิชาธรรม วิชาพุทธประวัติ วิชาวินัย และวิชาภาษาบาลี

- 6.2 เพื่อจัดคลังชุดข้อสอบและจัดทำต้นฉบับ B-NET สำหรับการทดสอบความรู้และความคิดของนักเรียนตามหลักสูตรโรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2544 และหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551 ในวิชาธรรม พุทธประวัติ วินัย และวิชาภาษาบาลี
- 6.3 เพื่อนำผลการสอบไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนของสถานศึกษาและนำผลการสอบไปใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียนระดับชาติ

7. กลุ่มเป้าหมาย:

- 7.1 นักเรียนที่กำลังศึกษาในโรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษา สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ
- 7.2 ครู อาจารย์ ผู้บริหาร สถานศึกษา และหน่วยงานต้นสังกัด
- 7.3 บุคคลและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 225,000 บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 225,000 บาท

9. ผลคาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ชุดข้อสอบที่ได้มีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ
- 9.2 ผลประเมินจากการทดสอบมีความเชื่อถือได้
- 9.3 โรงเรียนพระปริยัติธรรมแผนกสามัญศึกษา ครู อาจารย์ และผู้บริหารได้รับข้อมูลสำหรับการบริหารองค์กรและสำหรับวางแผนจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
- 9.4 สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติได้รับข้อมูลสำหรับกำหนดนโยบาย
- 9.5 ผลการทดสอบสามารถนำไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนต่อไป

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. การจัดฉบับและทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2562)	✓					✓					
2. ตรวจสอบพิสูจน์อักษรเครื่องมือวัดฯ โดยการทดสอบด้วยระบบ E- Testing ปีการศึกษา 2562		✓				✓					
3. การตรวจสอบความถูกต้องของต้นฉบับแบบทดสอบโดย ผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา (ปีการศึกษา 2562)	✓	✓									
4. การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
5. จัดทำรายงานผลการทดสอบและผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)			✓			✓					
6. การจัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางในการสร้าง พัฒนาและ กลั่นกรองเครื่องมือวัด (ปีการศึกษา 2563)	✓	✓				✓	✓				
7. การกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ครูของครูของครู) (ปีการศึกษา 2563)		✓	✓	✓		✓	✓				
8. การตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบโดยผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา	✓	✓	✓	✓		✓					
9. การจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญ	✓	✓	✓	✓		✓					
รวมเงิน								225,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								225,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. ได้ต้นฉบับแบบทดสอบ B-NET ระดับตอนต้น จำนวน 4 วิชา วิชาละ 2 ชุด (วิชาภาษาบาลี ชุดละ 100 ข้อ อีก 3 วิชา ชุดละ 50 ข้อ) รวมเป็น 500 ข้อ และระดับตอนปลาย จำนวน 4 วิชา วิชาละ 2 ชุด (วิชาภาษาบาลี ชุดละ 100 ข้อ อีก 3 วิชา ชุดละ 50 ข้อ) รวมเป็น 500 ข้อ รวม 2 ระดับ เป็น 1,000 ข้อ							✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2. จัดทำรายงานผลการทดสอบและผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)								✓				
เชิงคุณภาพ	1. ข้อสอบและต้นฉบับแบบทดสอบเป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบแห่งชาติและมาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาระดับพื้นฐานด้านพระพุทธศาสนา มีความชัดเจน ถูกต้อง สมบูรณ์ ทั้งคำชี้แจง ข้อคำถาม และตัวเลือก											✓	
	2. คณะทำงานสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือ วัดฯ มีความรู้ความเข้าใจและสามารถสร้างเครื่องมือวัดผลทางการศึกษาที่ผ่านการกลั่นกรองได้อย่างน้อยร้อยละ 80 ของเป้าหมาย									✓			
เชิงเวลา	การสร้าง พัฒนา และกลั่นกรองเครื่องมือวัดด้าน B-NET เป็นไปตามวันและเวลาที่กำหนดไว้	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเงินเป็นไปตามแผนที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. การจัดฉบับและทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน	-												-
	ผลผลิต	ได้ข้อสอบฉบับไข												
2. ตรวจสอบอักษรเครื่องมือวัดฯ โดยการทดสอบด้วยระบบ E-Testing (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้ข้อสอบสำหรับสอบด้วยระบบ E-Testing												
3. การตรวจสอบความถูกต้องของต้นฉบับแบบทดสอบโดยผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้ข้อสอบที่ผ่านการตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหาได้ข้อสอบที่ผ่านการตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา												
4. การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน				-									-
	ผลผลิต				ได้เฉลยข้อสอบระดับตอนต้นและตอนปลาย									
5. การจัดทำรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน							-						-
	ผลผลิต							ได้รายงานผลการวิเคราะห์ข้อสอบ						
6. การจัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางในการสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต				ได้แนวทางในการปฏิบัติงานที่ชัดเจนในการกลั่นกรองข้อสอบ									

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
7. การกลั่นกรองเครื่องมือวัด ปีการศึกษา 2563 (ครูของครูของครู)	แผนงาน								←	→				
	แผนเงิน										ได้ข้อสอบระดับตอนต้นและตอนปลายที่ผ่านการกลั่นกรองจำนวน 2 ฉบับ			
	ผลผลิต													
8. การตรวจสอบความถูกต้อง ของข้อสอบโดย ผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา	แผนงาน	←	→											
	แผนเงิน										ได้ข้อสอบที่ผ่านการทบทวนเรียบร้อยแล้ว			
	ผลผลิต													
9. การจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญ	แผนงาน	←	→											
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
รวม														225,000

หมายเหตุ : ขอลัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

ลำดับที่ 7 (ผศ.7)

งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET)

กลุ่มงาน : กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อโครงการ/งาน : งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านอาชีวศึกษา
(Vocational National Educational Test : V-NET)

- | | | |
|-----|--------------------|---|
| 1.1 | ผู้รับผิดชอบ | นางสาวศิริกัญญา กันทะมูล |
| | ตำแหน่ง | นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษา |
| | โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 208 โทรสาร 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 09-0938-1646 E-mail sirinya17@hotmail.com |
| 1.2 | ผู้ประสานงาน | นายปิยะพงษ์ พุ่มประเสริฐ |
| | ตำแหน่ง | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป |
| | โทรศัพท์ | 0-2217-3800 ต่อ 205 โทรสาร 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | 08-1731-4145 E-mail piyapong.niets@gmail.com |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ.
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ.
กลยุทธ์ที่ 2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและที่มีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

การศึกษาเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของคนไทยทุกคน ที่รัฐต้องจัดให้เพื่อพัฒนาคนไทยทุกช่วงวัย ให้มีความเจริญงอกงามทุกด้าน เพื่อเป็นต้นทุนทางปัญญาที่สำคัญในการพัฒนาทักษะ คุณลักษณะ และสมรรถนะในการประกอบสัมมาชีพ และการดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างเป็นสุข อันจะนำไปสู่เสถียรภาพ และความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติที่ต้องพัฒนาให้เจริญก้าวหน้า ทัดเทียมนานาชาติประเทศในเวทีโลกท่ามกลางกระแสการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของโลกศตวรรษที่ 21 คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 มีมติให้จัดทำแผนงานในการกิจหลักของหน่วยงานระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) โดยกำหนด วิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) และมติในการประชุมเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2560 เห็นชอบ (ร่าง) แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ. 2560 - 2579) สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ 20 ปีประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 - 2579 เพื่อให้สอดคล้องตามนโยบายรัฐบาลและเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 15 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม มีจริยธรรมและ วัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการ จัดระบบ โครงสร้าง และกระบวนการจัดการศึกษา ยึดหลักมีเอกภาพด้าน นโยบาย และมีความหลากหลายในการปฏิบัติมีการกระจายอำนาจที่มีประสิทธิภาพ และมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติสถานศึกษาและ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนดมาตรฐานการศึกษา และจัดระบบ ประกันคุณภาพการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษา ดังนั้นจึงจำเป็นที่รัฐต้องตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็น การให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐจะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพตาม มาตรฐานการศึกษาที่กำหนดและมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใด จึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา ปี 2548 มาตรา 8 (3) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาใน ระดับชาติและระดับนานาชาติซึ่ง สทศ. มีพันธกิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ ดังนั้น สทศ. จึงดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาทุกระดับ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทหน้าที่และสอดคล้องกับแผนการดำเนินงานของสถาบัน ฯ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ คุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียนและนานาชาติ และวางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment : NEA)

สทศ. จึงวางแผนผลิตและพัฒนาข้อสอบเพื่อการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ด้านอาชีวศึกษา ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557 ให้กับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.3) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.2) ซึ่งผลการทดสอบสามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาตนเองของผู้เรียน และพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอนให้ดียิ่งขึ้น ตลอดจนเป็นข้อมูลให้สถาบันฯ พัฒนาระบบและกลไกการติดตาม การวัด และประเมินผลผู้เรียนให้มีประสิทธิภาพ อันจะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองข้อสอบตามหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.3) ปี พ.ศ. 2556 และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.2) ปี พ.ศ. 2547
- 6.2 เพื่อจัดคลังชุดข้อสอบและจัดทำต้นฉบับ V-NET
- 6.3 เพื่อนำผลการสอบไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนของสถานศึกษา

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 ครู อาจารย์ ผู้บริหาร สถานศึกษา และหน่วยงานต้นสังกัด
- 7.2 สถานประกอบการและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 2,200,000 บาท (สองล้านสองแสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,200,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ชุดข้อสอบที่ได้มีประสิทธิภาพและเป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ
- 9.2 ผลประเมินจากการทดสอบมีความเชื่อถือได้
- 9.3 ผลการทดสอบสามารถนำไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนต่อไป

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. การจัดฉบับและทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2562)	✓					✓					
2. การตรวจสอบความถูกต้องของต้นฉบับแบบทดสอบโดย ผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา (ปีการศึกษา 2562)	✓					✓					
3. การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
4. การวิพากษ์ข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)		✓				✓					
5. การจัดทำรายงานผลการทดสอบและผลการวิเคราะห์คุณภาพ ข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)			✓			✓					
6. การจัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางในการสร้าง พัฒนาและ กลั่นกรองเครื่องมือวัด (ปีการศึกษา 2563)			✓	✓		✓					
7. การกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ครูของครูของครู) (ปีการศึกษา 2563)			✓	✓		✓					
8. การตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบโดยผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา				✓		✓					
9. การจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญ	✓	✓	✓	✓		✓					
รวมเงิน								2,200,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								2,200,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. สร้างแบบทดสอบ ด้านอาชีวศึกษา V-NET ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.3) จำนวน 8 วิชา วิชาละ 2 ชุด และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.2) จำนวน 8 วิชา วิชาละ 2 ชุด									✓	✓	✓	✓
	2. จัดทำรายงานผลการทดสอบและผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)						✓	✓					
เชิงคุณภาพ	1. ข้อสอบ และต้นฉบับแบบทดสอบ เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบแห่งชาติ ด้านอาชีวศึกษา V-NETระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.3) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.2) มีความชัดเจนถูกต้อง สมบูรณ์ ทั้งคำชี้แจง ข้อคำถาม และตัวเลือก										✓	✓	✓
	2. คณะทำงานสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัด ฯ มีความรู้ความเข้าใจและสามารถสร้างเครื่องมือวัดผลทางการศึกษาที่ผ่านการกลั่นกรองได้อย่างน้อยร้อยละ 90 ของเป้าหมาย									✓	✓	✓	
เชิงเวลา	ได้ต้นฉบับตรงตามเวลาที่กำหนด								✓	✓	✓	✓	✓
เชิงค่าใช้จ่าย	เป็นไปตามแผนการทำงาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. การจัดฉบับและทำแบบทดสอบฉบับไข (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													-
	แผนเงิน	-			-									-
	ผลผลิต	ได้ข้อสอบฉบับไข 8 วิชา												-
2. การตรวจสอบความถูกต้องของต้นฉบับแบบทดสอบโดยผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้ข้อสอบที่ผ่านการตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ระดับ ปวช.3 และ ปวส.2												
3. การจัดทำเฉลยข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน				-									-
	ผลผลิต				ได้เฉลยข้อสอบระดับ ปวช.3 และ ปวส.2									
4. การวิพากษ์ข้อสอบ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต				เฉลยข้อสอบมีความถูกต้อง ระดับ ปวช.3 และ ปวส.2									
5. การจัดทำรายงานผลการทดสอบและผลการวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน				-			-						-
	ผลผลิต													
6. การจัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางในการสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต							ได้แนวทางในการทำงานสร้างพัฒนาและกลั่นกรองฯ						
7. การกลั่นกรองเครื่องมือวัด (ครูของครูของครู) (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต										ได้ต้นฉบับข้อสอบระดับ ปวช.3			

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม	
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4				
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
8. การตรวจสอบต้นฉบับแบบทดสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ (ปีการศึกษา 2563)	แผนงาน														
	แผนเงิน										-				
	ผลผลิต										ได้ต้นฉบับแบบทดสอบที่ผ่านการตรวจสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ				
9. การจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญ	แผนงาน														
	แผนเงิน														
	ผลผลิต	มีผู้เชี่ยวชาญประจำในการตรวจทานข้อสอบ													
รวม														2,200,000	

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

ลำดับที่ 8 (ผศ.8)

โครงการพัฒนาระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ

กลุ่มงาน : (1) กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

(2) กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนาองค์กร

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการพัฒนาระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้าน
ตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ

- | | | | |
|-----|--------------------|--|-----------------------------------|
| 1.1 | ผู้รับผิดชอบ | : นางสาวขวัญอิสศรา อภิสุขสกุล | |
| | ตำแหน่ง | : นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษา | |
| | โทรศัพท์ | : 0-2217-3800 | โทรสาร : 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | : 08-4014-3956 | E-mail : applepenpan@gmail.com |
| 1.2 | ผู้รับผิดชอบ | : ดร.พลรพี ทูมาพันธ์ | |
| | ตำแหน่ง | : นักวิชาการวิจัยและพัฒนา | |
| | โทรศัพท์ | : 0-2217-3800 | โทรสาร : 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | : 08-1731-4145 | E-mail : phonraphee24@gmail.com |
| 1.3 | ผู้ประสานงาน | : นายปิยะพงษ์ พุ่มประเสริฐ | |
| | ตำแหน่ง | : เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป | |
| | โทรศัพท์ | : 0-2217-3800 ต่อ 205 | โทรสาร : 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | : 08-1731-4145 | E-mail : piyapong.niets@gmail.com |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ.
 - ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ.
 - กลยุทธ์ที่ 2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและที่มีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในฐานะองค์กรกลางด้านการวัดการทดสอบแห่งชาติ คำนึงถึงความสำคัญของมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ ตามหลักสูตรการศึกษาแกนกลางขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 และแนวนโยบายของคสช. จึงได้ดำเนินโครงการพัฒนาระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้าน ตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ มาเป็นระยะเวลา 3 ปีงบประมาณ (ปีงบประมาณ 2559-2561) เพื่อพัฒนาเครื่องมือและระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านของผู้เรียน สทศ. ได้พัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ที่สำคัญ 3 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านความเป็นคนดี 2) ความรักชาติ และ 3) ความพอเพียง รวมทั้งพัฒนาวิธีการประเมินผลงานที่สะท้อนถึงคุณลักษณะที่มีในผู้เรียนที่เป็นรากฐานในการพัฒนาประเทศในอนาคต ได้แก่ ผู้เรียนระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ร่วมกับการสร้างกลไกการประเมินผลงานที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพจากการวัดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ข้างต้น

การดำเนินโครงการนี้เป็นการวิจัยและพัฒนา โดยการดำเนินงานที่ผ่านมาทำให้ได้เครื่องมือวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ดังกล่าวข้างต้น แต่ยังไม่ได้มีการศึกษานำร่องระบบและกลไกการวัดและคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้าน สทศ. จึงเห็นควรดำเนินโครงการนี้ต่อเนื่องเป็นเวลาอีก 2 ปีงบประมาณ (ปีงบประมาณ 2562-2563) เพื่อให้การดำเนินงานมีประสิทธิภาพตามเป้าหมายที่วางไว้

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน
- 6.2 เพื่อพัฒนาระบบและกลไกการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้าน
- 6.3 เพื่อศึกษานำร่องระบบและกลไกการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านโดยจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างกว้างขวาง

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียนที่เรียนตามหลักสูตรการศึกษาแกนกลางขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
- 7.2 ครูผู้สอนในสถานศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน อาจารย์สอนระดับอุดมศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐและบุคลากรทางการศึกษา

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 400,000 บาท

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 400,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 สทศ. ได้ระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตามมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในบริบทสังคมไทยในศตวรรษที่ 21 จำนวน 1 ระบบ
- 9.2 นักเรียนได้สารสนเทศการประเมินที่เป็นประโยชน์ในการพัฒนาตนเองให้รอบด้านมากขึ้น
- 9.3 หน่วยงานต้นสังกัด ได้แก่ โรงเรียน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา รวมทั้งกระทรวงศึกษาธิการ ได้ผลการประเมินซึ่งเป็นข้อมูลที่ใช้ในการกำหนดนโยบายในการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. การประชุมคณะทำงานโครงการ	✓	✓	✓	✓	5 ครั้ง	✓					
2. การพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านความเป็นคนดี		✓			บุคลากร สทศ.พัฒนา เครื่องมืออย่างต่อเนื่อง						
3. จัดจ้างสถาบันที่มีความเชี่ยวชาญพัฒนาระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้าน			✓	✓	1 แห่ง	✓	✓				
3.1 ทบทวนเครื่องมือการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ และการจัดระบบการนำเครื่องมือวัดคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ ตามโครงการพัฒนาระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติไปใช้ในโรงเรียน			✓		3 ด้าน						
3.2 จัดทำคู่มือการใช้ระบบการวัดคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติตามโครงการพัฒนาระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ			✓		1 เล่ม						
3.3 จัดทำหลักสูตรสำหรับการอบรมนักวิจัยภาคสนามรวมทั้งกำหนดคุณสมบัติและเสนอรายชื่อวิทยากรภาคสนาม			✓		1 หลักสูตร						
3.4 จัดอบรมนักวิจัยภาคสนาม			✓		175 คน						
3.5 ทดลองใช้ระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติในโรงเรียน			✓	✓	175 โรงเรียน จาก 28 เขตพื้นที่ (ระดับประถมศึกษา 91 โรงเรียน และระดับ มัธยมศึกษา 84 โรงเรียน)						
3.6 รายงานผลการนำระบบไปใช้ในโรงเรียน			✓	✓	โรงเรียนปกติและโรงเรียน ที่มีฐานข้อมูลเชิงประจักษ์ ของนักเรียนเป็นรายบุคคล						
3.6.1 วิจัยเชิงประเมินเปรียบเทียบระบบการวัดประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนที่วัดโดยใช้เครื่องมือของ สทศ. และที่วัดโดยใช้ฐานข้อมูลเชิงประจักษ์เกี่ยวกับคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของ					- โรงเรียนที่มีฐานข้อมูล เชิงประจักษ์ของนักเรียน						

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
นักเรียนรายบุคคล แล้วเสนอระบบการวัดและประเมินผล คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนที่เหมาะสมกับบริบทโรงเรียน					เป็นรายบุคคล 10 โรงเรียน						
3.6.2 รายงานผลการใช้การวัดและประเมินผลคุณลักษณะอันพึง ประสงค์ด้วยเครื่องมือของ สทศ. ไปทดลองใช้ในโรงเรียน					1 เล่ม						
4. การจัดจ้างสถาบันอุดมศึกษาศึกษาผลของการนำระบบการวัดและประเมิน คุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านในโรงเรียน		✓	✓	✓	1 แห่ง	✓					
5. การใช้ระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านใน สถานศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน			✓	✓	-	✓	✓				
5.1 จัดประชุม ทำความร่วมมือนักเรียนงานต้นสังกัดและอบรมโรงเรียน เกี่ยวกับการนำระบบการวัดและประเมินผลฯ ไปใช้ในโรงเรียน			✓		ประชุม 2 ครั้ง (1 วัน) - ตัวแทนเขตพื้นที่การศึกษา จาก 28 เขต - ผู้บริหารและครู 175 โรงเรียน (350 คน) - นักวิจัยภาคสนาม 175 คน - เจ้าหน้าที่ สทศ.	✓					
5.2 ติดตามและตรวจเยี่ยม			✓	✓	ครบ 28 เขตพื้นที่		✓				
5.3 ประชุมปรึกษาหารือ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์เกี่ยวกับการนำ ระบบการวัดและประเมินผลฯ ไปใช้ในโรงเรียน				✓	- ครูและผู้บริหาร โรงเรียน ที่ทดลองใช้เครื่องมือ จำนวน 175 โรงเรียน - นักวิจัยภาคสนาม - ผู้ติดตามตรวจเยี่ยม	✓	✓				
6. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการ				✓	1 เล่ม	✓					
7. การจัดจ้างเจ้าหน้าที่โครงการ			✓	✓	2 คน						
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								400,000			

11.ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. รายงานระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ด้านความเป็นคนดีความรักชาติ ความพอเพียง และแบบประเมินผลงานสำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 3 เล่ม												✓
	2. ผลการประชาสัมพันธ์ระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะ อันพึงประสงค์ ในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 1 ครั้ง												✓
เชิงคุณภาพ	ร้อยละความสำเร็จของการได้ระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านความเป็นคนดีความรักชาติ ความพอเพียง และแบบประเมินผลงานที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพสอดคล้องมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ ตามหลักสูตรการศึกษาแกนกลางขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551												✓
เชิงเวลา	การดำเนินกิจกรรมเป็นไปตามเวลาที่กำหนด ร้อยละ 80 ขึ้นไป												
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเป็นไปตามแผนที่กำหนด ร้อยละ 80 ขึ้นไป												

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ประชุมคณะทำงานโครงการ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
2.การพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมิน คุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้าน	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
3.การพัฒนาระบบการวัดและคุณลักษณะ อันพึงประสงค์รอบด้าน(จัดจ้างสถาบัน ที่มีความเชี่ยวชาญ)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
4.การจัดจ้างสถาบันอุดมศึกษาศึกษาผล ของการนำระบบการวัดและประเมิน คุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านใน สถานศึกษา	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
5.การใช้ระบบการวัดและประเมิน คุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านใน สถานศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
5.1 จัดประชุม ทำความร่วมมือ หน่วยงานต้นสังกัดและอบรม โรงเรียนเกี่ยวกับการนำระบบ การวัดและประเมินผลฯ ไปใช้ใน โรงเรียน	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
5.2 ติดตามและตรวจเยี่ยม	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
5.3 ประชุมประชาพิจารณ์ และ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ เกี่ยวกับการนำระบบการวัดและ ประเมิน ผลฯ ไปใช้ในโรงเรียน	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
6.จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
7.การจัดจ้างเจ้าหน้าที่โครงการ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
รวม														400,000

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

ลำดับที่ 9 (ผศ.9)

การจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน(O-NET) ชั้น ป.6 วิชาภาษาไทย ด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย

กลุ่มงาน : กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อโครงการ : การจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6 วิชาภาษาไทยด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย ปีงบประมาณ 2563

- | | | |
|------------------|--|----------------------------------|
| 1.1 ผู้รับผิดชอบ | นางสาวรุ่งฤดี นิลละอ | นางสาวเสาวณิต กิตตินานนท์ |
| ตำแหน่ง | นักวิชาการวัดและประเมินผล | โทรศัพท์ 02-2173800 ต่อ 803, 122 |
| โทรสาร | 02-1293866 | |
| E-mail | essaythaip6@gmail.com | |
| 1.2 ผู้ประสานงาน | นายอชฌิต มหาวิน | นายกิตติศักดิ์ ละเอียดศิลป์ |
| ตำแหน่ง | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป | โทรศัพท์ 02-2173800 ต่อ 206, 742 |
| โทรสาร | 02-1293866 | โทรศัพท์เคลื่อนที่ 081-8531455 |
| E-mail | essaythaip6@gmail.com | |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ.
 - ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ.
 - กลยุทธ์ที่ 4.1.2 พัฒนาครูเครือข่าย สทศ. (ครูที่ผ่านตามเกณฑ์ 60 %) ในการสร้างเครื่องมือวัดและประเมินผล
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

3. การติดตาม / ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล:

การศึกษาเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของคนไทยทุกคน ที่รัฐต้องจัดให้เพื่อพัฒนาคนไทยทุกช่วงวัย ให้มีความเจริญงอกงามทุกด้าน เพื่อเป็นต้นทุนทางปัญญาที่สำคัญในการพัฒนาทักษะ คุณลักษณะ และสมรรถนะในการประกอบสัมมาชีพ และการดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างเป็นสุข อันจะนำไปสู่เสถียรภาพ และความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติที่ต้องพัฒนาให้เจริญก้าวหน้า ทดเทียมนานาประเทศในเวทีโลกท่ามกลางกระแสการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของโลกศตวรรษที่ 21 คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 มีมติให้จัดทำแผนงานในการกิจหลักของหน่วยงานระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560 -2579) โดยกำหนด วิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560 -2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560- 2564) และมติในการประชุมเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2560 เห็นชอบ (ร่าง) แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560-2579) สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ 20 ปีประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 - 2579 เพื่อให้สอดคล้องตามนโยบายรัฐบาลและเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 15 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม มีจริยธรรมและ วัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการจัดระบบ โครงสร้าง และกระบวนการจัดการศึกษา ยึดหลักมีเอกภาพด้าน นโยบาย และมีความหลากหลายในการปฏิบัติมีกระจายอำนาจที่มี ประสิทธิภาพ และมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติสถานศึกษา และ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนดมาตรฐานการศึกษา และจัดระบบ ประกันคุณภาพการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษา ดังนั้นจึงจำเป็นที่รัฐต้องตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็น การให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐจะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพตาม มาตรฐานการศึกษาที่กำหนด และมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใด จึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา ปี 2548 มาตรา 8 (3) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษา อย่าง ต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาใน ระดับชาติและระดับนานาชาติซึ่ง สทศ. มีพันธกิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ ดังนั้น สทศ. จึงดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาทุกระดับ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผน ยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทหน้าที่และสอดคล้องกับแผนการดำเนินงานของสถาบัน ฯ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยกระดับ คุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียนและนานาชาติ และวางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment: NEA)

สทศ. จึงจัดให้มีการทดสอบโดยใช้รูปแบบข้อสอบอัตนัย ในวิชาภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เป็นการนำร่อง โดยเริ่มในปีการศึกษา 2559 เนื่องจากเป็นช่วงชั้นแรก (ช่วงชั้นที่ 2) และมีการจัดการทดสอบระดับชาติและเป็นคุณภาพผู้เรียนข้อหนึ่งที่หลักสูตรระบุไว้ว่าเมื่อนักเรียนเรียนจบในชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 แล้วนักเรียนควรมีทักษะในการคัดลายมือตัวบรรจงเต็มบรรทัดและครึ่งบรรทัด เขียนสะกดคำ แต่งประโยค และเขียนข้อความ ตลอดจนเขียนสื่อสารโดยใช้ถ้อยคำชัดเจนเหมาะสมใช้แผนภาพโครงเรื่องและแผนภาพความคิดเพื่อพัฒนางานเขียน เขียนเรียงความ ย่อความ จดหมายส่วนตัว กรอกแบบรายการต่าง ๆ เขียนแสดงความรู้สึกและความคิดเห็น เขียนเรื่องตามจินตนาการอย่างสร้างสรรค์ และมีมารยาทในการเขียน ซึ่งการใช้ข้อสอบปรนัยยังไม่สามารถประเมินได้ว่านักเรียนอ่านไม่ออกเขียนไม่ได้จริงอย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น สทศ.จึงได้ปรับเปลี่ยนข้อสอบเป็นอัตนัย เป็นการส่งผลให้ครูเปลี่ยนวิธีการสอนและการประเมิน ซึ่งที่ผ่านมาซึ่งยังไม่สามารถประเมินในชั้นเรียนได้เช่นกันว่านักเรียนมีคุณภาพตามที่ระบุไว้ในหลักสูตรหรือไม่ ดังนั้นการนำร่องในวิชาภาษาไทยและระดับประถมศึกษาก่อนเพราะต้องการแก้ปัญหาการอ่านไม่ออกเขียนไม่ได้ตามที่ประชุม คณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบฯ ร่วมกับรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ (นายแพทย์ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์) เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558 มีมติเห็นชอบร่วมกันในการจัดสอบโดยใช้รูปแบบอัตนัยใน

สัดส่วน 20% กลุ่มนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยให้เริ่มจัดสอบในปีการศึกษา 2559 (กุมภาพันธ์ 2560) เป็นต้นไป ทั้งนี้ สทศ. จึงมีความจำเป็นในการจัดทำโครงการจัดการทดสอบระดับชาติทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาไทย ด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัยประจำปีงบประมาณ 2561 เพื่อรองรับการจัดสอบระดับชาติทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาไทย ด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย ในปีการศึกษา 2562

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 6.1 เพื่อนำผลการสอบไปใช้ในการกำหนดนโยบายชาติ และพัฒนาการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
- 6.2 เพื่อประเมินศักยภาพของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ด้านอ่านออกและเขียนได้
- 6.3 เพื่อพัฒนาระบบการตรวจข้อสอบอัตนัยเป็นมาตรฐานด้วยความเที่ยง โปร่งใส และเป็นธรรม

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 ที่ศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551
- 7.2 ครู อาจารย์ที่สอนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานของสถานศึกษาทุกสังกัดที่มีคุณสมบัติตามกำหนด และผ่านการประเมิน

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 43,000,000 บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 43,000,000 บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ - บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม - บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ได้รับการประเมินตรงตามสภาพจริงและเป็นธรรม
- 9.2 ครูผู้สอน อาจารย์มหาวิทยาลัยและบุคลากรทางการศึกษาในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการพัฒนาความรู้ การเป็นผู้ตรวจข้อสอบอัตนัย ไม่มีความลำเอียงและเป็นมาตรฐาน
- 9.3 ผลการทดสอบสามารถสะท้อนศักยภาพด้านการการออกและเขียนได้ โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำไปใช้ ในการพัฒนาการศึกษาต่อไป

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. การอบรมพัฒนาครูผู้ตรวจข้อสอบอัตนัยฯ			✓	✓		✓	✓				
2. สร้างและพิมพ์ข้อสอบอัตนัย	✓					✓					
3. การจัดทำวิดิทัศน์เผยแพร่โครงการฯ	✓	✓				✓					
4. จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และครุภัณฑ์/ค่าเช่าคอมพิวเตอร์/เครื่องพิมพ์ จัดซื้อคอมพิวเตอร์พกพา	✓	✓				✓					
5. จัดจ้างบุคคลภายนอกช่วยปฏิบัติงาน (ลูกจ้างโครงการรายเดือน)	✓	✓	✓	✓		✓					
6. การแลกเปลี่ยนคำตอบ		✓				✓					
7. จัดประชุมคณะทำงานจัดทำเกณฑ์การตรวจและพิจารณาเกณฑ์ การตรวจข้อสอบอัตนัย		✓				✓					
8. การตรวจกระดาษคำตอบอัตนัย		✓	✓			✓	✓				
9. การประมวลผลและประกาศผล		✓				✓					
10. การจัดซื้อครุภัณฑ์ (เซิร์ฟเวอร์ เครื่องสำรองไฟ และอุปกรณ์ คอมพิวเตอร์)	✓	✓				✓					
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								43,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เป็นผู้มีสิทธิ์สอบในปีการศึกษา 2562 ได้รับการเข้าทดสอบ 2. ครูผู้ตรวจมีจำนวนครบตามกำหนด	ร้อยละ 100				5								
เชิงคุณภาพ	การดำเนินการตรวจกระดาษคำตอบอัตรายเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ และผลการประกาศคะแนนมีความถูกต้อง	ร้อยละ 100					3							
เชิงเวลา	การตรวจกระดาษคำตอบอัตรายเป็นไปตามวันและเวลาที่ได้กำหนดไว้	ร้อยละ 100						25						
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเงินเป็นไปตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ 80												

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน	เป้าหมาย											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. อบรมพัฒนาครูผู้ตรวจข้อสอบอัตรื่นยฯ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
2. สร้างและพิมพ์ข้อสอบอัตรื่นย	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	สร้างและพิมพ์ข้อสอบอัตรื่นย											
3. การจัดทำวิดิทัศน์เผยแพร่โครงการฯ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	ปรับปรุงพัฒนาโปรแกรม											
4. จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และครุภัณฑ์ /ค่าเช่าคอมพิวเตอร์ / จัดซื้อเครื่องพิมพ์ จัดซื้อคอมพิวเตอร์พกพา	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และครุภัณฑ์											

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน	เป้าหมาย												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
	แผนผลผลิต	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
5. จัดจ้างบุคคลภายนอกช่วยปฏิบัติงาน (ลูกจ้างโครงการรายเดือน)	แผนงาน	←									→			
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	จัดจ้างบุคคลภายนอกช่วยปฏิบัติงาน (ลูกจ้างโครงการรายเดือน)												
5. การสแกนกระดาษคำตอบ	แผนงาน				←			→						
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				สแกนกระดาษคำตอบ									
6. จัดประชุมคณะกรรมการจัดทำเกณฑ์การตรวจและพิจารณาเกณฑ์การตรวจข้อสอบอัตนัย	แผนงาน	←					→							
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ประชุมคณะกรรมการจัดทำเกณฑ์ฯ									
7. ตรวจกระดาษคำตอบอัตนัย	แผนงาน			←						→				
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ตรวจกระดาษคำตอบอัตนัย									
8. ประมวลผลและประกาศผล	แผนงาน						↔							
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ประมวลผลและประกาศผล									
9. การจัดซื้อครุภัณฑ์ (เซิร์ฟเวอร์ เครื่องสำรองไฟ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์)	แผนงาน	←					→							
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้พัสดุ ครุภัณฑ์ตามแผนการดำเนินการที่กำหนดไว้												
	รวมเงิน													43,000,000

ลำดับที่ 10 (ผศ.12)

การจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย ด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย

กลุ่มงาน : กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อโครงการ : การจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน(O-NET) ชั้นมัธยมศึกษา วิชาภาษาไทย
ด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย

ผู้รับผิดชอบ : 1. นางสาวรุ่งฤดี นิลละอ

ตำแหน่ง นักวิชาการวัดและประเมินผล

โทรสาร: 02-1293866

E-mail: essaythaip6@gmail.com

2. นางสาวเสาวณิต กิตตินานนท์

โทรศัพท์: 02-2173800 ต่อ 741

โทรศัพท์เคลื่อนที่

-

ผู้ประสานงาน 1. นายอัชนโชติ มหาวัน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

โทรสาร 02-1293866

E-mail: essaythaip6@gmail.com

2. นายกิตติศักดิ์ ละเอียดศิลป์

โทรศัพท์: 02-2173800 ต่อ 206, 742

โทรศัพท์เคลื่อนที่: 081-8531455

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 4.1.2 พัฒนาครูเครือข่าย สทศ. (ครูที่ผ่านตามเกณฑ์ 60 %) ในการสร้างเครื่องมือวัดและประเมินผล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายสัปดาห์ ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

การศึกษาเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของคนไทยทุกคน ที่รัฐต้องจัดให้เพื่อพัฒนาคนไทยทุกช่วงวัย ให้มีความเจริญงอกงามทุกด้าน เพื่อเป็นต้นทุนทางปัญญาที่สำคัญในการพัฒนาทักษะ คุณลักษณะ และสมรรถนะในการประกอบสัมมาชีพ และการดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างเป็นสุข อันจะนำไปสู่เสถียรภาพ และความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติที่ต้องพัฒนาให้เจริญก้าวหน้า ทัดเทียมนานาประเทศในเวทีโลกท่ามกลางกระแสการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของโลกศตวรรษที่ 21 คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 มีมติให้จัดทำแผนงานในการกิจหลักของหน่วยงานระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560 -2579) โดยกำหนดวิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 -2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564) และมติในการประชุมเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2560 เห็นชอบ (ร่าง) แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560-2579) สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ 20 ปีประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 - 2579 เพื่อให้สอดคล้องตามนโยบายรัฐบาลและเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 15 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม มีจริยธรรมและ วัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการจัดระบบโครงสร้าง และกระบวนการจัดการศึกษา ยึดหลักมีเอกภาพด้าน นโยบาย และมี ความหลากหลายในการปฏิบัติ มีการกระจายอำนาจที่มี ประสิทธิภาพ และมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติสถานศึกษาและ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนดมาตรฐานการศึกษา และจัดระบบ ประกันคุณภาพการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษา ดังนั้นจึงจำเป็นที่รัฐต้องตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็นการให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐจะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพตาม มาตรฐานการศึกษาที่กำหนดและมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใด จึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา ปี 2548 มาตรา 8 (3) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่าง ต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาใน ระดับชาติและระดับนานาชาติซึ่ง สทศ. มีพันธกิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ ดังนั้น สทศ. จึงดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาทุกระดับ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทหน้าที่และสอดคล้องกับ แผน การดำเนินงานของสถาบัน ฯ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยกระดับ คุณภาพและมาตรฐาน การทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียนและนานาชาติ และวางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment : NEA)

สทศ. จึงจัดให้มีการทดสอบโดยใช้รูปแบบข้อสอบอัตนัย ในวิชาภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เป็นการนำร่องโดยเริ่มในปีการศึกษา 2559 เนื่องจากเป็นช่วงชั้นแรก (ช่วงชั้นที่ 2) และมีการจัดการทดสอบระดับชาติและเป็นคุณภาพผู้เรียนข้อหนึ่งที่หลักสูตรระบุไว้ว่าเมื่อนักเรียนเรียนจบในชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 แล้วนักเรียนควรมีทักษะในการคัดลายมือตัวบรรจงเต็มบรรทัดและครึ่งบรรทัด เขียนสะกดคำ แต่งประโยคและเขียนข้อความ ตลอดจนเขียนสื่อสารโดยใช้ถ้อยคำชัดเจนเหมาะสมใช้แผนภาพโครงเรื่องและแผนภาพความคิดเพื่อพัฒนางานเขียน เขียนเรียงความย่อความ จดหมายส่วนตัว กรอกแบบรายการต่าง ๆ เขียนแสดงความรู้สึกและความคิดเห็น เขียนเรื่องตามจินตนาการอย่างสร้างสรรค์ และมีมารยาทในการเขียน ซึ่งการใช้ข้อสอบปรนัยยังไม่สามารถประเมินได้ว่านักเรียนอ่านไม่ออกเขียนไม่ได้จริงอย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น สทศ.จึงได้ปรับเปลี่ยนข้อสอบเป็นอัตนัย เป็นการส่งผลให้ครูเปลี่ยนวิธีการสอนและการประเมิน ซึ่งที่ผ่านมาก็ยังไม่สามารถประเมินในชั้นเรียนได้เช่นกันว่านักเรียนมีคุณภาพตามที่ระบุไว้ในหลักสูตรหรือไม่ ดังนั้นการนำร่องในวิชาภาษาไทยและระดับประถมศึกษาก่อนเพราะต้องการแก้ปัญหาการอ่านไม่ออกเขียนไม่ได้ตามที่ประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบฯ ร่วมกับรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ (นายแพทย์ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์) เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558 มีมติเห็นชอบร่วมกันในการจัดสอบโดยใช้

รูปแบบอัตรานัยในสัดส่วน 20% กลุ่มนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยให้เริ่มจัดสอบในปีการศึกษา 2559 (กุมภาพันธ์ 2560) เป็นต้นไป

ทั้งนี้ สทศ. ได้ดำเนินการจัดการทดสอบด้วยรูปแบบอัตรานัยในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มา 3 ปีการศึกษา แล้ว และประสบความสำเร็จเป็นอย่างดี ผลการทดสอบและประกาศผลการทดสอบถูกต้อง ทันเวลา เป็นไปตามหลักวิชาการ และสามารถนำผลการทดสอบไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียน เกิดความเปลี่ยนแปลงใน การจัดการเรียนรู้ทั้งในระดับชั้นเรียนและระดับโรงเรียน และเพื่อเป็นการขยายการวัดและประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในด้านการเขียนของนักเรียน และเพื่อการพัฒนาที่ต่อเนื่องอย่างเป็นระบบ จึงเห็นควรให้มี การสอบวิชาภาษาไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ด้วยรูปแบบอัตรานัยด้วย

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ

6.1 เพื่อนำผลการสอบไปใช้ในการกำหนดนโยบายชาติ และพัฒนาการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

6.2 เพื่อประเมินศักยภาพของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ด้านอ่านออกและเขียน และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ด้านการเขียนวิเคราะห์วิจารณ์ได้

6.3 เพื่อพัฒนาระบบการตรวจสอบข้อสอบอัตรานัยเป็นมาตรฐานด้วยความเที่ยง โปร่งใส และเป็นธรรม

7. กลุ่มเป้าหมาย :

7.1 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563 ที่ศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

7.2 ครู อาจารย์ที่สอนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานของสถานศึกษาทุกสังกัดที่มีคุณสมบัติตามกำหนดและผ่านการประเมิน

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000 บาท

8.2 เงินรายได้นอกประมาณ-..... บาท

8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม-..... บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

9.1 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ได้รับการประเมินตรงตามสภาพจริงและเป็นธรรม

9.2 ครูผู้สอน อาจารย์มหาวิทยาลัยและบุคลากรทางการศึกษาในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการพัฒนาความรู้การเป็นผู้ตรวจข้อสอบอัตรานัย ไม่มีความลำเอียงและเป็นมาตรฐาน

9.3 ผลการทดสอบสามารถสะท้อนศักยภาพด้านการการออกและเขียนได้ โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำไปใช้ในการพัฒนาการศึกษาต่อไป

10.ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส								ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	2563				2564									
	1	2	3	4	1	2	3	4	ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. สร้างและพิมพ์ข้อสอบอัตนัย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	✓								✓					
2. การพัฒนาหลักสูตรสำหรับอบรมครูผู้ตรวจอัตนัยฯ ชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 3	✓	✓							✓					
3. การอบรมพัฒนาครูผู้ตรวจข้อสอบอัตนัยฯ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3			✓	✓					✓	✓				
4. การจัดทำวิดิทัศน์เผยแพร่โครงการฯ			✓						✓					
5. จัดจ้างบุคคลภายนอกช่วยปฏิบัติงาน (ลูกจ้างโครงการรายเดือน)	✓	✓	✓	✓										
6. จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และครุภัณฑ์/ค่าเช่าคอมพิวเตอร์/เครื่องพิมพ์		✓	✓	✓					✓					
7. การจัดซื้อครุภัณฑ์ (เซิร์ฟเวอร์ เครื่องสำรองไฟ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์)			✓	✓					✓					
8. จัดประชุมคณะทำงานจัดทำเกณฑ์การตรวจและพิจารณาเกณฑ์การตรวจข้อสอบอัตนัย					✓				✓					
9. การแสดงกระตาดคำตอบ						✓			✓					
10. การตรวจกระตาดคำตอบอัตนัย						✓			✓	✓				
11. การประมวลผลและประกาศผล						✓			✓					
รวมเงิน														
งบประมาณรวมทั้งโครงการ											5,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	ครูได้รับการอบรมเกณฑ์การตรวจสอบอัตรานัยจำนวน 1,500 คน	ร้อยละ 100							5					
เชิงคุณภาพ	ครูที่ได้รับการอบรมฯ เข้าใจเกณฑ์ และสามารถตรวจสอบอัตรานัยได้	ร้อยละ 100									3			
เชิงเวลา	การอบรมครูผู้ตรวจอัตรานัยเป็นไปตามวันและเวลาที่ได้กำหนดไว้	ร้อยละ 100								25				
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเงินเป็นไปตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ 80	←—————→											

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
โครงการการจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 วิชาภาษาไทย ด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย														
1. สร้างและพิมพ์ข้อสอบอัตนัย (ข้อ 1.4.1)	แผนงาน													-
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	สร้างและพิมพ์ข้อสอบอัตนัย												
2. พัฒนาหลักสูตรสำหรับอบรมครูผู้ตรวจข้อสอบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ข้อ 1.4.2)	แผนงาน													-
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	สร้างและพิมพ์ข้อสอบอัตนัย												
3. อบรมพัฒนาครูผู้ตรวจข้อสอบอัตนัยฯ (ข้อ 2.2 ข้อ 2.4.3 ข้อ 2.4.4 ข้อ 2.5.4 ข้อ 2.5.5 ข้อ 3.1)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							ครูผ่านการอบรมหลักสูตรการตรวจข้อสอบอัตนัย						
4. การจัดทำวิดิทัศน์เผยแพร่โครงการฯ (ข้อ 2.6.9)	แผนงาน													-
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ปรับปรุงพัฒนาโปรแกรม											-	
5. จัดจ้างบุคคลภายนอกช่วยปฏิบัติงาน (ลูกจ้างโครงการรายเดือน)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	จัดจ้างบุคคลภายนอกช่วยปฏิบัติงาน (ลูกจ้างโครงการรายเดือน)												
5. จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และครุภัณฑ์ /ค่าเช่าคอมพิวเตอร์ / เครื่องพิมพ์ (ข้อ 2.6.1 ข้อ 2.6.3 ข้อ 2.6.4 ข้อ 2.6.5)	แผนงาน													-
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และครุภัณฑ์						-
6. การจัดซื้อครุภัณฑ์ (เซิร์ฟเวอร์ เครื่องสำรองไฟ และ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์) (ข้อ 3.3, ข้อ 3.4, ข้อ 3.5)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ได้พัสดุ ครุภัณฑ์ตามแผนการ ดำเนินการที่กำหนดไว้			
รวมโครงการการจัดการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 วิชาภาษาไทย ด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย	รวมเงิน													5,000,000

หมายเหตุ : ขอถัวจ่ายทุกรายการ

กิจกรรมที่ 2

การทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

ลำดับที่ 11 (บท.1)
งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6

กลุ่มงาน : บริหารการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ : งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6

ผู้ประสานงาน	นางสาวอุริชา ก้อยสุวรรณ, นางสาววาสนา ประสงค์งาม		
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	โทรศัพท์	02-217-3800 ต่อ 705
โทรสาร	02-219-2996	โทรศัพท์เคลื่อนที่	081-354-5591
E-mail	phuricha@niets.or.th		

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (2) ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ
กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการทดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือใน การวัด และประเมินผล
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

3. การติดตามประเมินผล : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้รับการจัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา พ.ศ. 2548 เพื่อบริหารจัดการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ตาม พรบ.การศึกษา มาตรา 9 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องมีเอกภาพเชิงนโยบาย หลากหลาย

เชิงปฏิบัติ กระจายอำนาจให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และสถานศึกษา แต่ต้องมีเอกภาพเชิงคุณภาพและมาตรฐานการประกันคุณภาพทางการศึกษา เพื่อให้บรรลุตามพันธกิจ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงกำหนดให้มีการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ เพื่อทดสอบความรู้และความคิดของนักเรียนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งประกอบด้วย การทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐานชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เพื่อจะได้ทราบถึงคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของสถานศึกษา อันจะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อดำเนินการจัดการทดสอบความรู้และความคิดรวบยอดของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
- 6.2. เพื่อกำกับติดตามการดำเนินการจัดการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ด้านการบริหารการทดสอบ บุคลากรด้านการทดสอบ และการพิมพ์และการขนส่ง
- 6.3. เพื่อประกันคุณภาพในการบริหารจัดการทดสอบในระดับสนามสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 และนักเรียนเทียบเท่า
- 7.2. ครู อาจารย์ ผู้บริหาร สถานศึกษา และหน่วยงานต้นสังกัด
- 7.3. บุคคลและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ: 144,000,000 บาท (หนึ่งร้อยสี่สิบล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 144,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. นักเรียนทราบศักยภาพ และนำผลที่ได้ไปใช้พัฒนาตนเอง
- 9.2. สถานศึกษาได้ข้อมูลของนักเรียนในแต่ละมาตรฐานและสาระการเรียนรู้ เพื่อนำไปใช้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา
- 9.3. ผู้บริหารทุกระดับมีข้อมูลสำหรับการนำไปใช้วางแผนกำหนดกรอบการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การจัดสรรงบประมาณ และการนิเทศติดตามผล
- 9.4. เป็นข้อมูลในการกำหนดนโยบายทางการศึกษาของชาติ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบเงิน อุดหนุน
1. การประชุมชี้แจงศูนย์สอบและเตรียมการจัดสอบ			✓	✓	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา / กทม./เมืองพัทยา / ศึกษาธิการจังหวัด 76 จังหวัด สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จังหวัด 76 จังหวัด รวมศูนย์สอบ จำนวน 262 แห่ง จำนวน 10 จุดทั่วประเทศ	✓	✓				
2. การจัดทำคู่มือและวิธีดำเนินการจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	✓				1.ต้นฉบับวิธีปฏิบัติ จำนวน 1 ชุด และจัดทำสำเนาวิธีปฏิบัติ 2.คู่มือการจัดสอบสำหรับหัวหน้าสนามสอบและกรรมการกลาง 3.คู่มือการจัดสอบสำหรับกรรมการคุมสอบ 4.ขนส่งคู่มือและวิธีดำเนินการจัดสอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 262 แห่ง	✓	✓				
3. จัดทำโปสเตอร์การจัดสอบและขนส่งให้ศูนย์สอบ			✓		1.จัดทำโปสเตอร์การจัดสอบ 2.ขนส่งโปสเตอร์การจัดสอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 262 แห่ง	✓	✓				
4. การจัดทำเอกสารและอุปกรณ์การจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	✓	✓			1.จัดทำเอกสารจัดสอบ 2.จัดทำดินสอ ยางลบ 3.ขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 262 แห่ง	✓	✓				
5. การจัดพิมพ์แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ	✓	✓			จัดพิมพ์แบบทดสอบ กระดาษคำตอบ จำนวน 4 วิชา ตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓	✓				
6. การขนส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ ระหว่าง สทศ. กับศูนย์สอบ		✓			1.ขนส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 262 แห่ง 2.รับกระดาษคำตอบกลับ สทศ.จากศูนย์สอบ จำนวน 262 แห่ง	✓	✓				
7. การดำเนินการจัดสอบ	✓	✓			ดำเนินการจัดสอบตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓	✓				
8. การจัดสอบรอบพิเศษ		✓			ดำเนินการจัดสอบรอบพิเศษตามจำนวนนักเรียนที่ยื่นคำร้องขอสอบรอบพิเศษ	✓	✓				
9. การประชุมชี้แจงตัวแทน สทศ.	✓				- ดำเนินการจัดการประชุมชี้แจงตัวแทน สทศ. ของมหาวิทยาลัย/ มหาวิทยาลัยราชภัฏ จำนวน 41 แห่ง	✓	✓				
10. การดำเนินการตัวแทน สทศ.	✓	✓			- ตัวแทน สทศ.ปฏิบัติหน้าที่ประจำสนามสอบในวันสอบครบตาม จำนวนสนามสอบ	✓	✓				
รวมเงิน								144,000,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								144,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	นักเรียนที่ประกาศเป็นผู้มีสิทธิ์สอบจะได้รับการทดสอบทุกคน	ร้อยละ 100				5								
เชิงคุณภาพ	การจัดสอบเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามมาตรฐานการทดสอบระดับชาติไม่พบปัญหาข้อร้องเรียน	ร้อยละ 100					1							
เชิงเวลา	บริหารจัดการดำเนินการตามขั้นตอนต่าง ๆ ได้ทันตามปฏิทินการจัดสอบ	ร้อยละ 100	←											→
เชิงค่าใช้จ่าย	เบิกจ่ายงบประมาณตรงตามกำหนด และใช้งบประมาณมากกว่าร้อยละ 96	ร้อยละ 96	←											→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6														
1 การประชุมชี้แจงศูนย์สอบและเตรียมการจัดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
2 จัดทำคู่มือและวิธีทัศน์การจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	คู่มือสำหรับกรรมการคุมสอบ 70,000 /คู่มือสำหรับหัวหน้าสนามสอบและกรรมการกลาง 70,000 เล่ม และจัดทำวิธีทัศน์การจัดสอบ			ขนส่งให้กับศูนย์สอบ 262 ศูนย์			คู่มือสำหรับประชุมศูนย์สอบ 600 เล่ม						

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
3 จัดทำโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การจัดสอบ และขนส่งให้ศูนย์สอบ	แผนงาน							←	→					
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							จัดทำโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ 25,000 แผ่น และขนส่งให้ ศูนย์สอบ 262 แห่ง						
4 จัดทำอุปกรณ์และเอกสารการจัดสอบ และขนส่ง ไปยังศูนย์สอบ	แผนงาน		←	→	←	→								
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	จัดทำอุปกรณ์และเอกสารประกอบการสอบ และขนส่งไปยังศูนย์สอบ 262 แห่ง												
5 จัดพิมพ์แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ	แผนงาน	←	→	←	→									
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ												
6 การขนส่งรับ-ส่งแบบทดสอบและกระดาษคำตอบ	แผนงาน			←	→									
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ขนส่งแบบทดสอบและกระดาษ คำตอบไปยังศูนย์สอบ 262 แห่ง									
7 การดำเนินการจัดสอบ	แผนงาน		←	→	←	→								
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต		โอนเงินงวดที่ 1 ร้อยละ 30 ประมาณการจาก นร. 850,000 คน		โอนเงินงวดที่ 2 ร้อยละ 70 ประมาณการจาก นร. 850,000 คน									
8 การจัดสอบรอบพิเศษ	แผนงาน				←	→								
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				จัดสอบรอบพิเศษให้กับนร. ประมาณ 10 สนามสอบ									

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
9 การประชุมชี้แจงตัวแทน สทศ.	แผนงาน			↔										
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	จัดประชุมตัวแทน สทศ. จากมหาวิทยาลัย/มหาวิทยาลัย ราชภัฏ												
10 การดำเนินการตัวแทน สทศ.	แผนงาน			↔	↔		↔							
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	การดำเนินการตัวแทน สทศ.			โอนเงินเพื่อใช้ดำเนินการตัวแทน สทศ.									
	รวมเงิน													144,000,000

ลำดับที่ 12 (บท.2)
งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3

กลุ่มงาน : บริหารการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ : งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3

ผู้ประสานงาน นางสาวสุริชา ก้อยสุวรรณ , นางสาววาสนา ประสงค์งาม

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 705

โทรสาร 02-219-2996

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 081-354-5591

E-mail phuricha@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(2) ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการจัดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือในการวัด และประเมินผล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

3. การติดตามประเมินผล : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้รับการจัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติ พ.ศ. 2548 เพื่อบริหารจัดการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ตาม พรบ.การศึกษา มาตรา 9 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องมีเอกภาพ

เชิงนโยบาย หลากหลายเชิงปฏิบัติ กระจายอำนาจให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และ สถานศึกษา แต่ต้องมีเอกภาพเชิงคุณภาพและมาตรฐานการประกันคุณภาพทางการศึกษา เพื่อให้บรรลุตามพันธกิจ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงกำหนดให้มีการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ เพื่อทดสอบความรู้และความคิดของนักเรียนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งประกอบด้วย การทดสอบทาง การศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐานชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เพื่อจะได้ทราบถึงคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของ สถานศึกษา อันจะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อดำเนินการจัดการทดสอบความรู้และความคิดรวบยอดของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
- 6.2. เพื่อกำกับติดตามการดำเนินการจัดการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษา แห่งชาติ ด้านการบริหารการทดสอบ บุคลากรด้านการทดสอบ และการพิมพ์และการขนส่ง
- 6.3. เพื่อประกันคุณภาพในการบริหารจัดการทดสอบในระดับสนามสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบ ทางการศึกษาแห่งชาติ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1. นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
- 7.2. ครู อาจารย์ ผู้บริหาร สถานศึกษา และหน่วยงานต้นสังกัด
- 7.3. บุคคลและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 150,000,000 บาท (หนึ่งร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 150,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. นักเรียนทราบศักยภาพ และนำผลที่ได้ไปใช้พัฒนาตนเอง
- 9.2. สถานศึกษาได้ข้อมูลของนักเรียนในแต่ละมาตรฐานและสาระการเรียนรู้ เพื่อนำไปใช้พัฒนาการ จัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา
- 9.3. ผู้บริหารทุกระดับ มีข้อมูลสำหรับการนำไปใช้วางแผนกำหนดกรอบการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การจัดสรรงบประมาณ และการนิเทศติดตามผล
- 9.4. เป็นข้อมูลในการกำหนดนโยบายทางการศึกษาของชาติ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวนครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. การประชุมชี้แจงศูนย์สอบและเตรียมการจัดสอบ			✓	✓	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา 182 แห่ง/กทม./เมืองพัทยา/สช.กทม. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา 42 แห่ง และศึกษาธิการจังหวัด 76 จังหวัด รวม 303 แห่ง จำนวน 10 จุดทั่วประเทศ	✓	✓				
2. การจัดทำคู่มือและวีดิทัศน์การจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	✓				1.ต้นฉบับวีดิทัศน์ จำนวน 1 ชุด และจัดทำสำเนาวีดิทัศน์ 2.คู่มือการจัดสอบสำหรับหัวหน้าสนามสอบและกรรมการกลาง 3.คู่มือการจัดสอบสำหรับกรรมการคุมสอบ 4.ขนส่งคู่มือและวีดิทัศน์การจัดสอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 303 แห่ง	✓	✓				
3. จัดทำโปสเตอร์การจัดสอบและขนส่งให้ศูนย์สอบ			✓		1.จัดทำโปสเตอร์การจัดสอบ 2.ขนส่งโปสเตอร์การจัดสอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 303 แห่ง	✓	✓				
4. การจัดทำเอกสารและอุปกรณ์การจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	✓	✓			1.จัดทำเอกสารจัดสอบ 2.ขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 303 แห่ง	✓	✓				
5. การจัดพิมพ์แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ	✓	✓			จัดพิมพ์แบบทดสอบ กระดาษคำตอบ จำนวน 4 วิชา ตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓	✓				
6. การขนส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ ระหว่าง สทศ. กับศูนย์สอบ		✓			1.ขนส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 303 แห่ง 2.รับกระดาษคำตอบกลับ สทศ.จากศูนย์สอบ จำนวน 303 แห่ง	✓	✓				
7. การดำเนินการจัดสอบ	✓	✓			ดำเนินการจัดสอบตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓	✓				
8. การจัดสอบรอบพิเศษ		✓			ดำเนินการจัดสอบรอบพิเศษตามจำนวนนักเรียนที่ยื่นคำร้องขอสอบรอบพิเศษ	✓	✓				
9. การประชุมชี้แจงตัวแทน สทศ.	✓				- ดำเนินการจัดการประชุมชี้แจงตัวแทน สทศ. ของมหาวิทยาลัย/มหาวิทยาลัยราชภัฏ จำนวน 41 แห่ง	✓	✓				
10. การดำเนินการตัวแทน สทศ.	✓	✓			- ตัวแทน สทศ.ปฏิบัติหน้าที่ประจำสนามสอบในวันสอบครบตามจำนวนสนามสอบ	✓	✓				
รวมเงิน								150,000,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								150,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	นักเรียนที่ประกาศเป็นผู้มีสิทธิ์สอบจะได้รับการทดสอบทุกคน	ร้อยละ 100				5								
เชิงคุณภาพ	การจัดสอบเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามมาตรฐานการทดสอบระดับชาติ ไม่พบปัญหาข้อร้องเรียน	ร้อยละ 100					1-2							
เชิงเวลา	บริหารจัดการดำเนินการตามขั้นตอนต่าง ๆ ได้ทันตามปฏิทินจัดสอบ	ร้อยละ 100	←											→
เชิงค่าใช้จ่าย	เบิกจ่ายงบประมาณตรงตามกำหนด และใช้งบประมาณมากกว่าร้อยละ 96	ร้อยละ 96	←											→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3														
1 การประชุมชี้แจงศูนย์สอบและเตรียมการจัดสอบปีการศึกษา 2562	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
2 จัดทำคู่มือคุมสอบสำหรับสนามสอบ และกรรมการคุมสอบ จัดทำวีดิทัศน์การจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	คู่มือสำหรับกรรมการคุมสอบ 70,000 /คู่มือสำหรับหัวหน้าสนามสอบและกรรมการกลาง 70,000 เล่มและจัดทำวีดิทัศน์			ค่าขนส่งให้กับศูนย์สอบ 303 ศูนย์			คู่มือการจัดสอบ O-NET สำหรับศูนย์สอบ จำนวน 600 เล่ม						
3 จัดทำโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การจัดสอบและขนส่งให้ศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
4 จัดทำอุปกรณ์และเอกสารการจัดสอบ และขนส่ง ไปยังศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				จัดทำเอกสารการจัดสอบและขนส่งให้กับศูนย์สอบ 303 ศูนย์									

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												รวม	
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4				
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)				
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
5 จัดพิมพ์แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ	แผนงาน														
	แผนเงิน														
	แผนผลผลิต	แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ													
6 การขนส่งรับ-ส่งแบบทดสอบและกระดาษคำตอบ	แผนงาน														
	แผนเงิน														
	แผนผลผลิต				ขนส่งแบบทดสอบและกระดาษคำตอบ ไปยังศูนย์สอบ 303 แห่ง										
7 การดำเนินการจัดสอบ และค่าตรวจกระดาษคำตอบ	แผนงาน														
	แผนเงิน														
	แผนผลผลิต		โอนเงินงวดที่ 1 ร้อยละ 30 ประมาณการจาก นร. 750,000 คน			โอนเงินงวดที่ 2 ร้อยละ 70 ประมาณการจาก นร. 750,000 คน									
8 การจัดสอบรอบพิเศษ	แผนงาน														
	แผนเงิน														
	แผนผลผลิต				จัดสอบรอบพิเศษให้กับ นร. ประมาณ 10 สนาม										
9 การประชุมชี้แจงตัวแทน สทศ.	แผนงาน														
	แผนเงิน														
	แผนผลผลิต	จัดประชุมตัวแทน สทศ.													
10 การดำเนินการตัวแทน สทศ.	แผนงาน														
	แผนเงิน														
	แผนผลผลิต	การดำเนินการตัวแทน สทศ.			โอนเงินเพื่อใช้ดำเนินการ										
	รวมเงิน													150,000,000	

ลำดับที่ 13 (บท.3)
งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริหารการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ : งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.6

ผู้ประสานงาน นางสาววาสนา ประสงค์งาม

ตำแหน่ง นักวิชาการจัดสอบ

โทรศัพท์

0-2217-3800 ต่อ 603

โทรสาร 0-2219-2996

โทรศัพท์เคลื่อนที่

08-1354-5591

E-mail wasana@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(2) ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการจัดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือในการวัด และประเมินผล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

3. การติดตามประเมินผล : ☒ รายเดือน ☐ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการใหม่ ☐ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้รับการจัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา พ.ศ. 2548 เพื่อบริหารจัดการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ตาม พรบ.การศึกษา มาตรา 9 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องมีเอกภาพเชิงนโยบาย หลากหลาย

เชิงปฏิบัติ กระจายอำนาจให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และสถานศึกษา แต่ต้องมีเอกภาพเชิงคุณภาพและมาตรฐานการประกันคุณภาพทางการศึกษา เพื่อให้บรรลุตามพันธกิจ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงกำหนดให้มีการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ เพื่อทดสอบความรู้และความคิดของนักเรียนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งประกอบด้วย การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐานชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เพื่อจะได้ทราบถึงคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของสถานศึกษา อันจะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อดำเนินการจัดการทดสอบความรู้และความคิดรวบยอดของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
- 6.2. เพื่อกำกับติดตามการดำเนินการจัดการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ด้านการบริหารการทดสอบ บุคลากรด้านการทดสอบ และการพิมพ์และการขนส่ง
- 6.3. เพื่อประกันคุณภาพในการบริหารจัดการทดสอบในระดับสนามสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

7. กลุ่มเป้าหมาย :นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 และนักเรียนเทียบเท่าในปีการศึกษา 2562

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 126,000,000 บาท (หนึ่งร้อยยี่สิบหกล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 126,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. นักเรียนทราบศักยภาพ และนำผลที่ได้ไปใช้พัฒนาตนเอง และนำผลการทดสอบที่ได้ไปใช้ในการศึกษาต่อ
- 9.2. สถานศึกษาได้ข้อมูลของนักเรียนในแต่ละมาตรฐานและสาระการเรียนรู้ เพื่อนำไปใช้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา
- 9.3. ผู้บริหารทุกระดับ มีข้อมูลสำหรับการนำไปใช้วางแผนกำหนดกรอบการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การจัดสรรงบประมาณ และการนิเทศติดตามผล
- 9.4. เป็นข้อมูลในการกำหนดนโยบายทางการศึกษาของชาติ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

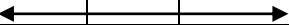
ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวนครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. การประชุมชี้แจงศูนย์สอบ	✓				มหาวิทยาลัยของรัฐ 18 แห่ง	✓					
2. จัดทำคู่มือการตรวจสอบสำหรับสนามสอบและกรรมการคุมสอบ จัดทำวิธีดำเนินการตรวจสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ และจัดทำโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การสอบ O-NET ชั้น ม.6 และขนส่งให้สถานศึกษาประมาณ 50,000 แห่ง	✓			✓	1.ต้นฉบับวิธีทศน์ จำนวน 1 ชุด และจัดทำสำเนาวิธีทศน์ 2.คู่มือการตรวจสอบสำหรับกรรมการคุมสอบ 3.ขนส่งคู่มือและวิธีทศน์การตรวจสอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 18 แห่ง และขนส่งโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การสอบให้สถานศึกษาประมาณ 50,000 แห่งทั่วประเทศ	✓	✓				
3. จัดทำอุปกรณ์และเอกสารการตรวจสอบ และขนส่งไปยังศูนย์สอบ		✓			1.จัดทำเอกสารการตรวจสอบ 2.ขนส่งให้ศูนย์สอบ 18 แห่ง	✓	✓				
4. จัดพิมพ์แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ		✓			จัดพิมพ์แบบทดสอบ กระดาษคำตอบ จำนวน 5 วิชา ตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓					
5. การขนส่งรับ-ส่งแบบทดสอบและกระดาษคำตอบ		✓			1.ขนส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 18 แห่ง 2.รับกระดาษคำตอบกลับ สทศ.จากศูนย์สอบ จำนวน 18 แห่ง		✓				
6. การดำเนินการตรวจสอบ		✓			ดำเนินการตรวจสอบตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓	✓				
7. การตรวจสอบรอบพิเศษ		✓	✓		ดำเนินการตรวจสอบรอบพิเศษตามจำนวนนักเรียนที่ยื่นคำร้องขอสอบรอบพิเศษ	✓	✓				
8. การให้บริการดูกระดาษคำตอบ			✓		ดำเนินการให้บริการดูกระดาษคำตอบตามจำนวนนักเรียนที่ยื่นคำร้องขอใช้บริการดูกระดาษคำตอบ	✓					
รวมเงิน								126,000,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								126,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 และนักเรียนเทียบเท่าที่เป็นผู้มีสิทธิ์สอบในการศึกษานั้น เป็นนักเรียนที่ประกาศเป็นผู้มีสิทธิ์สอบจะได้รับการทดสอบทุกคน	ร้อยละ 100				5								
เชิงคุณภาพ	การดำเนินการจัดสอบเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ และผลการประกาศคะแนนมีความถูกต้อง	ร้อยละ 100					29	1						
เชิงเวลา	การจัดสอบเป็นไปตามวันและเวลาที่กำหนดไว้	ร้อยละ 100	←											→
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเงินเป็นไปตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ 96	←											→

21. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้น ม.6														
1 การประชุมชี้แจงศูนย์สอบ	แผนงาน		←	→										
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	จัดประชุมชี้แจงศูนย์สอบ 18 แห่ง												
2 จัดทำคู่มือคุมสอบสำหรับสนามสอบและกรรมการคุมสอบ จัดทำวิธีดำเนินการจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ และจัดทำโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การจัดสอบ O-NET ชั้น ม.6 และขนส่งให้สถานศึกษาประมาณ 50,000 แห่ง	แผนงาน				←	→					←	→		
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				คู่มือการจัดสอบ O-NET สำหรับกรรมการคุมสอบ จำนวน 50,000 เล่ม และวิธีดำเนินการจัดสอบจำนวน 500 แผ่น พร้อมค่าขนส่ง						จัดทำโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การจัดสอบ O-NET ชั้น ม.6 และขนส่งให้สถานศึกษาประมาณ 50,000 แห่ง			
3 จัดทำอุปกรณ์และเอกสารการจัดสอบ และขนส่งไปยังศูนย์สอบ	แผนงาน				←	→								
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				จัดทำเอกสารจัดสอบและขนส่งไปยังศูนย์สอบ									

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
4 จัดพิมพ์แบบทดสอบ และ กระดาษคำตอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต				แบบทดสอบและกระดาษคำตอบประมาณ 450,000 ฉบับ/วิชา								
5 การขนส่งรับ-ส่งแบบทดสอบและ กระดาษคำตอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต				ขนส่งแบบทดสอบและกระดาษคำตอบไป ยังศูนย์สอบ 18 แห่ง								
6 การดำเนินการจัดสอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	โอนเงินงวดที่ 1 ร้อยละ 30 ประมาณการจาก นร. 450,000 คน			โอนเงินงวดที่ 2 ร้อยละ 70 ประมาณการจาก นร. 450,000 คน								
7 การจัดสอบรอบพิเศษ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต				จัดสอบรอบพิเศษให้กับนร. ประมาณ 10 สนามสอบ								
8 การให้บริการดูกระดาษคำตอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต							จัดบริการดูกระดาษคำตอบ ตามจำนวนผู้ยื่นคำร้อง					
	รวมเงิน												126,000,000

ลำดับที่ 14 (บท.4)
งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET)

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริหารการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ : งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET)

ผู้ประสานงาน นางนภาพร ศิลา , นางสาวอรสา สุทธิไสย

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 154

โทรสาร 02-219-2996 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 081-354-5591

E-mail napaporn@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(2) ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการจัดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือในการวัด และประเมินผล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

3. การติดตามประเมินผล : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้รับการจัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา พ.ศ. 2548 เพื่อบริหารจัดการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ตาม พรบ.การศึกษา มาตรา 9 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องมีเอกภาพเชิงนโยบาย

หลากหลายเชิงปฏิบัติ กระจายอำนาจให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และสถานศึกษา แต่ต้องมีเอกภาพเชิงคุณภาพและมาตรฐานการประกันคุณภาพทางการศึกษา เพื่อให้บรรลุตามพันธกิจ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงกำหนดให้มีการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ เพื่อทดสอบความรู้และความคิดของนักเรียนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งประกอบด้วย การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอิสลามศึกษาระดับตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย เพื่อจะได้ทราบถึงคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของสถานศึกษา อันจะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อดำเนินการจัดการทดสอบความรู้และความคิดรวบยอดของนักเรียน ตามหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551 ครอบคลุม 8 กลุ่มสาระ การเรียนรู้ 14 มาตรฐานการเรียนรู้
- 6.2. เพื่อกำกับติดตามการดำเนินการจัดการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ด้านการบริหารการทดสอบ บุคลากรด้านการทดสอบ และการพิมพ์และการขนส่ง
- 6.3. เพื่อประกันคุณภาพในการบริหารจัดการทดสอบในระดับสนามสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

7. กลุ่มเป้าหมาย : นักเรียนอิสลามศึกษาระดับตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย ตามหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551 ครอบคลุม 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ 14 มาตรฐานการเรียนรู้

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 15,000,000 บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

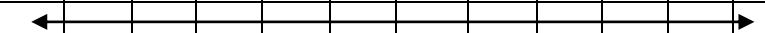
9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. นักเรียนทราบศักยภาพ และนำผลที่ได้ไปใช้พัฒนาตนเอง
- 9.2. สถานศึกษาได้ข้อมูลของนักเรียนในแต่ละมาตรฐานและสาระการเรียนรู้ เพื่อนำไปใช้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา
- 9.3. ผู้บริหารทุกระดับ มีข้อมูลสำหรับการนำไปใช้วางแผน กำหนดกรอบการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การจัดสรรงบประมาณ และการนิเทศติดตามผล
- 9.4. เป็นข้อมูลในการกำหนดนโยบายทางการศึกษาในระดับอิสลามศึกษา

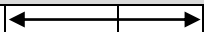
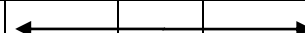
10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวนครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบเงิน อุดหนุน
1. การประชุมชี้แจงศูนย์สอบและเตรียมการจัดสอบ			✓		ศูนย์สอบจำนวน 32 แห่ง	✓					
2. การจัดทำคู่มือและวิธีดำเนินการจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	✓		✓		1.ต้นฉบับวิธีทัศน์ จำนวน 1 ชุด และจัดทำสำเนาวิธีทัศน์ 2.คู่มือการจัดสอบสำหรับกรรมการคุมสอบ 3.ขนส่งคู่มือและวิธีทัศน์การจัดสอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 32 แห่ง	✓	✓				
3. จัดทำโปสเตอร์การจัดสอบและขนส่งให้ศูนย์สอบ			✓		1.จัดทำโปสเตอร์การจัดสอบ 2.ขนส่งโปสเตอร์การจัดสอบให้ศูนย์สอบจำนวน 32 แห่ง	✓	✓				
4. การจัดทำเอกสารและอุปกรณ์การจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ		✓			1.จัดทำเอกสารจัดสอบ 2.ขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 32 แห่ง	✓	✓				
5. การจัดพิมพ์แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ		✓			จัดพิมพ์แบบทดสอบ กระดาษคำตอบ ตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓					
6. การขนส่งแบบทดสอบและกระดาษคำตอบ ระหว่างสทศ.กับศูนย์สอบ		✓			1.ขนส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 32 แห่ง 2.รับกระดาษคำตอบกลับ สทศ.จากศูนย์สอบ จำนวน 32 แห่ง	✓	✓				
7. การดำเนินการจัดสอบ	✓	✓			ดำเนินการจัดสอบตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓					
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								15,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	นักเรียนอิสลามศึกษาระดับตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย ตามหลักสูตรอิสลามศึกษา พุทธศักราช 2546 และหลักสูตรอิสลามศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551 เป็นผู้ที่มีสิทธิ์สอบจะได้รับ การทดสอบทุกคน	ร้อยละ 100				5								
เชิงคุณภาพ	การดำเนินการจัดสอบเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ และผลการประกาศคะแนนมีความถูกต้อง	ร้อยละ 100				18								
เชิงเวลา	การจัดสอบเป็นไปตามวันและเวลาที่กำหนดไว้	ร้อยละ 100												
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเงินเป็นไปตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ 96												

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของงาน/โครงการ	เป้าหมายดำเนินงาน													
	แผนงาน/ แผนเงิน/ แผนผลผลิต	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET)														
กิจกรรมที่ 1 การประชุมชี้แจงศูนย์สอบและเตรียมการจัดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ศูนย์สอบ จำนวน 32 แห่ง เข้าประชุมครบทุกศูนย์สอบ			
กิจกรรมที่ 2 การจัดทำคู่มือการจัดสอบ วัสดุทัศน และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	จัดพิมพ์คู่มือการจัดสอบฯ สำหรับสนามสอบ จำนวน 10,000 เล่ม , จัดทำวัสดุทัศนการจัดสอบ จำนวน 2,050 แผ่น และการขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 32 แห่ง								จัดทำคู่มือการจัดสอบ สำหรับศูนย์สอบ จำนวน 200 เล่ม				

กิจกรรมของงาน/โครงการ	เป้าหมายดำเนินงาน													
	แผนงาน/ แผนเงิน/ แผนผลผลิต	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 3.การจัดทำโปสเตอร์ ประชาสัมพันธ์การจัดสอบและขนส่ง ให้ศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 4 การจัดทำเอกสารและ อุปกรณ์การจัดสอบ และการขนส่งให้ ศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 5 การจัดพิมพ์ แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 6 การขนส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ ระหว่างสทศ. กับศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 7 การดำเนินการจัดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
	รวมเงิน													15,000,000

ลำดับที่ 15 (บท.5)
งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET)

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริหารการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ : งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET)

ผู้ประสานงาน นางสาวณฐมน เครือเข้า , นางสาวอรสา สุทธิไสย
โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 720 โทรสาร 02-219-2996
E-mail nathamon@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(2) ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการทดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือใน การวัด และประเมินผล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

3. การติดตามประเมินผล : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 15 กำหนดให้การจัดการศึกษามีสามรูปแบบคือ การศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย สถานศึกษาอาจจัดการศึกษาในรูปแบบใด รูปแบบหนึ่ง หรือทั้งสามรูปแบบก็ได้สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การ

มหาชน) พ.ศ. 2548 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษา และทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติ และนานาชาติ

การจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) สทศ. ดำเนินการจัดสอบ 2 ครั้งต่อปีการศึกษา ครั้งที่ 1 จัดสอบให้กับนักเรียนในระดับชั้นประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาเดือนตุลาคม (ภาคเรียนที่ 1) และครั้งที่ 2 จัดสอบให้กับนักเรียนในระดับชั้นประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาเดือนมีนาคม (ภาคเรียนที่ 2) ที่ศึกษาในระบบการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย สังกัดสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยของหลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 โดยจัดสอบครอบคลุมเนื้อหา 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ได้แก่ สาระทักษะการเรียนรู้ สาระความรู้พื้นฐาน สาระการประกอบอาชีพ สาระทักษะการดำเนินชีวิต และสาระการพัฒนาสังคม ซึ่งต้นสังกัดจะได้นำผลการสอบไปใช้ประกอบการอนุมัติการจบการศึกษาของนักศึกษาในสังกัด และนำไปใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนต่อไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อดำเนินการจัดการทดสอบความรู้และความคิดรวบยอดของนักเรียนในระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้นและระดับมัธยมศึกษาตอนปลายของหลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
- 6.2. เพื่อกำกับติดตามการดำเนินการจัดการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ด้านการบริหารการทดสอบ บุคลากรด้านการทดสอบ และการพิมพ์และการขนส่ง
- 6.3. เพื่อประกันคุณภาพในการบริหารจัดการทดสอบในระดับสนามสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

นักศึกษาในระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้นและระดับมัธยมศึกษาตอนปลายของหลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 จำนวนผู้เข้าสอบ 150,000 คนต่อครั้ง และจำนวนการจัดสอบ 2 ครั้งต่อปี

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ: 46,000,000 บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 46,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ.....บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. นักเรียนทราบศักยภาพ และนำผลที่ได้ไปใช้พัฒนาตนเอง
- 9.2. สถานศึกษาได้ข้อมูลของนักเรียนในแต่ละมาตรฐานและสาระการเรียนรู้ เพื่อนำไปใช้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา
- 9.3. ผู้บริหารทุกระดับ มีข้อมูลสำหรับการนำไปใช้วางแผน กำหนดกรอบการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การจัดสรรงบประมาณ และการนิเทศติดตามผล
- 9.4. เป็นข้อมูลในการกำหนดนโยบายทางการศึกษาของชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. การประชุมชี้แจงศูนย์สอบและเตรียม จัดสอบปีการศึกษาใหม่ (จำนวน 1 ครั้ง)			✓	✓	ศูนย์สอบ จำนวน 77 แห่ง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	✓	✓				
2. การจัดทำคู่มือการจัดสอบ และวิดิทัศน์ การจัดสอบ และจัดทำโปสเตอร์ ประชาสัมพันธ์การจัดสอบ และขนส่งให้ ศูนย์สอบ	✓	✓		✓	1.ต้นฉบับวิดิทัศน์ จำนวน 1 ชุด และจัดทำสำเนาวิดิทัศน์ 2.คู่มือการจัดสอบสำหรับกรรมการคุมสอบ 3.ขนส่งคู่มือและวิดิทัศน์การจัดสอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 77 แห่ง 4.จัดทำโปสเตอร์การจัดสอบ 5.ขนส่งโปสเตอร์การจัดสอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 77 แห่ง	✓					
3. จัดทำเอกสารการจัดสอบ (จำนวน 2 ครั้ง)		✓		✓	1.จัดทำเอกสารจัดสอบ	✓					
4. ขนส่งแบบทดสอบ กระดาษคำตอบ เอกสารจัดสอบ คู่มือคุมสอบ และวิดิ ทัศน์ (จำนวน 2 ครั้ง)		✓		✓	1.ขนส่งเอกสารจัดสอบ แบบทดสอบ กระดาษคำตอบ คู่มือการจัดสอบสำหรับกรรมการคุมสอบ และวิดิทัศน์ ให้ศูนย์สอบ จำนวน 77 แห่ง 2.รับกระดาษคำตอบกลับ สทศ. จากศูนย์สอบ จำนวน 77 แห่ง	✓	✓				
5. จัดพิมพ์แบบทดสอบ (จำนวน 2 ครั้ง)		✓		✓	จัดพิมพ์แบบทดสอบ ตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓					
6. จัดพิมพ์กระดาษคำตอบ (จำนวน 2 ครั้ง)		✓		✓	จัดพิมพ์กระดาษคำตอบ ตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓					
7. การดำเนินการจัดสอบ (จำนวน 2 ครั้ง)		✓		✓	ดำเนินการจัดสอบตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓	✓				
รวมเงิน								46,000,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								46,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด	คำ เป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	นักเรียนที่ประกาศเป็นผู้มีสิทธิ์สอบจะได้รับการทดสอบทุกคน	ร้อยละ 100			14						31		
เชิงคุณภาพ	1. การจัดสอบและการประกาศผลสอบเป็นไปตามกำหนดการ 2. การจัดสอบเป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ	ร้อยละ 100				9						25	
เชิงเวลา	บริหารจัดการดำเนินการตามขั้นตอนต่างๆ ได้ทันตามกำหนด ปฏิทินการจัดสอบ	ร้อยละ 100											
เชิงค่าใช้จ่าย	เบิกจ่ายงบประมาณตรงตามกำหนด และใช้งบประมาณมากกว่า ร้อยละ 96	ร้อยละ 96											

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET)														
1. ประชุมชี้แจงศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
2. จัดทำคู่มือการจัดสอบระดับศูนย์สอบ ระดับสนามสอบ สอบ วิถีทัศน์การจัดสอบ และเอกสารการจัดสอบ และจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์การจัดสอบและขนส่งให้ ศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
3. การขนส่งเอกสารการจัดสอบ คู่มือการจัดสอบ และ เอกสารการจัดสอบ การขนส่งแบบทดสอบและ กระดาษคำตอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
4. การพิมพ์แบบทดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				จัดพิมพ์แบบทดสอบ ตามจำนวนผู้มีสิทธิ์สอบ						จัดพิมพ์แบบทดสอบ ตามจำนวนผู้มีสิทธิ์สอบ			
5. การพิมพ์กระดาษคำตอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				จัดพิมพ์กระดาษคำตอบ ตามจำนวนผู้มีสิทธิ์สอบ						จัดพิมพ์กระดาษคำตอบ ตามจำนวนผู้มีสิทธิ์สอบ			
6. การพิมพ์เอกสารการจัดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
7. การดำเนินการจัดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				จำนวนผู้มีสิทธิ์เข้าสอบ 160,000 คน						จำนวนผู้มีสิทธิ์เข้าสอบ 160,000 คน			
	รวมเงิน													46,000,000

ลำดับที่ 16 (บท.6)

งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริหารการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ : งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)

ผู้ประสานงาน นางนภาพร ศิลา , นางกาญจนา พวงจิตต์

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 154

โทรสาร 02-219-2996 โทรศัพท์เคลื่อนที่ -

E-mail napaporn@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(2) ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการทดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือในการวัด และประเมินผล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

3. การติดตามประเมินผล : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

เนื่องจากสำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ มีการจัดการเรียนการสอนให้กับพระภิกษุสามเณรในโรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษา ทั่วประเทศ ดังนั้นเพื่อให้การวัดผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาของทุก สถานศึกษาให้เป็นมาตรฐานเดียวกันทั้งประเทศ จึงต้องมีการจัดสอบด้วยข้อสอบเดียวกัน การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้าน

พระพุทธศาสนา (Buddhism National Educational Test : B-NET) จึงถูกกำหนดขึ้น เพื่อวัดความรู้และความคิดของนักเรียนในปีสุดท้ายของระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) และมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ตามหลักสูตรโรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษา หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 และหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ในวิชาภาษาบาลี ธรรม พุทธประวัติ และวินัย โดยมีสทศ. ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางที่จัดสอบให้กับนักเรียนทุกคน ในทุกปีการศึกษา

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อดำเนินการจัดการทดสอบความรู้และความคิดรวบยอดของนักเรียนตามหลักสูตรโรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 และหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ในวิชาภาษาบาลี ธรรม พุทธประวัติ และวินัย
- 6.2. เพื่อกำกับติดตามการดำเนินการจัดการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ด้านการบริหารการทดสอบ บุคลากรด้านการทดสอบ และการพิมพ์และการขนส่ง
- 6.3. เพื่อประกันคุณภาพในการบริหารจัดการทดสอบในระดับสนามสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และ 6 ตามหลักสูตรโรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษา ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 และหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ: 2,000,000 บาท (สองล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. นักเรียนทราบศักยภาพ และนำผลที่ได้ไปใช้พัฒนาตนเอง
- 9.2. สถานศึกษาได้ข้อมูลของนักเรียนในแต่ละมาตรฐานและสาระการเรียนรู้ เพื่อนำไปใช้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา
- 9.3. ผู้บริหารทุกระดับ มีข้อมูลสำหรับการนำไปใช้วางแผน กำหนดกรอบการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การจัดสรรงบประมาณ และการนิเทศติดตามผล
- 9.4. เป็นข้อมูลในการกำหนดนโยบายทางการศึกษาในระดับพระพุทธศาสนา

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

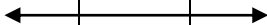
ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนก กลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. การประชุมชี้แจงศูนย์สอบและเตรียมการจัดสอบ			✓		ศูนย์สอบ จำนวน 12 แห่ง	✓					
2. การจัดทำคู่มือการจัดสอบระดับสนามสอบ สำหรับกรรมการคุมสอบ วิดีทัศน์ และการ ขนส่งให้ศูนย์สอบ	✓		✓		1.ต้นฉบับวีดิทัศน์ จำนวน 1 ชุด และ จัดทำสำเนาวีดิทัศน์ 2.คู่มือการจัดสอบสำหรับกรรมการคุม สอบ 3.ขนส่งคู่มือและวีดิทัศน์การจัดสอบให้ ศูนย์สอบ จำนวน 12 แห่ง	✓	✓				
3. การจัดทำโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การจัดสอบ และขนส่งให้ศูนย์สอบ			✓		1.จัดทำโปสเตอร์การจัดสอบ 2.ขนส่งโปสเตอร์การจัดสอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 12 แห่ง	✓	✓				
4.การจัดทำเอกสารและอุปกรณ์การจัดสอบ และ การขนส่งให้ศูนย์สอบ	✓				1.จัดทำเอกสารจัดสอบ 2.ขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 12 แห่ง	✓	✓				
5. การจัดพิมพ์แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ		✓			จัดพิมพ์แบบทดสอบ กระดาษคำตอบ ตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓					
6. การขนส่งแบบทดสอบและกระดาษคำตอบ ระหว่างสทศ.กับศูนย์สอบ		✓			1.ขนส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ ให้ศูนย์สอบ จำนวน 32 แห่ง 2.รับกระดาษคำตอบกลับ สทศ.จาก ศูนย์สอบ จำนวน 12 แห่ง	✓	✓				
7. การดำเนินการจัดสอบ	✓				ดำเนินการจัดสอบตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓					
รวมเงิน								2,000,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								2,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

[illegible]

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของงาน/ โครงการ	เป้าหมายดำเนินงาน													
	แผนงาน/ แผนเงิน/ แผนผลผลิต	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)														
กิจกรรมที่ 1 การประชุม ชี้แจงศูนย์สอบและ เตรียมการจัดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										 ศูนย์สอบ จำนวน 12 แห่ง เข้าประชุมครบ ทุกศูนย์สอบ และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง			

กิจกรรมของงาน/ โครงการ	เป้าหมายดำเนินงาน												
	แผนงาน/ แผนเงิน/ แผนผลผลิต	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมที่ 2 การจัดทำ คู่มือ วิดีทัศน์ การจัด สอบ และการขนส่งให้ ศูนย์สอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	จัดพิมพ์คู่มือการจัดสอบฯ สำหรับสนาม สอบ จำนวน 1,000 เล่ม , จัดทำ วิดีทัศน์ การจัดสอบ จำนวน 500 แผ่น และการ ขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 12 แห่ง							จัดทำคู่มือการจัดสอบ สำหรับศูนย์สอบ จำนวน 80 เล่ม				
กิจกรรมที่ 3 การจัดทำ โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ การจัดสอบ และขนส่ง ให้ศูนย์สอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต								ดำเนินการจัดทำ โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ การจัดสอบ จำนวน 3,000 แผ่น และ ขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 12 แห่ง				
กิจกรรมที่ 4การจัดทำ เอกสารและอุปกรณ์ การจัดสอบ และการ ขนส่งให้ศูนย์สอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต		จัดทำเอกสารและอุปกรณ์การจัดสอบและขนส่งไป ยังศูนย์สอบ จำนวน 12 แห่ง										
กิจกรรมที่ 5การ จัดพิมพ์แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต		ดำเนินการจัดพิมพ์แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ ให้กับผู้มีสิทธิ์สอบ จำนวน 15,000 คน										
กิจกรรมที่ 6การขนส่ง แบบทดสอบ และ กระดาษคำตอบ ระหว่างสทศ.กับศูนย์ สอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต			ส่งแบบทดสอบและกระดาษคำตอบ ครบ 12 ศูนย์ ตามกำหนดเวลา									

กิจกรรมของงาน/ โครงการ	เป้าหมายดำเนินงาน													
	แผนงาน/ แผนเงิน/ แผนผลผลิต	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 7การ ดำเนินการจัดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต			ดำเนินการ โอนเงิน ให้กับศูนย์ สอบ 12 แห่ง ตาม จำนวนผู้มี สิทธิ์สอบ จำนวน 15,000 คน										
	รวมเงิน													2,000,000

ลำดับที่ 17 (บท.7)
งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET)

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริหารการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ : งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET)

ผู้ประสานงาน ชื่อ-นามสกุล นางนภาพร ศิลา , นางกาญจนา พวงจิตต์

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 154

โทรสาร 02-219-2996

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 081-354-5591

E-mail napaporn@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(2) ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการจัดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือใน การวัด และประเมินผล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

3. การติดตามประเมินผล : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้รับการจัดตั้งตามพระราชกฤษฎีกา พ.ศ. 2548 เพื่อบริหารจัดการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ตาม พรบ.การศึกษา มาตรา 9 กำหนดให้การจัดการศึกษาต้องมีเอกภาพเชิงนโยบาย หลากหลายเชิง

ปฏิบัติ กระจายอำนาจให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และสถานศึกษา แต่ต้องมีเอกภาพเชิงคุณภาพและมาตรฐานการประกันคุณภาพทางการศึกษา เพื่อให้บรรลุตามพันธกิจ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงกำหนดให้มีการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดี เพื่อทดสอบความรู้และความคิดของนักเรียนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งประกอบด้วย การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษาระดับปวช.3 และ ปวส.2 เพื่อจะได้ทราบถึงคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของสถานศึกษา อันจะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อดำเนินการจัดการทดสอบความรู้และความคิดรวบยอดของนักเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557
- 6.2. เพื่อกำกับติดตามการดำเนินการจัดการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ด้านการบริหารการทดสอบ บุคลากรด้านการทดสอบ และการพิมพ์และการขนส่ง
- 6.3. เพื่อประกันคุณภาพในการบริหารจัดการทดสอบในระดับสนามสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 และ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้นปีที่ 2

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ: 46,000,000 บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 46,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ.....บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. นักเรียนทราบศักยภาพ และนำผลที่ได้ไปใช้พัฒนาตนเอง
- 9.2. สถานศึกษาได้ข้อมูลของนักเรียนในแต่ละมาตรฐานและสาระการเรียนรู้ เพื่อนำไปใช้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา
- 9.3. ผู้บริหารทุกระดับ มีข้อมูลสำหรับการนำไปใช้วางแผน กำหนดกรอบการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การจัดสรรงบประมาณ และการนิเทศติดตามผล
- 9.4. เป็นข้อมูลในการกำหนดนโยบายทางการศึกษาในระดับอาชีวศึกษา

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

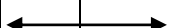
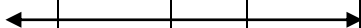
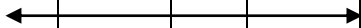
ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. การประชุมชี้แจงศูนย์สอบและเตรียมการจัดสอบ			✓	✓	ศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง	✓					
2. การจัดทำคู่มือ วิดีทัศน์ การจัดสอบ และการ ขนส่งให้ศูนย์สอบ	✓	✓			1.ต้นฉบับวีดิทัศน์ จำนวน 1 ชุด และจัดทำ สำเนาวีดิทัศน์ 2.คู่มือการจัดสอบสำหรับกรรมการคุมสอบ 3.ขนส่งคู่มือและวีดิทัศน์การจัดสอบให้ ศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง	✓					
3. การจัดทำโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การจัดสอบ และขนส่งให้ศูนย์สอบ			✓	✓	1.จัดทำโปสเตอร์การจัดสอบ 2.ขนส่งโปสเตอร์การจัดสอบให้ศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง	✓	✓				
4. การจัดทำเอกสารและอุปกรณ์การจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	✓				1.จัดทำเอกสารจัดสอบ 2.ขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง	✓					
5. การจัดพิมพ์แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ	✓				จัดพิมพ์แบบทดสอบ กระดาษคำตอบ ตาม รายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓					
6. การขนส่งแบบทดสอบและกระดาษคำตอบ ระหว่างสทศ.กับศูนย์สอบ	✓				1.ขนส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ ให้ศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง 2.รับแบบทดสอบ กระดาษคำตอบกลับ สทศ.จากศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง	✓	✓				
7. การดำเนินการจัดสอบ	✓				ดำเนินการจัดสอบตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	✓	✓				
รวมเงิน								46,000,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								46,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 และนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 พุทธศักราช 2557ที่ประกาศเป็นผู้มีสิทธิ์สอบจะได้รับการทดสอบทุกคน	ร้อยละ 100				5								
เชิงคุณภาพ	การดำเนินการจัดสอบเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ และผลการประกาศคะแนนมีความถูกต้อง	ร้อยละ 100				25-26								
เชิงเวลา	การจัดสอบเป็นไปตามวันและเวลาที่กำหนดไว้	ร้อยละ 100	← →											
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเงินเป็นไปตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ 96	← →											

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของงาน/โครงการ	เป้าหมายดำเนินงาน													
	แผนงาน/ แผนเงิน/ แผนผลผลิต	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET)														
กิจกรรมที่ 1 การประชุมชี้แจงศูนย์สอบและเตรียมการจัดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										ศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง เข้าประชุมครบ			

กิจกรรมของงาน/โครงการ	เป้าหมายดำเนินงาน												
	แผนงาน/ แผนเงิน/ แผนผลผลิต	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมที่ 2 การจัดทำคู่มือ วัสดุภัณฑ์ การจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	จัดพิมพ์คู่มือการจัดสอบฯ สำหรับสนามสอบ จำนวน 36,000 เล่ม , จัดทำวัสดุภัณฑ์การจัดสอบ จำนวน 1,300 แผ่น และการขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง								จัดทำคู่มือการจัดสอบ สำหรับศูนย์สอบ จำนวน 170 เล่ม , และขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง			
กิจกรรมที่ 3 การจัดทำโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การจัดสอบและขนส่งให้ศูนย์สอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต									โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ฯ จำนวน 7,000 แผ่น และขนส่งให้ศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง			
กิจกรรมที่ 4 การจัดทำเอกสารและอุปกรณ์การจัดสอบ และการขนส่งให้ศูนย์สอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต			จัดทำเอกสารและอุปกรณ์การจัดสอบ และขนส่งยังศูนย์สอบ 30 แห่ง									
กิจกรรมที่ 5 การจัดพิมพ์แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต			ดำเนินการจัดพิมพ์แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ ตามจำนวนผู้มีสิทธิ์สอบ									
กิจกรรมที่ 6 การขนส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ ระหว่างสทศ.กับศูนย์สอบ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต				รับ-ส่งแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ ศูนย์สอบ จำนวน 30 แห่ง								

กิจกรรมของงาน/โครงการ	เป้าหมายดำเนินงาน													
	แผนงาน/ แผนเงิน/ แผนผลผลิต	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 7 การดำเนินการจัดสอบ (ปีการศึกษา 2562)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต		โอนเงินงวดที่ 1 และงวดที่ 2 ครบ 30 ศูนย์ ผู้มีสิทธิ์สอบระดับ ปวช.3 และ ปวส.2 จำนวน 300,000 คน											
	รวมเงิน													46,000,000

ลำดับที่ 18 (บท.8)
งานบริหารการทดสอบด้วยระบบ E-Testing

กลุ่มงาน : บริหารการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ : งานบริหารการทดสอบด้วยระบบ E-Testing

ผู้ประสานงาน	นางสาวณฐมน เครือเข้า , นางสาวอรสา สุทธิไสย		
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	โทรศัพท์	02-217-3800 ต่อ 720
โทรสาร	02-219-2996	E-mail	nathamon@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(2) ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา

2.1 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.2 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.3 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.4 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.5 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.6 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการทดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือใน การวัด และประเมินผล

2.7 กิจกรรม : กิจกรรมทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ

3. การติดตามประเมินผล : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

ตามที่สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้ดำเนินแผนกลยุทธ์ ระยะที่ 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 - 2558 ในกลยุทธ์ที่ 6.2 จัดทำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อรองรับการทดสอบทุกประเภท และสถาบันฯ ได้ดำเนินการจัดทำระบบการทดสอบด้วยระบบคอมพิวเตอร์ (E-TESTING) เพื่อเป็นการขยายโอกาส

ทางการทดสอบให้กับนักเรียนตลอดจนรองรับรูปแบบการทดสอบที่มีการใช้สารสนเทศผสมผสานและทันสมัย เช่น ภาพ เสียง วิดีทัศน์ ฯลฯ ที่การทดสอบด้วยรูปแบบกระดาษไม่สามารถทำได้

ในการจัดการทดสอบผ่านระบบคอมพิวเตอร์ให้มีประสิทธิภาพตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ สถาบันฯ จึงได้จัดตั้งศูนย์จัดการทดสอบขึ้น ณ สถาบันฯ และ ศูนย์เครือข่ายของสถาบันจำนวน 10 แห่ง รวมทั้งสิ้น 11 แห่ง ตามแผนการปฏิบัติประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ในโครงการที่ 30 โครงการจัดทำระบบการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing) ได้ดำเนินการจัดหาทรัพยากรทางกายภาพและระบบบริหารจัดการที่จำเป็นสำหรับศูนย์จัดการทดสอบทั้ง 10 แห่ง โดยดำเนินการแล้วเสร็จในเดือนสิงหาคม 2558 นั้น

เพื่อให้การจัดการทดสอบด้วยระบบคอมพิวเตอร์ของ สทศ. เป็นไปตามเป้าประสงค์ มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์สูงสุด และเป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 จึงได้มีการจัดการทดสอบด้วยระบบคอมพิวเตอร์เป็นทางเลือกของผู้เข้าสอบ เพื่อทดสอบความรู้และความคิดของนักเรียนที่เข้าสอบ ตามประเภทการทดสอบ เพื่อที่จะได้ทราบถึงคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของสถานศึกษาและนักเรียน อันจะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาในระดับผู้เรียน สถานศึกษา และประเทศต่อไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อดำเนินการจัดการทดสอบด้วยระบบคอมพิวเตอร์สำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพินฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) และการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)
- 6.2. เพื่อกำกับติดตามการดำเนินการจัดการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ด้านการบริหารการทดสอบ บุคลากรด้านการทดสอบ และการพิมพ์และการขนส่ง
- 6.3. เพื่อประกันคุณภาพในการบริหารจัดการทดสอบในระดับสนามสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

นักเรียน นักศึกษา และบุคคลทั่วไปที่สนใจเข้ารับการทดสอบด้วยระบบคอมพิวเตอร์ (E-Testing)

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ: 400,000 บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 400,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. นักเรียนทราบศักยภาพ และนำผลที่ได้ไปใช้พัฒนาตนเอง
- 9.2. สถานศึกษาได้ข้อมูลของนักเรียนในแต่ละมาตรฐานและสาระการเรียนรู้ เพื่อนำไปใช้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา
- 9.3. ผู้บริหารทุกระดับ มีข้อมูลสำหรับการนำไปใช้วางแผนกำหนดกรอบการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การจัดสรรงบประมาณ และการนิเทศติดตามผล
- 9.4. เป็นข้อมูลในการกำหนดนโยบายทางการศึกษาของชาติ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวนครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. การจัดทำคู่มือการทดสอบด้วยระบบ E-Testing		✓			จัดทำคู่มือการทดสอบให้ศูนย์จัดการทดสอบทั้ง 11 แห่ง	✓					
2. การจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการทดสอบ		✓			จัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการทดสอบให้ศูนย์จัดการทดสอบทั้ง 11 แห่ง	✓					
3. การดำเนินการทดสอบ		✓		✓	ดำเนินการทดสอบตามจำนวนผู้มีสิทธิ์สอบ	✓	✓				
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								400,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	นักเรียนที่โรงเรียนส่งรายชื่อเข้าสอบเป็นผู้มีสิทธิ์สอบตามประกาศรายชื่อ	ร้อยละ 100				B-NETและ O-NETม.3 N-NET 2/2562							N-NET 1/2563	
เชิงคุณภาพ	1. การจัดสอบและการประกาศผลสอบเป็นไปตามกำหนดการ 2. การจัดสอบเป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ	ร้อยละ 100				B -NET	N-NET 2/2562 และ O-NET ม.3						N-NET 1/2563	
เชิงเวลา	บริหารจัดการดำเนินการตามขั้นตอนต่าง ๆ ได้ทันตามกำหนดปฏิทินการจัดสอบ	ร้อยละ 100	←											→

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงค่าใช้จ่าย	เบิกจ่ายงบประมาณตรงตามกำหนด และใช้งบประมาณมากกว่าร้อยละ 80	ร้อยละ 96	←											→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของงาน/โครงการ	เป้าหมายดำเนินงาน													รวม (บาท)
	แผนงาน/ แผนเงิน/ แผนผลผลิต	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 1 การจัดทำคู่มือการทดสอบ/เอกสารประชาสัมพันธ์	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	คู่มือระดับสนามสอบ 500 เล่ม												
กิจกรรมที่ 2 การจัดทาสตูดอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารการทดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										วัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารการทดสอบ			
กิจกรรมที่ 3 การดำเนินการจัดสอบ	แผนงาน													
					B - NET	N - NET 2/62 และ O-NET ชั้น ม.3						N - NET 1/63		
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ตามจำนวนผู้มีสิทธิ์สอบ						ตามจำนวนผู้มีสิทธิ์สอบ			
	รวมเงิน													400,000

กิจกรรมที่ 3
งานบริหารจัดการ

ลำดับที่ 19 (ทส.1)
งานจัดทำฐานข้อมูลและการตรวจกระดาษคำตอบ

กลุ่มงาน : สารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ

1.ชื่อโครงการ/งาน: งานจัดทำฐานข้อมูลและการตรวจกระดาษคำตอบ

ผู้ประสานงาน	นางสาวนิตยา กันบัว	
ตำแหน่ง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	โทรศัพท์ 0-2217-3800
โทรสาร	0-2219-2996	โทรศัพท์เคลื่อนที่ 089-488-6566
E-mail	nittaya.kanbua@gmail.com	

2.ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ.
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการทดสอบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ.
 - กลยุทธ์ที่ 3.2 พัฒนาระบบฐานข้อมูลการทดสอบเพื่อบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมบริหารจัดการ

3. การติดตาม / ประเมินผลโครงการ : ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4.สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5.ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานทดสอบระดับชาติ อยู่ในกำกับของกระทรวงศึกษาธิการ จัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2548 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและ ดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษาวิจัย พัฒนาและให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทาง

การศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดีและระดับนานาชาติ

เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์การดำเนินงานของทางสถาบันฯ กลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ จึงได้มีการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการทดสอบทางการศึกษา และระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการองค์กร อันได้แก่

- 5.1 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดีขั้นพื้นฐาน (O-NET) (ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6)
- 5.2 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดีขั้นพื้นฐาน (O-NET) (ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3)
- 5.3 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดีขั้นพื้นฐาน (O-NET) (ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6)
- 5.4 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดี ด้านอิสลามศึกษา (I-NET) ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น ระดับอิสลามศึกษาตอนกลาง และระดับอิสลามศึกษาตอนปลาย
- 5.5 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดี ด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน(N-NET) ระดับชั้นประถมศึกษา ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
- 5.6 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดี ด้านอาชีวศึกษา (V-NET) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 และประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 2
- 5.7 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดี ด้านพระพุทธศาสนา (B-NET) ระดับชั้นประถมศึกษา ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อเตรียมข้อมูลผู้มีสิทธิสอบและตรวจกระดาษคำตอบ ประกาศผลสอบในการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดีขั้นพื้นฐาน

7.กลุ่มเป้าหมาย:

- 7.1 นักเรียน ครู โรงเรียน ศูนย์สอบ มหาวิทยาลัย หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนทั่วไป
- 7.2 เขตพื้นที่ หน่วยงานต้นสังกัด ศึกษาธิการจังหวัด ศึกษาธิการภาค

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 40,000,000 บาท

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 40,000,000 บาท (สี่สิบล้านบาท)
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ- บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม- บาท

9.ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 นักเรียนทราบศักยภาพ และนำผลที่ได้ไปใช้พัฒนาตนเอง
- 9.2 สถานศึกษาได้ข้อมูลของนักเรียนในแต่ละมาตรฐานและสาระการเรียนรู้ เพื่อนำไปใช้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา
- 9.3 ผู้บริหารทุกระดับ มีข้อมูลสำหรับการนำไปใช้วางแผนกำหนดกรอบการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การจัดสรรงบประมาณ และการนิเทศติดตามผล
- 9.4 เป็นข้อมูลในการกำหนดนโยบายทางการศึกษาของชาติ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบเงิน อุดหนุน
1. ระบบการรับ-ส่งข้อมูลผู้มีสิทธิสอบ O-NET I-NET V-NET B-NET N-NET และเปิดระบบการรับสมัครนักเรียนเทียบเท่า O-NET ป.6 ม.3 O-NET ม.6			✓	✓	โรงเรียนส่งข้อมูลนักเรียนที่มีสิทธิสอบเข้ามาในระบบ ประมาณ 2,500,00 คน	✓					
2. ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลผู้มีสิทธิสอบ O-NET I-NET V-NET B-NET N-NET				✓	นักเรียนที่มีสิทธิสอบในระบบ ประมาณ 2,500,00 คน	✓					
3. ออกเลขที่นั่งสอบ O-NET I-NET V-NET B-NET N-NET	✓				2,500,00 คน						
4. ประกาศเลขที่นั่งสอบ O-NET I-NET V-NET B-NET N-NET	✓	✓			2,500,00 คน						
5. ตรวจสอบกระดาษคำตอบ อ่านกระดาษคำตอบ ตรวจสอบความถูกต้อง		✓	✓		15,000,000 แผ่น	✓					
6. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ											
7. ค่าจ้างที่ปรึกษา											
รวมเงิน								40,000,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								40,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	นักเรียนที่มีรายชื่อเข้าสอบทุกคนมีผลการสอบ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
เชิงคุณภาพ	การตรวจกระดาษคำตอบเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามมาตรฐานการทดสอบระดับชาติไม่พบปัญหาข้อร้องเรียน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
เชิงเวลา	บริหารจัดการดำเนินการตามขั้นตอนต่างๆ ได้ทันตามปฏิทินการรับส่งข้อมูลและการตรวจ	←											→
เชิงค่าใช้จ่าย	เบิกจ่ายงบประมาณตรงตามกำหนดและใช้งบประมาณมากกว่า 96%			←									→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานจัดทำฐานข้อมูลและการตรวจกระดาษคำตอบ														
จัดจ้างที่ปรึกษา	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้ฐานข้อมูลนักเรียนและประกาศเลขที่นั่งสอบ												
จัดทำฐานข้อมูล V-NET	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ฐานข้อมูลนักเรียนและ ประกาศเลขที่นั่งสอบ												
จัดทำฐานข้อมูล I-NET	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ฐานข้อมูลนักเรียนและ ประกาศเลขที่นั่งสอบ												
จัดทำฐานข้อมูล N-NET	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ฐานข้อมูลนักเรียนและ ประกาศเลขที่นั่งสอบ (2/2562)									ฐานข้อมูลนักเรียนและ ประกาศเลขที่นั่งสอบ (1/2563)			
ตรวจกระดาษคำตอบ V-NET I-NET N-NET และ O-NET (ป.6 ม.3 ม.6)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							ประกาศผลสอบนักเรียนและค่าสถิติ						
	รวมเงิน												40,000,000	

ลำดับที่ 20 (ทส.2)

โครงการบำรุงรักษาระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ของศูนย์ข้อมูล Data Center Site และศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติ Disaster Recovery Site

กลุ่มงาน : สารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ

1.ชื่อโครงการ/งาน: บำรุงรักษาระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของศูนย์ข้อมูลหลัก

Data Center Site และศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติ Disaster Recovery Site

ผู้ประสานงาน นายสถาพร คำเจริญ

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์

โทรศัพท์ 022173800 ต่อ 707

E-mail sataporn@niets.or.th

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 0893444136

2.ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการทดสอบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 3.2 พัฒนาระบบฐานข้อมูลการทดสอบเพื่อบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมบริหารจัดการ

3.การติดตาม/ประเมินผล : ☒รายเดือน ☐ รายไตรมาส ☐ รายปี

4.สถานภาพโครงการ : ☒โครงการต่อเนื่อง ☐โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

ปัจจุบัน สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) มีระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่าย จำนวน 2 แห่ง ดังนี้ 1.ศูนย์ข้อมูล (Data Center) ณ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กรุงเทพมหานคร 2.ศูนย์สำรอง

และกู้คืนสารสนเทศจากภัยพิบัติ (Disaster Recovery Site) ณ ดิจิทัล Software Park จังหวัดนนทบุรี โดยในปีงบประมาณ พ.ศ.2559 สทศ.ได้รับการจัดสรรงบประมาณเป็นจำนวนเงิน 30,000,000 บาท จาก 60,000,000 บาท ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายนี้เริ่มใช้งานเมื่อปีงบประมาณ 2559 และในปีงบประมาณ 2561 ได้รับงบประมาณเพิ่มอีกจำนวนเงิน 19 ล้านบาท เพื่อเป็นการรองรับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศประกอบด้วยระบบฐานข้อมูลผู้มีสิทธิ์สอบ ฐานข้อมูลผู้สมัครสอบ ฐานข้อมูลผลคะแนนการสอบ ระบบการรับสมัครสอบ ระบบชำระเงิน ระบบการจัดที่นั่งสอบ ระบบประกาศที่นั่งสอบ ระบบประกาศผลสอบทุก ๆ การสอบของสถาบันฯ เช่น การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน ป.6 ม.3 ม.6 (O-NET) การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET) การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET) การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET) การทดสอบ GAT/PAT การทดสอบวิชาสามัญ 9 วิชา ซึ่งระบบต่างๆ สามารถรองรับนักเรียนได้ประมาณ 3,000,000 คนต่อปี สทศ.มีระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศด้านการทดสอบทางการศึกษา และให้บริการแก่หน่วยงานต่างๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ประกอบกับ สทศ.ทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นแผนระยะยาว 20 ปี ซึ่งเป็นแผนงานที่ต้องใช้ครุภัณฑ์และโปรแกรมที่คุณลักษณะที่สูงกว่าที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน เพื่อรองรับปริมาณนักเรียนที่เพิ่มมากขึ้น การทดสอบต่างๆ ของ สทศ. เพื่อให้ระบบการจัดสอบและการให้บริการประชาชน นักเรียน ครู อาจารย์ สถานศึกษา เขตพื้นที่การศึกษา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถได้รับการบริการที่ตลอด 24 ชั่วโมง

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อบำรุงรักษาระบบเครือข่ายและเครื่องแม่ข่ายศูนย์ Data Center และ Disaster Recovery Site
- 6.2 เพื่อให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 6.3 เพื่อให้ระบบสามารถใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง
- 6.4 เพื่อให้ระบบงานสารสนเทศต่างๆ ของ สทศ. เป็นมาตรฐานเดียวกัน
- 6.5 เพื่อให้ข้อมูลในระบบสารสนเทศมีความน่าเชื่อถือ สอดคล้อง และไม่ซ้ำซ้อน

7. กลุ่มเป้าหมาย :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 11,000,000 บาท (สิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ - บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม - บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ระบบการจัดสอบของต่างๆ ของสถาบันฯ ให้บริการได้ตลอด 24 ชั่วโมง
- 9.2 ระบบการประกาศผลสอบของสถาบันฯ ให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอด 24 ชั่วโมง
- 9.3 มีระบบสำรองข้อมูลเครื่องแม่ข่ายเสมือน ฐานข้อมูลการจัดสอบ
- 9.4 โรงเรียน เขตพื้นที่การศึกษา สำนักงานศึกษาธิการจังหวัด สำนักงานศึกษาธิการภาค กระทรวงศึกษาธิการ
- 9.5 นักเรียน ผู้ปกครอง ประชาชนทั่วไปบุคลากรของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. กำหนดรายละเอียดของการบำรุงรักษา	✓					✓		-	-	-	-
2. จัดหาผู้ว่าจ้างบำรุงรักษา	✓					✓		-	-	-	-
3. บำรุงรักษา	✓	✓	✓	✓		✓		-	-	-	-
รวมเงิน								11,000,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								11,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	อุปกรณ์เครือข่าย เครื่องแม่ข่าย 170 เครื่องและต่ออายุ License Software จำนวน 8 รายการ	←											→
เชิงคุณภาพ	ระบบทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ให้บริการได้ตลอด 24 ชั่วโมง	←											→
เชิงเวลา	ตลอดปีงบประมาณ	←											→
เชิงค่าใช้จ่าย	11,000,000 บาท	←											→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
	แผนเงิน	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
แผนผลผลิต														
โครงการบำรุงรักษาระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของศูนย์ข้อมูล Data Center Site และศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติDisaster Recovery Site														
บำรุงรักษาเครื่องแม่ข่ายและอุปกรณ์เครือข่าย	แผนงาน	←												→
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	- บำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย จำนวน 120 รายการ - บำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบเครือข่าย จำนวน 50 รายการ - ต่ออายุ License Software จำนวน 8 รายการ												
รวมงาน/โครงการ	รวมเงิน	11,000,000												

ลำดับที่ 21 (ทส.3)
ปรับปรุงระบบเครือข่ายของศูนย์ข้อมูล Data Center Site และ
ศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติ Disaster Recovery Site

กลุ่มงาน : สารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ

1.ชื่อโครงการ/งาน: ปรับปรุงระบบเครือข่ายของศูนย์ข้อมูล Data Center Site และ
ศูนย์สำรองข้อมูลภัยพิบัติ Disaster Recovery Site

ผู้ประสานงาน นายกิตติคุณ ไ้มิ่งคล

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์

โทรศัพท์ 022173800 ต่อ 710

E-mail kittikun@niets.or.th

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 0830118379

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563:

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการทดสอบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนา นวัตกรรมด้านซอฟต์แวร์ (Software) เพื่อรองรับการจัดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมบริหารจัดการ

3. การติดตาม/ประเมินผล : ☒ รายเดือน ☐ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการต่อเนื่อง ☒ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานทดสอบระดับชาติ อยู่ในกำกับของกระทรวงศึกษาธิการ จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติฯ เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2548 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการ

เกี่ยวกับการจัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผล ดำเนินทดสอบทางการศึกษา บริการสอบวัดความรู้ความสามารถและการสอบวัดมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ การศึกษาวิจัย เผยแพร่นวัตกรรมเกี่ยวกับการทดสอบทางการศึกษาเป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา สนับสนุนและให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ตลอดจนเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาทั้งในระดับประเทศและระดับนานาชาติ

ระบบเครือข่ายพื้นฐานของ สทศ. ยังใช้งานIPv4 ยังไม่รองรับ IPv6

เพื่อให้เป็นไปตามมติ ครม. ที่กำหนดให้หน่วยงานภาครัฐจะต้องรองรับการใช้งานเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัดการดำเนินงานเครือข่ายอินเทอร์เน็ตIPv6ซึ่งพบว่าระบบเทคโนโลยีดิจิทัลของ สทศ. ยังไม่สามารถรองรับ IPV6 ได้อย่างสมบูรณ์จึงต้องมีการพัฒนา ปรับปรุง ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตพื้นฐานทั้ง ๕ ด้าน (DNS, Mail, Web, DNSSEC และ IPv6 Logo)และเพื่อให้เป็นไปตามแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2561-2564 ของ สทศ.

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ:

- 6.1 เพื่อให้ระบบเครือข่ายรองรับ IPv6 และ DNSSEC
- 6.2 เพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัดการดำเนินงานเครือข่ายอินเทอร์เน็ต IPv6

7.กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียน ครู โรงเรียน ศูนย์สอบ มหาวิทยาลัย หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนทั่วไป
- 7.2 บุคลากรสถาบันฯ

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ - บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม - บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ .:

- 9.1 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ช่วยให้การบริหารจัดการด้านการทดสอบทางการศึกษาเป็นไปอย่างมีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพ และช่วยอำนวยความสะดวกในการให้บริการข้อมูลสารสนเทศแก่หน่วยงานภายในและภายนอกสถาบันฯ
- 9.2 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ช่วยให้การบริหารจัดการองค์กร เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. จัดทำเอกสารรายงานขอซื้อขอจ้าง	✓				อุปกรณ์ Load Balance	✓					
2. แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตฯ แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ	✓					✓					
3. ร่างขอบเขตฯ TOR	✓					✓					
4. ประกาศเชิญชวน	✓					✓					
5. พิจารณาคัดเลือกผลการประกวดราคา	✓					✓					
6. ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา	✓					✓					
7. จัดทำสัญญา/ผู้รับจ้างลงนามในสัญญา	✓					✓					
8. ส่งมอบงานตรวจรับพัสดุ		✓				✓					
รวมเงิน								5,000,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								5,000,000			

11.ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	- อุปกรณ์ Link Load Balance จำนวน 2 เครื่อง	←					→						
เชิงคุณภาพ	- รองรับการใช้งานIPv6												
เชิงเวลา	ไตรมาสที่ 1	←					→						
เชิงค่าใช้จ่าย	5,000,000 บาท												

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งาน/โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ														
จัดซื้ออุปกรณ์ Load Balance	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	- อุปกรณ์ Load Balance จำนวน 2 ชุด												
รวมงาน/โครงการ	รวมเงิน													5,000,000

ลำดับที่ 22 (ทส.4)
โครงการเช่าบริการพื้นที่วางเครื่องแม่ข่าย (Co-Location)
พร้อมวงจรสื่อสารสัญญาณอินเทอร์เน็ต (Disaster Recovery Site)

กลุ่มงาน : สารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ

1.ชื่อโครงการ/งาน: เช่าบริการพื้นที่วางเครื่องแม่ข่าย (Co-Location) พร้อมวงจรสื่อสารสัญญาณอินเทอร์เน็ต
(Disaster Recovery Site)

ผู้ประสานงาน นายกิตติคุณ ไหม้มงคล

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์

โทรศัพท์ 022173800 ต่อ 710

E-mail kittikun@niets.or.th

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 0830118379

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการทดสอบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนา นวัตกรรมด้านซอฟต์แวร์ (Software) เพื่อรองรับการจัดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมบริหารจัดการ

3.การติดตาม/ประเมินผล : ☒รายเดือน ☐รายไตรมาส ☐รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐โครงการต่อเนื่อง ☒โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานทดสอบระดับชาติ อยู่ในกำกับของกระทรวงศึกษาธิการ จัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2548 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหาร

จัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษาวิจัย พัฒนาและให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดีและระดับนานาชาติ เพื่อเป็นไปตามนโยบาย วิสัยทัศน์ พันธกิจ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) จึงมีความจำเป็นที่จะเช่าบริการพื้นที่วางเครื่องแม่ข่าย พร้อมวงจรสื่อสารสัญญาณอินเทอร์เน็ต เพื่อดำเนินการทดสอบและการประเมินผลทางการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพให้คนไทยมีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาในทุกระดับและทุกประเภทการศึกษาสู่ระดับสากล

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ:

เช่าบริการวงจรสื่อสารสัญญาณอินเทอร์เน็ต เพื่อให้สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สามารถใช้บริการพื้นที่วางเครื่องแม่ข่าย (Co-Location) พร้อมวงจรสื่อสารสัญญาณอินเทอร์เน็ต

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียน ครู โรงเรียน ศูนย์สอบ มหาวิทยาลัย หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนทั่วไป
- 7.2 บุคลากรสถาบัน ฯ

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ - บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม - บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ช่วยให้การบริหารจัดการด้านการทดสอบทางการศึกษาเป็นไปอย่างมีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพ และช่วยอำนวยความสะดวกในการให้บริการข้อมูลสารสนเทศแก่หน่วยงานภายในและภายนอกสถาบันฯ
- 9.2 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ช่วยให้การบริหารจัดการองค์กร เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. จัดทำเอกสารรายงานขอซื้อขอยืม	✓					✓			-	-	-
1. แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตฯ	✓										
แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา											
2. แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ											
3. ร่างขอบเขตฯ TOR	✓										
4. ประกาศเชิญชวน	✓										
5. พิจารณาคัดเลือกผลการประกวดราคา	✓										
6. ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา	✓										
7. จัดทำสัญญา/ผู้รับจ้างลงนามในสัญญา	✓										
8. เช่าบริการสายสัญญาณ Leased Line ระหว่าง ระบบศูนย์ข้อมูลการทดสอบ (Data Center) และ ระบบศูนย์ข้อมูลสำรอง (Disaster Recovery Site)	✓	✓	✓	✓	สายสัญญาณ 2 คู่ สายสัญญาณ						
รวมเงิน								5,000,000	-	-	-
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								5,000,000	-	-	-

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	- สายสัญญาณ 2 คู่สายสัญญาณ - พื้นที่วางเครื่องแม่ข่ายศูนย์สำรองข้อมูล Server Colocation จำนวน 3 Rack	←											→
เชิงคุณภาพ	- ระบบการให้บริการสามารถใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง	←											→
เชิงเวลา	ตลอดปีงบประมาณ	←											→
เชิงค่าใช้จ่าย	5,000,000 บาท	←											→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
โครงการเช่าบริการพื้นที่วางเครื่องแม่ข่าย (Co-Location) พร้อมวงจรถือสัญญาณอินเทอร์เน็ต (Disaster Recovery Site)														
เช่าบริการสายสัญญาณ Leased Line ระหว่างระบบศูนย์ข้อมูลการทดสอบ (Data Center) และระบบศูนย์ข้อมูลสำรอง (Disaster Recovery Site) จำนวน 2 วงจร และพื้นที่วางเครื่องแม่ข่ายศูนย์ข้อมูลสำรอง	แผนงาน	←											→	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	- พื้นที่วางเครื่องแม่ข่ายศูนย์สำรองข้อมูล Server Colocation จำนวน 3 Rack - อินเทอร์เน็ต Backup Link ความเร็ว 20Mb เพิ่มได้ถึง 100Mb จำนวน 1 วงจร - วงจรเชื่อมต่อระหว่างศูนย์ข้อมูลหลักของ สทศ. กับศูนย์สำรองข้อมูล (DC กับ DR) ความเร็วไม่น้อยกว่า 20Mb จำนวน 2 วงจร - ลิขสิทธิ์												
														5,000,000

ลำดับที่ 23 (ทส.5)

โครงการบริหารจัดการสารสนเทศและเทคโนโลยีภายในสถาบัน

กลุ่มงาน : สารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ

1.ชื่อโครงการ/งาน: บริหารจัดการสารสนเทศและเทคโนโลยีภายในสถาบัน

ผู้ประสานงาน นายชาคริต ดิลกโสภณ

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์

โทรศัพท์ 02 2173800 ต่อ 723

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 087134799

E-mail chakrit@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการทดสอบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนา นวัตกรรมด้านซอฟต์แวร์ (Software) เพื่อรองรับการจัดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมบริหารจัดการ

3.การติดตาม/ประเมินผล: ☒รายเดือน ☐รายไตรมาส ☐รายปี

4.สถานภาพโครงการ : ☒โครงการต่อเนื่อง ☐โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานทดสอบระดับชาติ อยู่ในกำกับของกระทรวงศึกษาธิการ จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติฯ เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2548 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษาวิจัย พัฒนาและให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติและระดับนานาชาติ

เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์การดำเนินงานของทางสถาบันฯ กลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ จึงได้มีการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการทดสอบทางการศึกษา และระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการองค์กร อันได้แก่

5.1 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) (ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6)

- 5.2 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) (ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3)
- 5.3 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) (ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6)
- 5.4 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ด้านอิสลามศึกษา (I-NET) ระดับอิสลามศึกษาตอนต้น ระดับอิสลามศึกษาตอนกลาง และระดับอิสลามศึกษาตอนปลาย
- 5.5 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) ระดับชั้นประถมศึกษา ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
- 5.6 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ด้านอาชีวศึกษา (V-NET) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 และประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 2
- 5.7 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ด้านพระพุทธศาสนา (B-NET) ระดับชั้นประถมศึกษา ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
- 5.8 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบวัดความถนัดทั่วไปและความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ (GAT/PAT)
- 5.9 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบวิชาสามัญ 9 วิชา
- 5.10 ระบบสารสนเทศสำหรับการทดสอบสมรรถนะครูด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้
- 5.11 ระบบพิมพ์ใบรายงานผลสอบรายบุคคลอัตโนมัติ (E-Score) และระบบรายงานผลสอบอัตโนมัติ (RPS)
- 5.13 ระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-Mail) ระบบงานสารบรรณ (E-Office) ระบบบริหารจัดการ งานบุคคลการเงิน บัญชีและพัสดุ (ERP)
- 5.14 ระบบสารสนเทศอื่นที่สนับสนุนการดำเนินงานด้านสารสนเทศของสถาบันฯ ให้มีประสิทธิภาพ น่าเชื่อถือ และเป็นไปตามมาตรฐาน

ด้วยระบบสารสนเทศต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นระบบสารสนเทศหลักหรือระบบสารสนเทศที่สนับสนุนการดำเนินงานนั้น ล้วนมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง เพื่อให้ระบบสารสนเทศต่างๆ สามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพนั้น มีความจำเป็นต้องมีการบำรุงรักษาและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอยู่ตลอดเวลา โดยในปีงบประมาณ 2563 กลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบจึงได้มีการจัดทำแผนพัฒนาระบบสารสนเทศไว้ดังต่อไปนี้ 1. บำรุงรักษาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการองค์กร (E-Office)

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ:

- 6.1 เพื่อให้ระบบสารสนเทศต่าง ๆ สามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ
- 6.2 เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์จากเครื่องมือช่วยได้อย่างคุ้มค่าและมีประสิทธิภาพสูงสุด
- 6.3 เพื่อให้ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการองค์กร (E-Office) ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียน ครู โรงเรียน ศูนย์สอบ มหาวิทยาลัย หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนทั่วไป
- 7.2 บุคลากรสถาบัน ฯ

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ - บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม - บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ช่วยให้การบริหารจัดการด้านการทดสอบทางการศึกษาเป็นไปอย่างมีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพ และช่วยอำนวยความสะดวกในการให้บริการข้อมูลสารสนเทศแก่หน่วยงานภายในและภายนอกสถาบันฯ
- 9.2 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ช่วยให้การบริหารจัดการองค์กร เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. ดำเนินการเดินสาย Fiber เชื่อมต่อระหว่าง สทศ. ถึง สกอ.	✓										
2. ดำเนินการจ้างบำรุงรักษาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการองค์กร (E-Office)	✓	✓	✓	✓							
3. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ด้านสารสนเทศ	✓	✓	✓	✓							
งบประมาณรวมทั้งโครงการ									1,000,000		

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	- สาย Fiber เชื่อมต่อระหว่าง สทศ. ถึง สกอ. จำนวน 1 เส้น - บำรุงรักษาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการองค์กร (E-Office) จำนวน 12 ครั้ง	←		→									
เชิงคุณภาพ	- ได้คุณภาพปริมาณ Bandwidth สูงขึ้น และรองรับ Traffic ที่มากขึ้น - เครื่องแม่ข่าย E-Office สามารถลดความเสี่ยงการเกิด Down Time ลดปริมาณการใช้ไฟฟ้า	←											→
เชิงเวลา	ตลอดปีงบประมาณ	←											→
เชิงค่าใช้จ่าย	1,000,000 บาท	←											→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
โครงการบริหารจัดการสารสนเทศและเทคโนโลยีภายในสถาบัน														
เดินสาย Fiber เชื่อมต่อระหว่าง สทศ. ถึง สกอ.	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
จ้างบำรุงรักษาระบบสารสนเทศเพื่อการ บริหารจัดการองค์กร (E-Office)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ด้านสารสนเทศ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
	รวมเงิน	1,000,000												

ลำดับที่ 24 (ยศ.1)
โครงการ/งาน พัฒนาสัมพันธ์

กลุ่มงาน : กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางานองค์กร

1. ชื่อโครงการ/งาน : งานพัฒนาสัมพันธ์

ผู้ประสานงาน/ผู้รับผิดชอบ

1. นางสาวดี ธนวิจิตรพันธ์
2. นางกิตติยาพร เรืองทอง
3. นางจันจิรา เทือกเทียน

ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์

โทรศัพท์ 02 217 3800

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 084 084 1477

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบกำหนดหน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 เป็นองค์การแห่งการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล

2.7 กลยุทธ์ สทศ -

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมงานบริหารจัดการ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☐ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานที่ดำเนินการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET) การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET) การทดสอบทางการศึกษา ระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET) การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) การจัดการทดสอบวัดความถนัดทั่วไป (GAT : General Aptitude Test) และความถนัดทางวิชาชีพและวิชาการ (PAT : Professional and Academic Aptitude Test), การทดสอบวิชาสามัญ 9 วิชา, การทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ รวมทั้งการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing) และการดำเนินกิจกรรมอื่น ๆ ของสถาบันฯ

เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่ต้องและความเข้าใจเกี่ยวกับการสอบให้แก่ ครู อาจารย์ นักเรียน ผู้ปกครอง ผู้บริหารสถานศึกษา ศูนย์สอบ ต้นสังกัด รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ ข้อมูลที่ถูกต้อง และเป็นการเผยแพร่กิจกรรมต่างๆ ของสถาบันฯ ดังนั้น สทศ. ในฐานะที่เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการดำเนินการจัดสอบดังกล่าว จึงจัดทำโครงการประชาสัมพันธ์ เพื่อให้ข้อมูลข่าวสารถูกต้อง แก่นักเรียน ครู ผู้ปกครอง และบุคคลที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการจัดสอบทางการศึกษาระดับชาติ รวมถึงเป็นการให้บริการในการจัดการทดสอบอื่น ๆ ด้วย

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อให้ นักเรียน ครู ผู้ปกครอง โรงเรียน ศูนย์สอบ ต้นสังกัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้รับทราบ ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดสอบต่าง ๆ ของ สทศ.
- 6.2 เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดี ระหว่าง สทศ. และต้นสังกัด ศูนย์สอบ โรงเรียน นักเรียน ครู ผู้บริหาร โรงเรียน รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 ต้นสังกัดของสถานศึกษา
- 7.2 ศูนย์สอบ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- 7.3 ผู้บริหารสถานศึกษา ครู อาจารย์ นักเรียน ผู้ปกครอง และบุคลากรทางการศึกษา

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 1,463,000 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 1,463,000 บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ได้รับทราบข้อมูลการจัดสอบต่างๆของ สทศ. อย่างถูกต้องและสามารถดำเนินการได้ทันตามกำหนดเวลา
- 9.2 ได้รับทราบถึงบทบาทหน้าที่และการดำเนินงานของ สทศ. รวมทั้งได้เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของ สทศ.

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

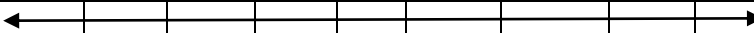
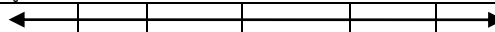
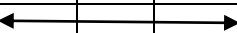
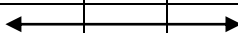
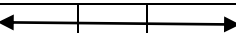
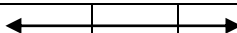
ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. จัดทำปฏิทิน สทศ. - รวบรวมและเรียบเรียงเนื้อหา - ออกแบบ Artwork ให้แล้วเสร็จ - ขออนุมัติจัดจ้างบริษัทให้ถูกต้องตามระเบียบพัสดุ - ส่งต้นฉบับปฏิทินให้บริษัทผู้รับจ้างและประสานงานบริษัทผู้รับจ้าง เพื่อให้การดำเนินการจัดทำปฏิทิน สทศ. ตามแผนงานที่กำหนดไว้ - จัดส่งปฏิทินให้ สทศ. - จัดส่งปฏิทินให้โรงเรียนทั่วประเทศ (ทางไปรษณีย์)	✓				จำนวนประมาณ 40,000 ชุด	✓	-				
2. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้และความเข้าใจแก่ประชาชน - รวบรวมและเรียบเรียงเนื้อหา - ออกแบบสื่อประชาสัมพันธ์ - ขออนุมัติจัดจ้างบริษัทให้ถูกต้องตามระเบียบพัสดุ - ประสานงานบริษัทผู้รับจ้าง เพื่อให้การดำเนินการจัดทำเป็นไปตาม แผนงานที่กำหนดไว้ - เผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์		✓	✓	✓	จำนวน 3 ครั้ง	✓	-				
3. จัดงานครบรอบการจัดตั้งสถาบันฯ - แต่งตั้งคณะทำงานอำนวยการและประชุมคณะทำงาน - คิดรูปแบบกิจกรรม และดำเนินการตามแผนงานที่วางไว้ - จัดงาน - สรุปผลการดำเนินงาน			✓	✓	1 ครั้ง	✓	-				
4. จัดทำจดหมายข่าว NIETS News - ขออนุมัติจัดจ้างบริษัทให้ถูกต้องตามระเบียบพัสดุ	✓	✓	✓	✓	4 ครั้ง	✓	-				

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
4.1 NIETS News ฉบับที่ 78 (เดือนตุลาคม – ธันวาคม 2562) - คิดประเด็นแต่ละฉบับ - รวบรวมข้อมูล เขียนบทความ และออกแบบ - นำเสนอ ผอ. พิจารณาลงนามในจดหมายนำส่ง - ส่งต้นฉบับให้บริษัทผู้รับจ้าง - ดำเนินการจัดพิมพ์และส่งไปยังศูนย์สอบ	✓				42,000 เล่ม	✓	-				
4.2 NIETS News ฉบับที่ 79 (เดือนมกราคม – มีนาคม 2563) - คิดประเด็นแต่ละฉบับ - รวบรวมข้อมูล เขียนบทความ และออกแบบ - นำเสนอ ผอ. พิจารณาลงนามในจดหมายนำส่ง - ส่งต้นฉบับให้บริษัทผู้รับจ้าง - ดำเนินการจัดพิมพ์และส่งไปยังศูนย์สอบ		✓			42,000 เล่ม	✓	-				
4.3 NIETS News ฉบับที่ 80 (เดือนเมษายน – มิถุนายน 2563) - คิดประเด็นแต่ละฉบับ - รวบรวมข้อมูล เขียนบทความ และออกแบบ - นำเสนอ ผอ. พิจารณาลงนามในจดหมายนำส่ง - ส่งต้นฉบับให้บริษัทผู้รับจ้าง - ดำเนินการจัดพิมพ์และส่งไปยังศูนย์สอบ			✓		42,000 เล่ม	✓	-				
4.4 NIETS News ฉบับที่ 81 (เดือนกรกฎาคม – กันยายน 2563) - คิดประเด็นแต่ละฉบับ - รวบรวมข้อมูล เขียนบทความ และออกแบบ - นำเสนอ ผอ. พิจารณาลงนามในจดหมายนำส่ง - ส่งต้นฉบับให้บริษัทผู้รับจ้าง - ดำเนินการจัดพิมพ์และส่งไปยังศูนย์สอบ				✓	42,000 เล่ม	✓	-				
5. อุปกรณ์สำหรับงานประชาสัมพันธ์		✓					-				
รวมเงิน								1,463,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								1,463,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. จัดทำปฏิทิน สทศ. ปีละ 1 ครั้ง ประมาณ 40,000 ชุด			✓									
	2. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์สร้าง ความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน		✓				✓			✓		✓	
	3. จัดงานครบรอบจัดตั้งสถาบันฯ												✓
	4. จัดทำจดหมายข่าว NIETS News ปีละ 4 ครั้ง (ครั้งละ 40,000 เล่ม)		✓		✓		✓		✓		✓		✓
	6. อุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์สำหรับ งานประชาสัมพันธ์				✓								
เชิงคุณภาพ	ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้รับทราบ ข้อมูลเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์ ของ สทศ.												
	สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่าง สทศ. โรงเรียน ศูนย์สอบ ต้นสังกัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง			✓			✓			✓			✓
เชิงเวลา													
เชิงค่าใช้จ่าย													

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. จัดพิมพ์และจัดส่งปฏิทิน สทศ. ปีละ 1 ครั้ง	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ปฏิทิน 40,000 ชุด												
2. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์สร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	สื่อประชาสัมพันธ์สร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน												
3. จัดกิจกรรมครบรอบการจัดตั้ง สทศ.	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							งานครบรอบการจัดตั้ง สทศ.						
4. จัดทำจดหมายข่าว NIETS NEWS	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต			42,000 เล่ม			42,000 เล่ม			42,000 เล่ม			42,000 เล่ม	
5. อุปกรณ์สำหรับงานประชาสัมพันธ์	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				อุปกรณ์สำหรับงานประชาสัมพันธ์									
	รวมเงิน													1,463,000

ลำดับที่ 25 (อก.1)
งานบริหารจัดการ (งานบริหารงานบุคคล)

กลุ่มงาน : กลุ่มงานอำนวยการ

1. ชื่อโครงการ/งาน : งานบริหารจัดการ งานบริหารงานบุคคล

1.1 ผู้ประสานงาน 1. นายกาญจน์ศักดิ์ จารุปาน

2. นางสาวทิพวรรณ สุชีรัตน์

ตำแหน่ง

เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล

โทรศัพท์

02-217-3800

โทรสาร

02-219-2996

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 098-885-3473

E-mail karnchanasak@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบ
แก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 เป็นองค์กรแห่งการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 3 การพัฒนาบุคลากรและทรัพยากรบุคคล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมบริหารจัดการ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ.2548 ให้เป็นองค์การมหาชน โดยมีวัตถุประสงค์ให้เป็นศูนย์กลางการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐานแห่งชาติ สำหรับการสอบวัดคุณภาพความรู้และคุณลักษณะต่าง ๆ ในกระบวนการจัดการศึกษา เพื่อพัฒนาไปสู่มาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ

เพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว จำเป็นต้องมีแผนงานการบริหารจัดการประจำปี ที่เกี่ยวกับการสรรหาบุคลากร การจัดสรรสวัสดิการต่างๆ และการพัฒนาบุคลากร ให้กับบุคลากรของสถาบัน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานในทุกด้านของสถาบันฯ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อสรรหาบุคลากร จัดสรรสวัสดิการต่างๆ และพัฒนาบุคลากร ของสถาบันอย่างเหมาะสมกับภารกิจ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

7.1 ผู้บริหาร สทศ.

7.2 เจ้าหน้าที่และลูกจ้าง สทศ.

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 47,707,000 บาท (สี่สิบเจ็ดล้านเจ็ดแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 47,707,000 บาท

8.2 เงินรายได้นอกประมาณ บาท

8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

9.1 สรรหาเจ้าหน้าที่ได้เพียงพอต่อความต้องการของทุกกลุ่มงาน

9.2 บุคลากรได้รับการพัฒนาศักยภาพตรงตามมาตรฐานตำแหน่งงาน และสมรรถนะของตำแหน่ง

9.3 จัดสรรสวัสดิการให้แก่ผู้ปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม เพื่อสร้างขวัญซึ่งผู้ปฏิบัติงานที่มีความรู้ความสามารถ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. สรรหาบุคลากร	✓	✓	✓	✓	25 คน	✓		50,000	-	-	-
2. การประชุมคณะทำงานประเมินบุคลากร	✓		✓		6 ครั้ง	✓		20,000	-	-	-
3. สัมมนาบุคลากรประจำปี และสัมมนาทีมงาน	✓		✓		ทุกคน	✓		700,000	-	-	-
4. เงินเดือน/สวัสดิการและประโยชน์เกื้อกูล	✓	✓	✓	✓	ตามสิทธิ	✓		43,000,000	-	-	-
5. การพัฒนาบุคลากรรายบุคคล		✓	✓	✓	ตามสิทธิ	✓		700,000	-	-	-
6. การพัฒนาภายในองค์กร	✓	✓	✓	✓	ทุกคน	✓		267,000	-	-	-
7. ศึกษาดูงานภายในประเทศหรือต่างประเทศ			✓		ทุกคน	✓		400,000	-	-	-
8. จ้างที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญ	✓	✓	✓	✓	ทีมงาน อำนวยความสะดวก	✓		1,600,000	-	-	-
9. ศึกษาดูงานต่างประเทศ			✓		ผู้บริหาร	✓		950,000	-	-	-
10. ครุภัณฑ์ (Printer)	✓	✓			งานบุคคล	✓		20,000			
รวมเงิน								47,707,000	-	-	-
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								47,707,000	-	-	-

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	จำนวนเจ้าหน้าที่ที่สามารถสรรหาได้ในปีงบประมาณ พ.ศ.2562												
เชิงคุณภาพ	คุณสมบัติของผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเป็นเจ้าหน้าที่ที่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนดตำแหน่งงาน												
เชิงเวลา	ดำเนินการโครงการแล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนด												
เชิงค่าใช้จ่าย	ร้อยละของค่าใช้จ่ายที่ได้รับจัดสรร												

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. สรรหาบุคลากร	แผนงาน												
	แผนเงิน				50,000								50,000
	ผลผลิต				สรรหาผู้ตรวจสอบภายใน								
2. ประเมินบุคลากร 2 ครั้ง ต่อปี	แผนงาน												
	แผนเงิน	10,000						10,000					20,000
	ผลผลิต												
3. สัมมนาบุคลากรประจำปี และสัมมนากลุ่มงาน	แผนงาน												
	แผนเงิน	350,000						350,000					700,000
	ผลผลิต												
4. เงินเดือน/สวัสดิการและประโยชน์ก่อกุล	แผนงาน												
	แผนเงิน	10,750,000			10,750,000			10,750,000			10,750,000		
	ผลผลิต												

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
5. การพัฒนาบุคลากรรายบุคคล	แผนงาน													
	แผนเงิน				100,000			250,000			350,000			700,000
	ผลผลิต													
6. พัฒนาภายในองค์กร	แผนงาน													
	แผนเงิน	66,750			66,750			66,750			66,750			267,000
	ผลผลิต													
7. ศึกษาดูงานภายในประเทศหรือต่างประเทศ	แผนงาน													
	แผนเงิน							400,000						400,000
	ผลผลิต													
8. จ้างที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญ	แผนงาน													
	แผนเงิน	400,000			400,000			400,000			400,000			1600,000
	ผลผลิต													
9. ศึกษาดูงานต่างประเทศ	แผนงาน													
	แผนเงิน							950,000						950,000
	ผลผลิต													
10. ครุภัณฑ์ (Printer)	แผนงาน													
	แผนเงิน	20,000												20,000
	ผลผลิต													
	รวมเงิน	11,596,750			11,366,750			13,176,750			11,566,750			47,707,000

ลำดับที่ 26 (อก.2)
งานบริหารจัดการ (งานการเงินและบัญชี)

.....

กลุ่มงาน : อำนวยการ

1. ชื่อโครงการ : งานบริหารจัดการ (งานการเงินและบัญชี)

ผู้ประสานงาน : ชื่อ-นามสกุล นางศิริรัตน์ ชัยฤทธิ์ และ นางสาวพิมพา จอนสำโรง

ตำแหน่ง : เจ้าหน้าที่บัญชี โทรศัพท์ : 02-217-3800 ต่อ 202 หรือ 103

โทรสาร : 02-219-2996 โทรศัพท์เคลื่อนที่ : -

E-mail : sirirat@niets.or.th, pimpa24@hotmail.com

ผู้ประสานงาน : ชื่อ-นามสกุล นางนันทิยา สิริสัมพันธ์ และ นางรุ่งฤดี ศรีแปะบัว

ตำแหน่ง : เจ้าหน้าที่การเงิน โทรศัพท์ : 02-217-3800 ต่อ 203 หรือ 507

โทรสาร : 02-219-2996 โทรศัพท์เคลื่อนที่ : -

E-mail : nattmm@hotmail.com, nui_rungrudee@hotmail.com

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบ
แก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 เป็นองค์กรแห่งการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2 ทบทวน ปรับปรุงกฎ ข้อบังคับประกาศต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมบริหารจัดการ

3. การติดตาม / ประเมินผลโครงการ : รายสัปดาห์ ☒ รายเดือน ☐ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้จัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ.2548 ให้เป็นองค์การมหาชน โดยมีวัตถุประสงค์ให้เป็นศูนย์กลางการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐานแห่งชาติ สำหรับการสอบวัดคุณภาพความรู้และคุณลักษณะต่างๆ ในกระบวนการจัดการศึกษา เพื่อพัฒนาไปสู่มาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ เพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว จำเป็นต้องมีแผนงานการบริหารจัดการประจำปี (งานด้านการเงินและบัญชี) เพื่อเป็นงานสนับสนุนการดำเนินงานในทุกด้าน ของสถาบันฯ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อให้มีการบริหารจัดการภายในองค์กรด้านการเงินและบัญชีอย่างเป็นระบบ
- 6.2. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานโครงการตามแผนงานต่างๆ ของสทศ.

7. กลุ่มเป้าหมาย : ทุกคนทุกกลุ่มงานรวมถึงบุคคลและหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานขององค์กร

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 3,520,000.-..... บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท

8.2 เงินรายได้นอกประมาณ บาท

8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 3,520,000.-.....บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. มีการบริหารจัดการภายในองค์กรด้านการเงินและบัญชีอย่างเป็นระบบ
- 9.2. สามารถสนับสนุนการดำเนินงานโครงการตามแผนงานต่างๆ ของสทศ.ให้สำเร็จลุล่วง

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบเงิน อุดหนุน
1. จัดทำรายงานการเงินเสนอรายเดือนและรายไตรมาส (ทุกเดือน และไม่เกิน 7 วันทำการหลังสิ้นเดือน)	✓	✓	✓	✓		✓		-			
2. จัดทำและควบคุมการเบิกจ่ายตามแผนงานและงบประมาณ	✓	✓	✓	✓		✓		-			
3. บันทึกบัญชีรายรับรายจ่ายตามแผนงาน	✓	✓	✓	✓		✓		-			
4. จัดทำรายงานและนำเสนอของสถาบันทุกเดือน(ทุกเดือนหลังสิ้นเดือน ไม่เกินวันที่ 7 สำหรับ งบด.1,3 และ 53) (ทุกเดือนหลังสิ้นเดือน ไม่เกินวันที่ 15 สำหรับนำเสนอภาษีมูลค่าเพิ่ม)	✓	✓	✓	✓		✓		-			
5. เบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภค (ทุกเดือน สำหรับค่าไฟฟ้า, โทรศัพท์ และไปรษณีย์)	✓	✓	✓	✓		✓		3,200,000			
6. ควบคุมการใช้เงินยืมตรงจ่าย (ทุกเดือน เพื่อใช้เป็นเงินยืมตรงจ่ายในการบริหารจัดการ ค่าใช้จ่ายส่วนกลางของสถาบันฯ)	✓	✓	✓	✓		✓		-			
7. ประสานและให้ข้อมูลในการตรวจสอบภายในและภายนอก (ทุก สัปดาห์ สำหรับผู้ตรวจสอบภายใน และปีละครั้งสำหรับผู้ ตรวจสอบภายนอก)	✓	✓	✓	✓		✓		-			
8. การตรวจสอบบัญชีโดยผู้ตรวจสอบภายนอกที่ได้รับอนุญาตจาก สศง..ให้ตรวจสอบบัญชีของสถาบันฯ			✓	✓		✓		320,000			
รวมเงิน								3,520,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								3,520,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ													
1. การวิเคราะห์งบการเงินและรายงานเสนอกรรมการบริหาร (งบประมาณ/กองทุน สทศ./สวัสดิการ สทศ.) ทุกเดือนตามแผน	ฉบับ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2. การปิดบัญชีประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 เพื่อการตรวจสอบบัญชีภายนอกนับแต่วันสิ้นงวดบัญชี	งาน	← 1 →											
3. รายงานการรับเงินประจำวันและเงินคงเหลือประจำวันและรายงานสถานะเงินยืมตรงจ่าย ทุกเดือน	ฉบับ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4. การวางฎีกาเบิกจ่ายเงินงบประมาณประจำปีจากกรมบัญชีกลางครบถ้วน (รายไตรมาสตามแผน สกป. 301-2)	ครั้ง	1			1			1			1		
5. การเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคของสถาบันฯเป็นประจำทุกเดือน	ครั้ง	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
เชิงคุณภาพ													
6. ความสำเร็จของการจัดทำรายงานภาษีซื้อ ภาษีขายประจำเดือน, งบด.1, 3 และ 53 และการนำส่งภาษีให้กรมสรรพากรได้ทันตามกำหนดเวลา	ร้อยละ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
7. ดำเนินการเรื่องการรับและเบิกจ่ายเงินถูกต้องตามระเบียบปฏิบัติ	ร้อยละ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
8. รายงานข้อมูลทางการเงินและบัญชีมีความถูกต้อง ครบถ้วน และตรงตามกำหนด	ร้อยละ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผน เงิน แผน ผลผลิต	เป้าหมาย												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานบริหารจัดการ (งานการเงินและบัญชี)														
1.จัดทำรายงานการเงินเสนอรายเดือนและรายไตรมาส(ทุกเดือน และไม่ เกิน 7 วันทำการหลังสิ้นเดือน)	แผนงาน													-
	แผนเงิน	0			0			0			0			0
	แผนผลผลิต													

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผน เงิน แผน ผลผลิต	เป้าหมาย												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
2.จัดทำและควบคุมการเบิกจ่ายตามแผนงานและงบประมาณ (งานประจำรายวัน/รายเดือน)	แผนงาน													-
	แผนเงิน	0			0			0			0			0
	แผนผลผลิต													
3.บันทึกบัญชีรายรับรายจ่ายตามแผน (งานประจำรายวัน/รายเดือน)	แผนงาน													-
	แผนเงิน	0			0			0			0			0
	แผนผลผลิต													
4.จัดทำรายงานและนำเสนอของสถาบันทุกเดือน (ทุกเดือนหลังสิ้นเดือน ไม่เกินวันที่ 7 สำหรับ กงค.1,3 และ 53) (ทุกเดือนหลังสิ้นเดือน ไม่เกินวันที่ 15 สำหรับนำเสนอภาษีมูลค่าเพิ่ม)	แผนงาน													-
	แผนเงิน	0			0			0			0			0
	แผนผลผลิต													
5.เบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภค (ทุกเดือน สำหรับค่าไฟฟ้า, โทรศัพท์ และไปรษณีย์)	แผนงาน													-
	แผนเงิน	800,000			800,000			800,000			800,000			3,200,000
	แผนผลผลิต	เบิกจ่าย 3 ครั้ง/ไตรมาส			เบิกจ่าย 3 ครั้ง/ไตรมาส			เบิกจ่าย 3 ครั้ง/ไตรมาส			เบิกจ่าย 3 ครั้ง/ไตรมาส			
6.ควบคุมการใช้เงินยืมตรงจ่าย (ทุกเดือน เพื่อใช้เป็นเงินยืมตรงจ่ายในการบริหารจัดการค่าใช้จ่าย ส่วนกลางของสถาบันฯ)	แผนงาน													-
	แผนเงิน	0			0			0			0			0
	แผนผลผลิต													-
7.ประสานและให้ข้อมูลในการตรวจสอบภายในและภายนอก (ทุกสัปดาห์ สำหรับผู้ตรวจสอบภายใน และปีละครั้งสำหรับผู้ตรวจสอบ ภายนอก)	แผนงาน													
	แผนเงิน	0			0			0			0			0
	แผนผลผลิต													-
8.การตรวจสอบบัญชีโดยผู้ตรวจสอบภายนอกที่ได้รับอนุญาตจาก สตง.ให้ ตรวจสอบบัญชีของสถาบันฯ	แผนงาน													
	แผนเงิน							320,000						320,000
	แผนผลผลิต							การจ้างผู้ตรวจสอบบัญชีที่ได้รับ อนุญาต						-
รวมงานบริหารจัดการ (งานการเงินและบัญชี)	รวมเงิน	800,000			800,000			1,120,000			800,000			3,520,000

ลำดับที่ 27 (อก.3)
งานบริหารจัดการ (งานกฎหมาย)

กลุ่มงาน : อำนวยการ

1. ชื่อโครงการ/งาน : งานบริหารจัดการ (งานกฎหมาย)

ผู้ประสานงาน/ผู้รับผิดชอบ นายสมพงษ์ แซ่ตัน ตำแหน่ง นิติกร
โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 150 โทรสาร 02-219-2996 E-mail : sompong_s@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่าง ๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ : ยุทธศาสตร์ที่ 5 เป็นองค์กรแห่งการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ : ทบทวน ปรับปรุงกฎ ข้อบังคับ ประกาศต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมบริหารจัดการ

3. การติดตาม / ประเมินผลโครงการ : ☐ รายสัปดาห์ ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

5.1. ตามพระราชกฤษฎีกาการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมาย พ.ศ. 2558 มาตรา 5 ประกอบมาตรา 13 กำหนดให้หน่วยงานตรวจสอบกฎหมายที่อยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานนั้น เพื่อการปรับปรุง แก้ไข หรือยกเลิกกฎหมาย บทบัญญัติของกฎหมายให้เป็นธรรม ไม่เป็นภาระแก่ประชาชนเกินสมควร สอดคล้องกับการดำเนินชีวิตตามกาลสมัยและวิวัฒนาการของเทคโนโลยีที่มีความเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา และจัดทำคำแปลของกฎหมายทั้งหมดเป็นภาษากลางของอาเซียน สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) จึงต้องดำเนินการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมายและจัดทำคำแปลกฎหมายเป็นภาษากลางของอาเซียน (ภาษาอังกฤษ) ตามแบบฟอร์มการแจ้งข้อมูลกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมาย พ.ศ. 2558 ซึ่งจัดทำขึ้นโดยคณะกรรมการพัฒนากฎหมาย สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

5.2. ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติ เรื่อง ยุทธศาสตร์ชาติว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต ระยะที่ 3 (พ.ศ. 2560 – 2564) เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2559 เห็นชอบให้หน่วยงานภาครัฐแปลงแนวทางและมาตรการตามยุทธศาสตร์ชาติว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต ระยะที่ 3 (พ.ศ. 2560 – 2564)สู่การปฏิบัติ โดยกำหนดไว้ในแผนปฏิบัติการ 4 ปี และแผนปฏิบัติการประจำปี และสนับสนุนงบประมาณตามแผนงานบูรณาการป้องกันปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ

โดยให้เริ่มดำเนินการตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 เป็นต้นไป รวมทั้ง พิจารณากลไกการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต ระยะที่ 3 (พ.ศ. 2560 – 2564) ทั้งนี้ ให้นำหน่วยงานรัฐดำเนินการโดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปีและแผนการปฏิรูปประเทศด้านต่าง ๆ นั้น

สทศ. เป็นหน่วยงานของรัฐที่มีภารกิจหลักในการบริหารจัดการและการดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ ประกอบกับนโยบายของผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในการบริหารงานอย่างมีคุณธรรม มีความโปร่งใส และการป้องกันและปราบปรามการทุจริต และหลักการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดีในการบริหารจัดการภาครัฐ

ดังนั้น สทศ. จึงต้องมีการจัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและปราบปรามการทุจริต ทั้งแผนปฏิบัติการ 4 ปี และแผนปฏิบัติการประจำปี และควรมีการวิเคราะห์ผลถึงปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานตามแผนทุกปีงบประมาณ เพื่อให้สถาบันสามารถป้องกันและปราบปรามการทุจริตได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงจัดทำโครงการสัมมนาการดำเนินการเกี่ยวกับการยกระดับคุณธรรม ความโปร่งใส และการป้องกันและปราบปรามการทุจริตขึ้น เพื่อให้สอดคล้องตามมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต ระยะที่ 3 (พ.ศ. 2560 – 2564) เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2559

5.3. เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการพ.ศ.2540 ที่จะให้ประชาชนมีโอกาสกว้างขวางในการได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการต่างๆ ของรัฐเป็นสิ่งจำเป็น เพื่อให้ประชาชนจะสามารถแสดงความคิดเห็นและใช้ สิทธิทางการเมืองได้โดยถูกต้องกับความเป็นจริง อันเป็นการส่งเสริมให้มีความเป็นรัฐบาลโดยประชาชนมากยิ่งขึ้น สมควร กำหนดให้ประชาชนมีสิทธิได้รับข้อมูลข่าวสารของราชการ โดยมีข้อยกเว้นอันไม่ต้องเปิดเผยที่แจ้งชัดและจำกัดเฉพาะข้อมูล ข่าวสารที่หากเปิดเผยแล้วจะเกิดความเสียหายต่อประเทศชาติหรือต่อประโยชน์ที่สำคัญของเอกชน ทั้งนี้ เพื่อพัฒนาระบบ ประชาธิปไตยให้มั่นคงและจะยังผลให้ประชาชนมีโอกาสรู้ถึงสิทธิหน้าที่ของตนอย่างเต็มที่ เพื่อที่จะปกป้องรักษาประโยชน์ของตนได้อีกประการหนึ่งด้วย ประกอบกับสมควรคุ้มครองสิทธิส่วนบุคคลในส่วนที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลข่าวสารของราชการไป พร้อมกัน

สทศ. ซึ่งเป็นหน่วยงานของรัฐ จึงต้องดำเนินการตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 และจัดตั้งศูนย์ข้อมูลข่าวสารของ สทศ. เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้ามาใช้บริการศูนย์ข้อมูลข่าวสาร ตรวจสอบข้อมูลข่าวสารของราชการ พร้อมทั้งจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ภายในหน่วยงานแก่เจ้าหน้าที่ของ สทศ. และประชาชนโดยทั่วไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อให้การดำเนินการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมายที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สทศ. มีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์ตามมาตรา 13 แห่งพระราชกฤษฎีกาการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมาย พ.ศ. 2558
- 6.2. เพื่อให้เจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง และบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับ สทศ. รับรู้หลักการ แนวคิด และเจตนารมณ์ในการยกระดับคุณธรรม ความโปร่งใส และการป้องกันและปราบปรามการทุจริต
- 6.3. เพื่อให้เจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง และบุคลากรของ สทศ. มีความรู้ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติตาม พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ได้อย่างถูกต้อง

7. กลุ่มเป้าหมาย / ผู้เข้าร่วมโครงการ :

ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง และบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับ สทศ. จำนวนประมาณ 70 คน

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 220,000 บาท (สองแสนสองหมื่นบาท)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 220,000 บาท

9. ผล / ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ :

การดำเนินการเป็นไปตามแผนและตามวัตถุประสงค์ของโครงการ สทศ. สามารถพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายมากยิ่งขึ้น

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. ดำเนินการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมายระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศของ สทศ. และจัดทำคำแปลกฎหมายเป็นภาษากลางอาเซียน(ภาษาอังกฤษ)	✓	✓	✓	✓		✓	-		-	-	-
2. โครงการการยกระดับคุณธรรม ความโปร่งใส และการป้องกันการทุจริต		✓	✓	✓		✓	-		-	-	-
3. การจัดอบรม , จัดตั้งศูนย์ข้อมูลข่าวสารของ สทศ. และดำเนินการตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540	✓	✓	✓	✓		✓	-		-	-	-
4. การดำเนินการอื่น ๆ เกี่ยวกับงานกฎหมายของ สทศ.	✓	✓	✓	✓		✓	-		-	-	-
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								220,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

11.1 ดำเนินการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศของ สทศ. และจัดทำคำแปลกฎหมายเป็นภาษากลางอาเซียน (ภาษาอังกฤษ)

ตัวชี้วัดเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	ดำเนินการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมาย ในปี พ.ศ. 2562 จำนวน 10 ฉบับ	←											→
เชิงคุณภาพ	สามารถดำเนินการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมายตามกำหนดเวลาที่ระบุไว้ในแบบฟอร์มการแจ้งข้อมูลการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมาย พ.ศ. 2558 และจัดทำคำแปลกฎหมายเป็นภาษากลางของอาเซียน และดำเนินการประกาศทางระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ พร้อมทั้งแจ้งให้คณะกรรมการพัฒนากฎหมายและสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการทราบ	←											→
เชิงเวลา	การดำเนินงานเป็นไปตามแผนที่กำหนด												
เชิงค่าใช้จ่าย	การเบิกจ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผนที่กำหนด												

11.2 โครงการการยกระดับคุณธรรม ความโปร่งใส และการป้องกันการทุจริต

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	เจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ถึงคุณธรรม ความโปร่งใส และการป้องกันการทุจริต จำนวน 70 คน												
เชิงคุณภาพ	สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ใน ชีวิตประจำวันและการดำเนินงาน โยียดหลักคุณธรรม ความโปร่งใส ปราศจากการทุจริต												
เชิงเวลา	การดำเนินงานเป็นไปตามแผนที่ กำหนด												
เชิงค่าใช้จ่าย	การเบิกจ่ายงบประมาณเป็นไป ตามแผนที่กำหนด												

11.3 การจัดอบรม, จัดตั้งศูนย์ข้อมูลข่าวสารของ สทศ. และดำเนินการตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของ ราชการ พ.ศ. 2540

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. การอบรมเกี่ยวกับพระราชบัญญัติ ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 2. มีการทดสอบความรู้เกี่ยวกับ พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของ ราชการ พ.ศ. 2540												
เชิงคุณภาพ	1. เจ้าหน้าที่ของสถาบันทดสอบทาง การศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) มี ความรู้เกี่ยวกับพระราชบัญญัติข้อมูล ข่าวสารของ												
เชิงคุณภาพ (ต่อ)	1. ราชการ พ.ศ. 2540 และสามารถปฏิบัติตาม กฎหมายได้อย่างถูกต้อง 2. มีศูนย์ข้อมูลข่าวสารของราชการ ทั้งทาง กายภาพและอิเล็กทรอนิกส์ของสถาบัน ทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การ มหชน)												
เชิงเวลา	การดำเนินงานเป็นไปตามแผนที่กำหนด												
เชิงค่าใช้จ่าย	การเบิกจ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผน ที่กำหนด												

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
โครงการ/งาน. : งานบริหารจัดการ (งานกฎหมาย)														
กิจกรรมที่ ๑ ดำเนินการทบทวนความเหมาะสมของกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศของ สทศ. และจัดทำคำแปลกฎหมายเป็นภาษากลางอาเซียน(ภาษาอังกฤษ)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ ๒ โครงการการยกระดับคุณธรรมความโปร่งใส และการป้องกันการทุจริต	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ ๓ การจัดอบรม , จัดตั้งศูนย์ข้อมูลข่าวสารของ สทศ. และดำเนินการตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ ๔ การดำเนินการอื่นๆเกี่ยวกับงานกฎหมายของ สทศ.	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
รวมงาน/โครงการ งานบริหารจัดการ (งานกฎหมาย)	รวมเงิน													220,000

ลำดับที่ 28 (อก.4)
งานบริหารจัดการ (งานพัสดุ)

กลุ่มงาน : อำนวยการ

1.ชื่อโครงการ : งานบริหารจัดการ (งานพัสดุ)

ผู้ประสานงาน 1. นางสาวสริน ศิรินนทนาพร
2. นางสาวรุ่งสกา สุจริตกุล
3. นางสาวเตือนใจ สิริจันทร์

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่พัสดุ

โทรศัพท์ 02-217-3800 โทรสาร 02-219-2996

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบ
แก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 เป็นองค์กรแห่งการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2 ทบทวน ปรับปรุงกฎ ข้อบังคับประกาศต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมบริหารจัดการ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้จัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้ง สถาบัน
ทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ.2548 ให้เป็นองค์การมหาชน โดยมีวัตถุประสงค์ให้เป็นศูนย์กลาง

การทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐานแห่งชาติ สำหรับการสอบวัดคุณภาพความรู้และ คุณลักษณะต่างๆ ในกระบวนการจัดการศึกษา เพื่อพัฒนาไปสู่มาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ ทั้งในระดับชาติและ ระดับนานาชาติ เพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นไปด้วยความ เรียบร้อยและมีประสิทธิภาพบรรลุตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว จำเป็นต้องมีแผนงานการบริหารจัดการประจำปี เพื่อเป็นงานสนับสนุนการดำเนินงานในทุกด้านของสถาบันฯ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อให้มีการบริหารจัดการภายในองค์กรอย่างเป็นระบบ
- 6.2 เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานโครงการตามแผนงานต่างๆ ของสทศ.
- 6.3 เพื่อให้สามารถจัดหาวัสดุ/อุปกรณ์และครุภัณฑ์เพื่อใช้ในการดำเนินงานและติดต่อประสานงานได้อย่าง มีประสิทธิภาพ

7. กลุ่มเป้าหมาย : ทุกกลุ่มงานที่เกี่ยวข้องและบุคลากรทุกคนในสถาบันฯ

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 19,610,000 บาท (สิบเก้าล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 19,610,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 มีการบริหารจัดการภายในองค์กรอย่างเป็นระบบ
- 9.2 สนับสนุนการดำเนินงานโครงการตามแผนงานต่างๆ ของสทศ.
- 9.3 สามารถจัดหาวัสดุ/อุปกรณ์และครุภัณฑ์เพื่อใช้ในการดำเนินงานและติดต่อประสานงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน เท่า)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓) ครั้ง เรื่อง	หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4			งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. จัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 และติดตามการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนจัดซื้อจัดจ้างที่กำหนดไว้										
1.1 จัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	✓				1 ครั้ง	✓	-	-	-	-
- จัดทำแบบสำรวจการขอซื้อขอจ้าง (ครุภัณฑ์) ปีงบประมาณ 2563 ให้กลุ่มงานต่างๆ กรอกข้อมูล										
- จัดทำแผนจัดซื้อจัดจ้าง (ครุภัณฑ์ที่มีมูลค่าเกิน 1 แสนบาท) เพื่อส่งสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน										
1.2 ติดตามการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนจัดซื้อจัดจ้าง	✓	✓	✓	✓	ทุกเดือน	✓	-	-	-	-
2. ตรวจสอบวัสดุครุภัณฑ์และจัดทำรายงานเสนอ										
2.1 ตรวจสอบวัสดุประจำทุกเดือน	✓	✓	✓	✓	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	-	-	-	-
2.2 จัดทำรายงานวัสดุเสนอผู้อำนวยการ ทุกสิ้นเดือน	✓	✓	✓	✓	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	-	-	-	-
2.3 แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบครุภัณฑ์ประจำปี 63				✓	ปีละ 1 ครั้ง	✓	-	-	-	-
2.4 คณะกรรมการรายงานผลการตรวจสอบครุภัณฑ์ประจำปี 62	✓				ปีละ 1 ครั้ง	✓	-	-	-	-
3. ดำเนินการจัดซื้อ										
3.1 การจัดซื้อจัดจ้างของกลุ่มงานอำนวยการ	✓	✓	✓	✓	ตามภารกิจของกลุ่มงาน	✓	-	-	-	-
4. ดำเนินการจัดซื้อวัสดุสำนักงาน										
4.1 จัดซื้อวัสดุสำนักงานทุกต้นเดือน เดือนละ 1 ครั้ง	✓	✓	✓	✓	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	-	1,700,000	-	-
5. การดำเนินการเช่า										
5.1 เช่าพื้นที่อาคารพญาไทพลาซ่าชั้น 36 ยูนิต ABCDEFGK ชั้น 38	✓	✓	✓	✓	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	-	11,000,000	-	-
5.2 เช่าพื้นที่อาคารพญาไทพลาซ่าชั้น 35 ยูนิต CDE	✓	✓	✓	✓	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	-	2,100,000	-	-
5.3 เช่าพื้นที่ส่วนกลางอาคารพญาไทพลาซ่าชั้น 35,36	✓	✓	✓	✓	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	-	150,000	-	-
6. ดำเนินการจ้างเหมาบริการ										
6.1 จ้างเหมาบริการรถตู้และรถยนต์ส่วนบุคคล	✓	✓	✓	✓	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	-	1,500,000	-	-
6.2 จ้างเหมาบริการอื่น	✓	✓	✓	✓	ตามการใช้งาน	✓		100,000		
6.2 จ้างเหมาบริการอินเทอร์เน็ตภายในสำนักงาน	✓	✓	✓	✓	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	-	900,000	-	-
6.3 จ้างซ่อมแซมครุภัณฑ์ และพื้นที่เช่า	✓	✓	✓	✓	ตามครุภัณฑ์ที่เสีย	✓	-	960,000	-	-
6.4 จ้างเหมาบริการแม่บ้านและพนักงานขับรถ	✓	✓	✓	✓	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	-	700,000	-	-
6.5 จ้างบำรุงรักษาแอร์	✓	✓	✓	✓	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	-	500,000	-	-
รวมเงิน							19,610,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ							19,610,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	ม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ													
1.ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้าง เป็นไปตามข้อบังคับฯว่าด้วยการพัสดุ โดยรายงานสรุปเป็นรายเดือน เดือนละ 1 ฉบับ	งาน	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ
2.ดำเนินการเบิกจ่าย-รับเข้าวัสดุสำนักงาน และรายงานเป็นรายเดือน เดือนละ 1 ฉบับ	งาน	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ
3.ส่งข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างให้กับ ปปช. ผ่านระบบอินเตอร์เน็ต(เฉพาะที่มีมูลค่าเกิน 2 ล้านบาท)	งาน	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท	รายงาน เมื่อมีการ จัดซื้อ/ จ้างเกิน 2 ล้านบาท

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	ม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงคุณภาพ													
1. รายงานการจัดซื้อประจำเดือน	งาน	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ	1 ฉบับ
2. การดำเนินงานเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560	ร้อยละ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
3. การตรวจนับพัสดุมีความถูกต้อง ร้อยละ 100	ร้อยละ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4. กระบวนการและสัญญาหรือข้อตกลงถูกต้องครบถ้วน	ร้อยละ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
5. ส่งข้อมูลให้ ปปช. ถูกต้องทันเวลา	ร้อยละ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ:

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานบริหารจัดการ (งานพัสดุ)														
กิจกรรมที่ 1 จัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และติดตามการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนจัดซื้อจัดจ้างที่กำหนดไว้	แผนงาน													-
	แผนเงิน	0			0			0			0			0
	แผนผลผลิต													-

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมที่ 2 ตรวจนับวัสดุครุภัณฑ์และจัดทำรายงานเสนอ	แผนงาน												-
	แผนเงิน	0			0			0			0		
	แผนผลผลิต												
กิจกรรมที่ 3 ดำเนินการจัดซื้อ	แผนงาน												-
	แผนเงิน	0			0			0			0		
	แผนผลผลิต												
กิจกรรมที่ 4 จัดซื้อวัสดุสำนักงาน	แผนงาน												-
	แผนเงิน	425,000			425,000			425,000			425,000		
	แผนผลผลิต												
กิจกรรมที่ 5 ค่าเช่า	แผนงาน												-
	แผนเงิน	3,312,500			3,312,500			3,312,500			3,312,500		
	แผนผลผลิต												
กิจกรรมที่ 6 ค่าจ้างเหมาบริการ	แผนงาน												-
	แผนเงิน	1,165,000			1,165,000			1,165,000			1,165,000		
	แผนผลผลิต												
กิจกรรมที่ 7 จัดทำทะเบียนครุภัณฑ์/วัสดุคงทนพร้อมออกรหัสและให้บริการยืม-คืน ติดตั้ง ส่งซ่อม	แผนงาน												-
	แผนเงิน	0			0			0			0		
	แผนผลผลิต												
กิจกรรมที่ 8 ประสานงานละควบคุม	แผนงาน												-
	แผนเงิน	0			0			0			0		
	แผนผลผลิต												
กิจกรรมที่ 9 จัดซื้อครุภัณฑ์	แผนงาน												
	แผนเงิน	-			-			-			-		
	แผนผลผลิต												
รวม		4,902,500			4,902,500			4,902,500			4,902,500		

ลำดับที่ 29 (อก.5)
งานบริหารจัดการ (งานบริหารงานทั่วไป)

กลุ่มงาน : อำนวยการ

1. ชื่อโครงการ : งานบริหารจัดการ (งานบริหารทั่วไป)

ผู้ประสานงาน 1. นายรัชพล ยุกตะนันท์

2. นางสาวสุมาลี นุ่มโต

3. นางสาวสุภาพร ชะตาแก้ว

4. นางสาวปรารถนา จงฤทธิ์

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป , เจ้าหน้าที่ธุรการ โทรศัพท์ 02-217-3800

โทรสาร 02-219-2996 โทรศัพท์เคลื่อนที่ -

E-mail 1. thatchaphon@niets.or.th 2. sumalee@niets.or.th

3. supaporn.cha@niets.or.th 4. pradtana@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบ
แก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 เป็นองค์กรแห่งการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2 ทบทวน ปรับปรุงกฎ ข้อบังคับประกาศต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมบริหารจัดการ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

เพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นไปด้วยความ เรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว จำเป็นต้องมีแผนงานการบริหารจัดการประจำปี เพื่อเป็นงานสนับสนุนการดำเนินงานในทุกด้านของสถาบันฯ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อให้มีการบริหารจัดการภายในองค์กรอย่างเป็นระบบ
- 6.2 เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานโครงการตามแผนงานต่าง ๆ ของ สทศ.

7. กลุ่มเป้าหมาย : .ทุกกลุ่มงานที่เกี่ยวข้องและบุคลากรทุกคนในสถาบันฯ

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 14,906,250 บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนหกพันสองร้อยห้าบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 14,906,250 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผล/ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 มีการบริหารจัดการภายในองค์กรอย่างเป็นระบบ
- 9.2 สนับสนุนการดำเนินงานโครงการตามแผนงานต่าง ๆ ของ สทศ. ได้ครบถ้วน

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบ เงินอุดหนุน
งานประชุม											
1. การจัดประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันฯ (ทุกเดือน วันพฤหัสบดี สัปดาห์ที่ 4 ของเดือน)	✓	✓	✓	✓	12 ครั้ง	✓	-	2,486,000	-	-	-
1.1 เสนอแบบฟอร์มวาระให้ผู้บริหาร/รอง ผู้อำนวยการ/ผู้อำนวยการ พิจารณาบรรจุวาระเข้า ที่ประชุม (สัปดาห์ที่ 1 ของเดือน)											
1.2 จัดทำวาระการประชุมและเอกสารประกอบการ ประชุม และจัดทำหนังสือเชิญประชุม พร้อมแบบ ตอบรับเข้าร่วมประชุม (สัปดาห์ที่ 2 ของเดือน)											
1.3 ส่งระเบียบวาระการประชุม และเอกสาร ประกอบการประชุม (สัปดาห์ที่ 3 ของเดือน) (ก่อน การประชุม 7 วันทำการ)											
1.4 ดำเนินกิจกรรมในวันประชุมตามที่กำหนด (สัปดาห์ที่ 4 ของเดือน/วันประชุม)											
1.5 จัดทำรายงานการประชุมพร้อมหนังสือพิจารณา รับรองรายงานการประชุม และแบบเสนอวาระการ ประชุมในการประชุมครั้งต่อไป (สัปดาห์ที่ 4 และ 1 ของเดือน) (หลังการประชุม 7 วันทำการ)											
1.6 การศึกษาดูงานต่างประเทศของกรรมการบริหาร					1 ครั้ง			5,000,000			

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบ เงินอุดหนุน
2. การจัดประชุมคณะกรรมการชุดต่าง ๆ ทุก 1 - 2 -3-4 เดือนครั้ง หรือ ตามวาระการประชุม 2.1 จัดทำวาระการประชุมและเอกสารประกอบการประชุม (ตามกำหนดวันประชุม) 2.2 จัดทำหนังสือเชิญประชุม พร้อมแบบตอบรับเข้าร่วมประชุม (ก่อนการประชุม 7 วันทำการ) 2.3 ดำเนินกิจกรรมในวันประชุมตามที่กำหนด (วันประชุม) 2.4 จัดทำรายงานการประชุมพร้อมหนังสือแจ้งพิจารณารายงานการประชุม เพื่อรับรองรายงานการประชุมในการประชุมครั้งต่อไป (หลังการประชุม 7 วันทำการ)	✓	✓	✓	✓	ทุก 1 - 2 -3-4 เดือนครั้ง	✓	-	3,420,250	-	-	-

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบ เงินอุดหนุน
งานสารบรรณ											
1. รับหนังสือเข้า และส่งเอกสารไปตามกลุ่มงานต่าง ๆ	✓	✓	✓	✓	ทุกวันทำการ	✓	-	-	-	-	-
2. ออกเลขหนังสือออก หนังสือภายใน และหนังสือคำสั่งต่าง ๆ	✓	✓	✓	✓	ทุกวันทำการ	✓	-	-	-	-	-
3. ตอบหนังสือภายนอกไม่เกิน 1 วันทำการ หลังจากที่ได้รับมอบหมาย (ถ้ามี) เว้นแต่มีเหตุจำเป็นต้องไม่เกิน 2 วันทำการ	✓	✓	✓	✓	ทุกวันทำการ	✓	-	-	-	-	-
4. จัดหมายส่งที่ทำการไปรษณีย์ ในกรณีไม่เร่งด่วนต้องจัดส่งทุกวัน (ถ้ามี) ในกรณีเร่งด่วน ต้องจัดส่งภายในครึ่งวันทำการ	✓	✓	✓	✓	ทุกวันทำการ	✓	-	-	-	-	-
จัดซื้อครุภัณฑ์											
1. จัดซื้อตู้สาขาโทรศัพท์พร้อมอุปกรณ์และระบบโทรศัพท์	✓	✓			ไตรมาส 2	✓	-	-	4,000,000.-	-	-
รวมเงิน								14,906,250.-			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								14,906,250.-			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ งานประชุม													
1.1 การจัดประชุม คณะกรรมการ บริหารสถาบันฯ ทุก เดือน	12 ครั้ง	25 ต.ค.	22 พ.ย.	27 ธ.ค.	24 ม.ค.	28 ก.พ.	28 มี.ค.	25 เม.ย.	23 พ.ค.	27 มิ.ย.	25 ก.ค.	22 ส.ค.	26 ก.ย.
		2561	2561	2561	2562	2562	2562	2562	2562	2562	2562	2562	2562
1.2 การจัดประชุม คณะกรรมการ ชุดต่าง ๆ ทุก ๆ 1- 2-3-4 เดือน ครั้ง หรือตามวาระการ ประชุม	1-2-3- 4 เดือน ครั้ง หรือ ตาม วาระ การ ประชุม	←→			←→			←→			←→		
1.3 มีผู้เข้าประชุม แต่ละคณะอย่าง น้อย ร้อยละ 80	ทุกครั้ง ของ การ ประชุม	←→			←→			←→			←→		
1.4 ส่งออก จดหมายเชิญ ประชุมและระเบียบ วาระทุกครั้งประชุม ให้คณะกรรมการของ การบริหารสถาบันฯ และประชุม คณะกรรมการ ชุดต่าง ๆ ก่อนการประชุมอย่าง น้อย 7 วันทำการ	ทุกครั้ง ของ การ ประชุม	←→			←→			←→			←→		
1.5 จัดทำรายงาน การประชุมพร้อม หนังสือพิจารณา รายงานการประชุม	ทุกครั้ง ของ การ ประชุม	←→			←→			←→			←→		

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เพื่อรับรองรายงานการประชุมในการประชุมทุกครั้ง ประชุม ให้คณะกรรมการของการบริหารสถาบันฯ และประชุม คณะอนุกรรมการชุดต่าง ๆ ก่อนการประชุมอย่างน้อย 7 วันทำการ													
1.6 บริการอาหารและเครื่องดื่มแก่ผู้เข้าร่วมประชุม คณะกรรมการบริหารสถาบันฯ และคณะอนุกรรมการชุดต่างๆ	ทุกครั้ง ของ การ ประชุม	←→			←→			←→			←→		
เชิงคุณภาพ <u>งานประชุม</u> 1. ติดตามผลการดำเนินงานตามที่มติที่ประชุมได้อย่างครบถ้วน ถูกต้อง และรวดเร็ว	ทุกครั้ง ของ การ ประชุม	←→			←→			←→			←→		
เชิงปริมาณ <u>งานสารบรรณ</u> 1. รับหนังสือเข้าและส่งเอกสารไปตามกลุ่มงานต่าง ๆ ภายใน 1 วันทำการ (ถ้ามี)	ทุกครั้ง	←→											

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
2. มีระบบการจัดเก็บเอกสารงานสารบรรณที่เรียบร้อย สามารถค้นหาเอกสารได้รวดเร็วไม่สูญหาย	ทุกครั้ง												
		←											→
3. มีการทำทะเบียนคุณจดหมายที่ส่งไปรษณีย์ และจัดส่งเป็นไปด้วยความถูกต้องเรียบร้อย	ทุกครั้ง												
		←											→
4. ระดับความพึงพอใจการปฏิบัติงานผู้บังคับบัญชาได้ค่าเฉลี่ยคะแนน 3 จากมาตราวัด 5 ระดับ	ทุกครั้ง												
		←											→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานบริหารจัดการ (งานประชุม)														
กิจกรรมที่ 1 จัดประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันฯ และการประชุมนอกสถานที่	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 2 จัดประชุมคณะกรรมการบริหารงานบุคคล	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 3 จัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 13 เปียประชุมทั่วไป	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 14 ศึกษาดูงานต่างประเทศของกรรมการบริหาร	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 15 จัดทำเอกสารประกอบการประชุม	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
กิจกรรมที่ 16 การจัดส่งเอกสาร	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
รวม														14,906,250

กิจกรรมที่ 4

ส่งเสริมวัฒนธรรมการทดสอบเทคนิคการวัดและประเมินผล

ลำดับที่ 30 (ยศ.2)
โครงการสนับสนุนการวิจัยตามพันธกิจของสถาบันฯ

กลุ่มงาน : กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางานองค์กร

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการสนับสนุนการวิจัยตามพันธกิจของสถาบันฯ

- 1.1 ผู้รับผิดชอบ นางกมลภการ สวัสดิ์โกลม
 ตำแหน่ง นักวิชาการวิจัยและพัฒนา
 โทรศัพท์ 02-2173800 ต่อ 114 โทรสาร 02-2192996
 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 085-3326338 E-mail wandeessommit13@hotmail.com
- 1.2 ผู้ประสานงาน นางกมลภการ สวัสดิ์โกลม
 ตำแหน่ง นักวิชาการวิจัยและพัฒนา
 โทรศัพท์ 02-2173800 ต่อ 114 โทรสาร 02-2192996
 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 085-3326338 E-mail wandeessommit13@hotmail.com

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
(4) ศึกษาวิจัย และเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับกระบวนการทดสอบทางการศึกษาตลอดจนเผยแพร่เทคนิคการวัดและประเมินผลการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ
ยุทธศาสตร์ที่ 4 เป็นองค์กรแห่งความเป็นเลิศทางด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษาในระดับชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ 2.1.2 สนับสนุนทุนวิจัยด้านการวัดและประเมินผล
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมส่งเสริมนวัตกรรมทดสอบเทคนิคการวัดและประเมินผล

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.2545 กำหนดให้กระทรวงศึกษาธิการมีอำนาจหน้าที่กำกับดูแลการศึกษาทุกระดับและทุกประเภท รวมทั้งให้มีการตรวจสอบและประเมินผลการจัดการศึกษา จึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เรียกโดยย่อว่า “สทศ.” มีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่องรวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและนานาชาติ สทศ. จึงเห็นควรให้การสนับสนุนทุนวิจัยแก่นิสิต นักศึกษา อาจารย์ นักวิชาการ เพื่อนำผลการวิจัยที่ได้ไปประโยชน์ และเผยแพร่ผลงานวิชาการของ สทศ. และเพื่อนำผลการวิจัยมาใช้ในการพัฒนา และแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการทดสอบด้านต่างๆ

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อให้ทุนวิจัยแก่บุคคลภายนอก ได้แก่ อาจารย์ นักวิชาการ บุคคลทั่วไป
- 6.2 เพื่อนำผลการวิจัยที่ได้ไปประโยชน์ และเผยแพร่ผลงานวิชาการของ สทศ.

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 บุคคลภายนอกสถาบัน (อาจารย์ นักวิชาการ บุคคลทั่วไป)
- 7.2 ผู้บริหาร นักวิชาการ เจ้าหน้าที่ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : บาท

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 สถาบันทดสอบทางการศึกษา (องค์การมหาชน) ได้งานวิจัย ที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาสถาบันฯ และสามารถเผยแพร่ข้อมูลผลงานวิจัยให้นักวิชาการ นักวิจัยได้นำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาตนเอง หรืองานประจำที่ทำ
- 9.2 ได้นักวิจัยหน้าใหม่ และทำให้ สทศ. มีเครือข่ายนักวิจัยเพิ่มขึ้น

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. ขออนุมัติโครงการ	✓					✓					
2. ประชุมกรรมการทุนวิจัย/จัดประชุมผู้บริหารเพื่อกำหนดกรอบ การวิจัย	✓					✓					
3. ประกาศรับสมัครทุนวิจัย	✓					✓					
4. รับเอกสารข้อเสนอโครงการวิจัย	✓					✓					
5. แต่งตั้งคณะทำงานพิจารณาโครงการวิจัย	✓					✓					
6. ประชุมคณะพิจารณาโครงร่างวิจัยเพื่อพิจารณาคัดเลือกทุน จำนวน 5 ทุน		✓				✓					
7. ประกาศให้ทุนวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563		✓				✓					
8. เชิญผู้รับทุนลงนามในสัญญาและแจ้งเงื่อนไขการรับทุน		✓				✓					
9. เบิกจ่ายเงินงวดที่ 1		✓				✓					
10. ส่งรายงานความก้าวหน้าและพิจารณารายงานความก้าวหน้า			✓			✓					
11. เบิกจ่ายเงินงวดที่ 2				✓		✓					
12. ส่งรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์และพิจารณารายงานฉบับ สมบูรณ์				✓		✓					
13. เบิกจ่ายเงินงวดที่ 3				✓		✓					
14. เผยแพร่ผลงานวิจัยและนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์				✓		✓					
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ											

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	ได้อุดหนุนทุนวิจัย จำนวน 5 ทุน												5
เชิงคุณภาพ	สามารถนำงานวิจัยมาใช้ประโยชน์ใน สทศ.												ร้อยละ 50
เชิงเวลา	เสร็จตามแผนเวลาที่กำหนด												
เชิงค่าใช้จ่าย	ร้อยละ 90												

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. ขออนุมัติโครงการ	แผนงาน	←→											
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	อนุมัติโครงการ											อนุมัติโครงการ
2. ประชุมคณะกรรมการทุนวิจัย/จัดประชุมผู้บริหารเพื่อกำหนดกรอบการวิจัย	แผนงาน	←→											
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ได้กรอบการวิจัย											ได้กรอบการวิจัย
3. ประกาศรับสมัครทุนวิจัย	แผนงาน	←→											
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ประกาศ											ได้ประกาศ
4. รับเอกสารเสนอโครงการวิจัย	แผนงาน	←→											
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	รับข้อเสนอโครงการ											รับข้อเสนอโครงการ
5. แต่งตั้งคณะทำงานพิจารณาโครงการวิจัย	แผนงาน	←→											
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ได้คณะทำงาน											ได้คณะทำงาน
6. ประชุมคณะพิจารณาโครงร่างวิจัยเพื่อพิจารณาคัดเลือกทุน 5 ทุน	แผนงาน	←→											
	แผนเงิน												
	ผลผลิต				พิจารณาข้อเสนอโครงการ								

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
7. ประกาศให้ทุนวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	แผนงาน				←→								
	แผนเงิน												
	ผลผลิต				ประกาศ								
8. เชิญผู้รับทุนลงนามในสัญญาและชี้แจงเงื่อนไขการรับทุน	แผนงาน				←→								
	แผนเงิน												
	ผลผลิต				ลงนามสัญญา								
9. เบิกจ่ายเงินงวดที่ 1	แผนงาน				←→								
	แผนเงิน												
	ผลผลิต												
10. ส่งรายงานความก้าวหน้าและพิจารณาความก้าวหน้า	แผนงาน							←→					
	แผนเงิน												
	ผลผลิต							กรรมการพิจารณางาน					
11. เบิกจ่ายเงินงวดที่ 2	แผนงาน										←→		
	แผนเงิน												
	ผลผลิต										งาน งวดที่ 2		
12. ส่งรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์และนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์	แผนงาน										←→		
	แผนเงิน												
	ผลผลิต										กรรมการพิจารณางาน		
13. เบิกจ่ายเงินงวดที่ 3	แผนงาน										←→		
	แผนเงิน												
	ผลผลิต										งาน งวดที่ 3		
14. เผยแพร่ผลงานวิจัยและนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์	แผนงาน										←→		
	แผนเงิน												
	ผลผลิต										เผยแพร่ผลงานวิจัย		

กิจกรรมที่ 5

ยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

ลำดับที่ 31 (ทส.6)
โครงการการพัฒนากระบวนการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล

กลุ่มงาน:สารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ

1.ชื่อโครงการ/งาน: การพัฒนาระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform)

ผู้ประสานงาน	นายกิตติคุณ ไ้มั่งคล	
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์	โทรศัพท์ 022173800 ต่อ 710
E-mail	kittikun@niets.or.th	โทรศัพท์เคลื่อนที่ 0830118379

2.ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563:

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
 - (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
 - (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
 - (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
 - ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
 - ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
 - ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
 - ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการทดสอบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ
 - กลยุทธ์ที่ 3.2 พัฒนาระบบฐานข้อมูลการทดสอบเพื่อบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3.การติดตาม/ประเมินผล : ☒ รายเดือน ☐ รายไตรมาส ☐ รายปี

4.สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการต่อเนื่อง ☒ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

การทดสอบด้วยดิจิทัล (Digital Testing Platform) เป็นการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในการทดสอบ เพื่อเป็นการขยายโอกาสทางการทดสอบให้กับนักเรียน รวมทั้งรองรับรูปแบบการทดสอบที่มีการใช้สารสนเทศผสมผสานและ ทันสมัย เช่น ภาพ เสียง วิดีทัศน์ ฯลฯ ที่การทดสอบด้วยกระดาษไม่สามารถทำได้ นอกจากนี้การเปลี่ยนรูปแบบการ ทดสอบให้เป็นแบบดิจิทัล ยังช่วยส่งเสริมการทดสอบที่เน้นการประเมินตนเอง เพื่อที่ผู้สอบจะได้รู้ระดับความสามารถ และทักษะของตนเอง และสร้างเป้าหมายในการพัฒนาความรู้ความสามารถของตนเองต่อไปได้อย่างเหมาะสม

แม้การทดสอบด้วยดิจิทัลจะมีความสำคัญ แต่การดำเนินการพัฒนาโดยหน่วยงานหลักหน่วยงานเดียวนั้น เป็นเรื่องที่ท้าทายอย่างมาก สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) ได้มีการพัฒนาระบบ บริหารจัดการการทดสอบด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing) ในปีงบประมาณ 2556 และได้จัดตั้งศูนย์ทดสอบสำหรับ รองรับการจัดการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ณ ศูนย์เครือข่ายของ สทศ. ทั่วประเทศ ในปีงบประมาณ 2557 แต่การดำเนินงานยังมีปัญหาสำคัญบางประการที่จำเป็นต้องดำเนินการพัฒนาระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบ ดิจิทัลอย่างเป็นระบบ เช่น ระบบการทดสอบด้วยดิจิทัลที่ยังไม่เอื้อต่อการใช้งานกับระบบคอมพิวเตอร์ทั่วไป บุคลากร ที่มีความสามารถในการใช้ระบบการทดสอบด้วยดิจิทัลที่มีอยู่จำนวนจำกัด และระบบโครงสร้างพื้นฐานและการ สนับสนุนของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องยังขาดคุณภาพ (สทศ., 2559) ปัญหาเหล่านี้ทำให้การขับเคลื่อนงานการพัฒนาระบบ การทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัลเป็นไปไม่เต็มที่ การดำเนินการวิจัยเชิงบูรณาการเพื่อพัฒนาระบบการ ทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัลมีความจำเป็นอย่างเร่งด่วนและต้องดำเนินการพัฒนาอย่างเป็นระบบ โดยเน้นการ ทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่มีความเชี่ยวชาญด้านการสร้างโปรแกรมคอมพิวเตอร์ การจัดการทดสอบ และการ พัฒนา บุคลากร ซึ่งเกี่ยวข้องกับหน่วยงานที่หลากหลาย เช่น สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา โรงเรียน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล และมหาวิทยาลัยที่มีความเชี่ยวชาญด้าน วิทยาการคอมพิวเตอร์ โครงการ Digital Testing Platform นั้นเป็นโครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2562 โดย ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณทั้งสิ้น 13,300,000 บาท ใช้สำหรับนำร่องในการจัดหาอุปกรณ์เครื่องแม่ข่าย การ พัฒนาระบบโดยได้ดำเนินการในส่วนกลางของ สทศ.

ดังนั้นการพัฒนาระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัลด้วยกระบวนการเชิงบูรณาการที่มีคุณภาพจึงมี ความสำคัญ เพื่อให้การจัดการทดสอบทางการศึกษาผ่านระบบดิจิทัลดำเนินการได้อย่างกว้างขวางและมีมาตรฐาน มี ผลการทดสอบที่เป็นที่ยอมรับตามหลักวิชาการ นวัตกรรมและข้อค้นพบจากการวิจัยนี้เป็นประโยชน์โดยตรงต่อ สังคมไทย ทั้งในแง่ของการพัฒนาคุณภาพการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ซึ่งเป็นการยกระดับคุณภาพการศึกษา ของชาติ และการลดความเหลื่อมล้ำของการจัดการศึกษาในการเปิดโอกาสให้เยาวชนและคนไทยเข้าถึงบริการทาง สังคมได้สะดวกและครอบคลุมมากขึ้น

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ:

- 7.1 เพื่อเพิ่มสนามสอบด้วยระบบ Digital Testing Platform ใน 77 จังหวัดทั่วประเทศ
- 7.2 เพื่อให้มีการจัดสอบด้วยระบบ Digital Testing Platform ครอบคลุม 77 จังหวัดทั่วประเทศ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 ศูนย์เครือข่าย สทศ. จำนวน 18 ศูนย์เครือข่าย
- 7.2 โรงเรียน จำนวน 100 โรงเรียนใน 77 จังหวัด

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 200,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกประมาณ - บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม- บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 มีเครื่องแม่ข่ายรองรับการสอบด้วยระบบ Digital Testing Platform จำนวน 100 โรงเรียน และ 18 ศูนย์สอบ ใน 77 จังหวัด
- 9.2 โรงเรียนใน 100 โรงเรียน สามารถสอบด้วยระบบ Digital Testing Platform ได้
- 9.3 มีสนามสอบสำหรับการสอบด้วยระบบ Digital Testing Platform จำนวน 77 จังหวัด

10.ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. ศึกษาความพร้อมของสนาม สอบ 77 จังหวัด	✓				- โรงเรียน จำนวน 100 โรงเรียน ใน 77 จังหวัด	-	-	-	-	-	-
2. การจัดซื้อ/จัดหา ครุภัณฑ์ อุปกรณ์ และ ทรัพยากร สำหรับศูนย์ประมวลผล ส่วนกลาง สทศ.	✓	✓			- เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสนามสอบ 100 เครื่อง ศูนย์สอบ 10 ศูนย์สอบ - Switch จำนวน 18 ชุด - อุปกรณ์อ่านบัตร + อ่านลายนิ้วมือ 2,200 ชุด - UPS สำรองไฟ จำนวน 118 ชุด - Notebook จำนวน 300 เครื่อง - กล้อง จำนวน 300 ชุด - หูฟัง + ไมค์ จำนวน 10,000 ชุด	-	✓	-		-	-
3. พัฒนาระบบ	✓	✓	✓	✓		✓	-		-	-	-
รวมเงิน								200,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								200,000			

11.ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	- เครื่องแม่ข่ายสำหรับสนามสอบ จำนวน 100 เครื่อง (77 จังหวัด) และสำหรับศูนย์สอบ 18 ศูนย์สอบ - อุปกรณ์สำรองไฟ จำนวน 118 เครื่อง - โน้ตบุ๊ก จำนวน 300 เครื่อง (3 ตัว X 100 โรงเรียน) - อุปกรณ์สแกนลายนิ้วมือ+อ่านบัตรสมาร์ทการ์ด จำนวน 2,200 ชุด (3 ตัว X 100 โรงเรียน + 1900 ตัวของศูนย์เครือข่าย สทศ. 10 แห่ง) - กล้อง จำนวน 300 ชุด (3 ตัว X 100 โรงเรียน) - หูฟัง+ไมค์ จำนวน 10,000 ชุด (100 ตัว X 100 โรงเรียน)			✓									
เชิงคุณภาพ	แพลตฟอร์มการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัลที่ใช้สำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติที่สามารถรองรับการทดสอบหลากหลายรูปแบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ 1 แพลตฟอร์ม	←											→
เชิงเวลา	ตลอดปีงบประมาณ	←											→
เชิงค่าใช้จ่าย	200,000 บาท	←											→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
โครงการพัฒนาระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform)														
จัดทำ TOR	แผนงาน	↔												
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	TOR												
การจัดซื้อ/จัดหา ครุภัณฑ์ อุปกรณ์ ให้กับสนามสอบ 100 โรงเรียน ใน 77 จังหวัด และ 18 ศูนย์สอบของ สทศ.	แผนงาน	←	→											
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	- คอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับสนาม จำนวน 118 เครื่อง (สำหรับโรงเรียน 100 เครื่อง สำหรับศูนย์สอบ 18 ศูนย์สอบ) - อุปกรณ์เครือข่าย จำนวน 18 ชุด - เครื่องสแกนลายนิ้วมือและอ่านชิพสมาร์ทการ์ด จำนวน 2,224 ชุด - UPS เครื่องสำรองไฟฟ้า จำนวน 136 ชุด - โน้ตบุ๊ก จำนวน 324 เครื่อง - กล้อง Webcam จำนวน 324 ชุด - ไมโครโฟนและหูฟัง จำนวน 10,800 ชุด												
- การพัฒนาโปรแกรม - จ้างที่ปรึกษา	แผนงาน	←											→	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
รวมงาน/โครงการ	รวมเงิน	200,000												

ลำดับที่ 32 (บก.1)

งานรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานทดสอบ และประเมินผลทางการศึกษา

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริการการทดสอบ (ตามโครงสร้างเดิม)

1. ชื่อโครงการ/งาน : งานรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานทดสอบ
และประเมินผลทางการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

1.1 ผู้รับผิดชอบ รอการปรับโครงสร้าง

ตำแหน่ง

โทรศัพท์

โทรสาร

โทรศัพท์เคลื่อนที่

E-mail

1.2 ผู้ประสานงาน

ตำแหน่ง

โทรศัพท์

โทรสาร

โทรศัพท์เคลื่อนที่

E-mail

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(6) พัฒนาและส่งเสริมวิชาการด้านการทดสอบประเมินผลทางการศึกษา รวมถึงการพัฒนาบุคลากร
ด้านการทดสอบและประเมินผล ด้านการติดตามและประเมินผลคุณภาพบัณฑิต รวมทั้งการให้การ
รับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือ ของหน่วยงานการประเมินผลและทดสอบทาง
การศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 เป็นองค์กรแห่งความเป็นเลิศทางด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษาในระดับชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ 3 ประเมินและรับรองหน่วยงานด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

ตามมาตรา 8 (6) แห่งพระราชบัญญัติการจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2548 กำหนดให้สถาบันมีอำนาจหน้าที่หลักในการให้การรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา และสถาบันได้กำหนดยุทธศาสตร์ที่ 4 ของแผนยุทธศาสตร์สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) เพื่อให้สถาบันเป็นองค์กรแห่งความเป็นเลิศทางด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษาในระดับชาติ โดยการกำหนดหลักเกณฑ์และดำเนินการรับรองมาตรฐานของหน่วยงานประเมินผลและทดสอบ

เพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของพระราชบัญญัติการจัดตั้งสถาบัน และเป็นไปตามแผนยุทธศาสตร์ ระยะ 20 ปี สถาบันเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาระบบการรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ และเครื่องมือวัดขององค์กรทดสอบ และประเมินผลทางการศึกษา ซึ่งในปัจจุบันสถาบันอุดมศึกษาหลายแห่งมีการจัดตั้งหน่วยงานทดสอบ และประเมินผลทางการศึกษาขึ้นมา เพื่อทำหน้าที่ในการวัดและประเมินผลทางการศึกษา และให้บริการทางวิชาการในด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา รวมทั้งสถานศึกษาขั้นพื้นฐานซึ่งถือเป็นองค์กรทดสอบ และประเมินผลทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ต้องอาศัยระบบ วิธีการ เครื่องมือวัด และการประเมินผลที่มีคุณภาพและน่าเชื่อถือ และมีมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาที่สามารถเทียบเคียงได้ในระดับชาติ สถาบันจึงกำหนดแผนงานรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อสร้างระบบเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 หน่วยงานทดสอบทางการศึกษา
- 7.2 สถานศึกษาขั้นพื้นฐานในฐานะองค์กรทดสอบทางการศึกษาขั้นต้น

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 30,000 บาท (สามหมื่นบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 30,000 บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

ได้ระบบเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวนครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบเงิน อุดหนุน
1. ประชุมคณะทำงานอำนวยการ 1.1 กำหนดกรอบการดำเนินงาน และสรรหา คณะทำงานพัฒนารอบ 1.2 ติดตามการดำเนินงาน 1.3 สรุปผลการดำเนินงาน	✓		✓	✓	จำนวน 3 ครั้ง	✓					
2. ประชุมคณะทำงานพัฒนารอบการประเมิน เพื่อกำหนดเกณฑ์การประเมิน และคัดเลือก ผู้ประเมินให้ตรงตามคุณสมบัติที่กำหนด	✓				ได้กรอบการประเมิน ได้ผู้ประเมิน	✓					
3. ค่าใช้จ่ายอื่น											
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								30,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	ต้องได้หน่วยงานทดสอบทางการศึกษา หรือสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่สมัครใจเข้าร่วมโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 แห่ง	✓	✓	✓									
เชิงคุณภาพ	หน่วยงานทดสอบทางการศึกษาหรือสถานศึกษาขั้นพื้นฐานได้รับ การตรวจประเมินตามเกณฑ์มาตรฐาน							✓	✓	✓			
เชิงเวลา	เป็นไปตามแผน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
เชิงค่าใช้จ่าย	คุ้มค่ากับการดำเนินการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. ประชุมคณะทำงาน อำนวยการ	แผนงาน	↔							↔			↔	
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ได้กรอบการดำเนินงาน และสรรหาคณะทำงานพัฒนากรอบ											
2. ประชุมคณะทำงานพัฒนา กรอบการประเมิน	แผนงาน		↔	↔									
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	กรอบการประเมิน และผู้ประเมิน											
รวม													30,000

ลำดับที่ 33 (บก.2)

โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)ไปใช้

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริการการทดสอบ (ตามโครงสร้างเดิม)

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)ไปใช้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

1.1 ผู้รับผิดชอบ รอการปรับโครงสร้าง

ตำแหน่ง

โทรศัพท์

โทรศัพท์เคลื่อนที่

โทรสาร

E-mail

1.2 ผู้ประสานงาน

ตำแหน่ง

โทรศัพท์

โทรศัพท์เคลื่อนที่

โทรสาร

E-mail

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(6) พัฒนาและส่งเสริมวิชาการด้านการทดสอบประเมินผลทางการศึกษา รวมถึงการพัฒนาบุคลากรด้านการทดสอบและประเมินผล ด้านการติดตามและประเมินผลคุณภาพบัณฑิต รวมทั้งการให้การรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือ ของหน่วยงานการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ 4 จัดอบรม พัฒนาศักยภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา และจัดการทดสอบ

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

ตั้งแต่ปีพุทธศักราช 2555 สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้มีการส่งเสริมการนำผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขึ้นพื้นฐาน (O-NET) ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษา โดยการพัฒนาผู้บริหารสถานศึกษา ครูผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน และโรงเรียนที่ใช้หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ให้ได้รับการพัฒนาสมรรถนะด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ เพื่อให้ ครูสามารถ 1) จัดทำแบบบันทึกผลการเรียน ประจำรายวิชา (ปพ.5) ที่ดำเนินการตามแนวปฏิบัติการวัด และประเมินผลการเรียนรู้ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 2) สามารถเขียน ข้อสอบได้ตรงตามคุณภาพผู้เรียน ที่กำหนดในกลุ่มสาระการเรียนรู้ สาระและมาตรฐานการเรียนรู้ตลอดจน ตัวชี้วัดที่กำหนดในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 3) สามารถแปลผลข้อมูล และสารสนเทศของผลการทดสอบ O-NET ได้ และ 4) นำข้อมูลและสารสนเทศของผลการทดสอบไปใช้ ปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนได้ โดยสถาบันได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ และกำกับติดตาม การนำความรู้ไปปฏิบัติ เพื่อเป้าหมายคือการให้สถานศึกษามีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ขั้นพื้นฐาน (O-NET) สูงขึ้น ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สถาบันยังคงดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี ของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและ มาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ โดยดำเนินการตามกลยุทธ์ การจัดอบรม พัฒนาศักยภาพครู และบุคลากรทางการศึกษา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน สังกัดกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน และโรงเรียนที่ใช้หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 โดยจะพัฒนาหลักสูตร และสื่อการสอน เพื่อเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้มากยิ่งขึ้น พร้อมทั้งพัฒนาโรงเรียนนำร่องที่สถาบันได้ กำกับติดตามในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 เป็นโรงเรียนเครือข่ายในการช่วยพัฒนาโรงเรียนอื่น ๆ ต่อไป

โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ไปใช้ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 จะแบ่งเป็นกิจกรรมย่อย 2 กิจกรรมตามสังกัด คือ (1) การพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ไปใช้ ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และ (2) การพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ไปใช้ ในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน สังกัดกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ไปใช้ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน
- 6.2 เพื่อให้สถานศึกษามีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) สูงขึ้น

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 ผู้บริหารสถานศึกษา ครู และบุคลากรทางการศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
- 7.2 ผู้บริหารสถานศึกษา ครู และบุคลากรทางการศึกษาในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ: 5,500,000 บาท (ห้าล้านห้าแสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,500,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 พัฒนาสื่อการสอนในรูปแบบ E-learning เพื่อให้ถึงกลุ่มเป้าหมายได้ทั่วถึงมากยิ่งขึ้น
- 9.2 โรงเรียนในสังกัด สพฐ. และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนได้นำความรู้ที่ได้รับจากการประชุมเชิงปฏิบัติการไปปฏิบัติสู่การพัฒนาการศึกษา

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. ประชุมคณะทำงานอำนวยการ	✓	✓		✓	3 ครั้ง	✓					
2. ประชุมคณะทำงานออกแบบหลักสูตร และเอกสาร	✓				3 ครั้ง	✓					
3. จัดจ้างทำเล่มหลักสูตร สื่อการสอน เอกสาร	✓					✓					
4. อบรมการเป็นวิทยากร		✓				✓					
5. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ		✓	✓		5 แห่ง	✓	✓				
6. กำกับติดตาม			✓		10 แห่ง	✓	✓				
7. ประชุมแลกเปลี่ยน นำเสนอผลงาน				✓	1 ครั้ง	✓					
8. รายงานผล				✓	2 ฉบับ	✓					
9. วัสดุ	✓	✓	✓	✓		✓					
รวมเงิน								5,500,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								5,500,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. มีสื่อการสอน จำนวน 1 ชุด 2. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ จำนวน 5 แห่ง 3. มีโรงเรียนเครือข่าย อย่างน้อยสังกัดละ 5 แห่ง			✓	✓	✓					✓	✓	
เชิงคุณภาพ	ประสิทธิผลการนำผลการทดสอบO-NET ไปใช้พัฒนาคุณภาพการศึกษา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
เชิงเวลา	การดำเนินงานเป็นไปตามแผน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
เชิงค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายการดำเนินงานเป็นไปตามงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
(1)การพัฒนาคุณภาพการศึกษาการศึกษาดูงานนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)ไปใช้ ในโรงเรียนสังกัด สพฐ.														
1. ประชุมคณะอำนวยการ	แผนงาน	↔							↔			↔		
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	วางแผนการดำเนินงาน และพิจารณา คัดเลือกคณะทำงานออกแบบหลักสูตร และเอกสารที่เกี่ยวข้อง						กำกับติดตามงาน			สรุปผล			
2. ประชุมคณะทำงานออกแบบหลักสูตร และ เอกสารที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน	↔												
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้หลักสูตร สื่อการสอน และเอกสารคู่มือการเป็นวิทยากร												
3. จัดจ้างทำเล่มหลักสูตร สื่อการสอน และ เอกสารที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน		↔	↔										
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	จัดทำเล่มหลักสูตร สื่อการสอน และเอกสารคู่มือการเป็นวิทยากร												
4. อบรมการเป็นวิทยากรให้แก่วิชาการ และ ศึกษานิเทศก์	แผนงาน				↔									
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้วิทยากรที่สามารถไปเผยแพร่ความรู้ และกำกับติดตาม												
5. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนา คุณภาพการศึกษาด้วยการนำผล O-NET ไปใช้” จำนวน 5 จุด	แผนงาน				↔	↔	↔	↔	↔					
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ จำนวน 5 ครั้ง												
6. กำกับติดตามการนำความรู้สู่การ ปฏิบัติงานของครู	แผนงาน									↔	↔			
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้โรงเรียนนำร่องที่จะเป็นเครือข่ายในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผล O-NET ไปใช้ อย่างน้อย 5 แห่ง												
7. ประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และนำเสนอ ผลงาน	แผนงาน										↔			
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	จัดประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และนำเสนอผลงานของโรงเรียนเครือข่าย และโรงเรียนที่มีผลการทดสอบ O-NET สูงขึ้น												
8. จัดทำรายงานผลประเมินโครงการ	แผนงาน										↔	↔		
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้รายงานประเมินโครงการ												
9. วัสดุ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	แผนงาน	↔	↔	↔		↔			↔			↔		
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	จัดซื้อวัสดุที่เกี่ยวข้อง												
รวม														

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
(2) การพัฒนาคุณภาพการศึกษาการศึกษานำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ไปใช้ ในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน														
1. จัดจ้างทำเล่มหลักสูตร สื่อการสอน และเอกสารที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	จัดทำเล่มหลักสูตร สื่อการสอน และเอกสารคู่มือการเป็นวิทยากร												
2. อบรมการเป็นวิทยากรให้นักวิชาการ และศึกษานิเทศก์	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้วิทยากรที่สามารถไปเผยแพร่ความรู้ และกำกับติดตาม												
3. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผล O-NET ไปใช้” จำนวน 5 จุด	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ จำนวน 5 ครั้ง												
4. กำกับติดตามการนำความรู้สู่การปฏิบัติงานของครู	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้โรงเรียนนำร่องที่จะเป็นเครือข่ายในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำผล O-NET ไปใช้ อย่างน้อย 5 แห่ง												
5. ประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และนำเสนอผลงาน	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	จัดประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และนำเสนอผลงานของโรงเรียนเครือข่าย และโรงเรียนที่มีผลการทดสอบ O-NET สูงขึ้น												
6. จัดทำรายงานผลประเมินโครงการ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้รายงานประเมินโครงการ												
7. วัสดุ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	จัดซื้อวัสดุที่เกี่ยวข้อง												
รวม														

ลำดับที่ 34 (บก.3)

งานทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริการการทดสอบ (ตามโครงสร้างเดิม)

1. ชื่อโครงการ/งาน : งานทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2563

1.1 ผู้รับผิดชอบ รอการปรับโครงสร้าง

ตำแหน่ง

โทรศัพท์

โทรสาร

โทรศัพท์เคลื่อนที่

E-mail

1.2 ผู้ประสานงาน

ตำแหน่ง

โทรศัพท์

โทรสาร

โทรศัพท์เคลื่อนที่

E-mail

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.6 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ 4.1.1 จัดการทดสอบเพื่อวัดสมรรถนะด้านการวัดและประเมินผลให้แก่ครูและบุคลากรทางการศึกษา

2.7 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สทศ. เป็นองค์การที่จัดตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนาและส่งเสริมวิชาการด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา รวมถึงการพัฒนาบุคลากรด้านการทดสอบและการประเมินผล โดย สทศ. ได้มุ่งเน้นพัฒนาและส่งเสริมสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ในชั้นเรียนเพื่อตอบสนองต่อนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการในการใช้คะแนนการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) เป็นองค์ประกอบหนึ่งในการตัดสินผลการเรียนตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ดังนั้น สทศ. จึงได้จัดโครงการให้บริการการทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ขึ้น เพื่อให้กระทรวงศึกษาธิการ หน่วยงานต้นสังกัดและสถานศึกษา สามารถนำผลการทดสอบไปใช้ในการประเมินผล และพัฒนาครูด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียนได้

ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 สทศ. ได้พัฒนาระบบการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(E-Testing) ทำให้สามารถจัดการทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ในศูนย์ E-Testing ของ สทศ. ได้ สทศ. จึงได้จัดทำงานการทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อจัดการทดสอบตามแผนการบริหารการทดสอบ
- 6.2 เพื่อจัดการทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้แก่ครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษาที่สนใจ จำนวน 2 ครั้งต่อปี

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 ครูผู้สอน
- 7.2 บุคลากรทางการศึกษา

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 220,000 บาท (สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ 220,000 บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

ครูผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษา ได้รับการพัฒนาทักษะด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. ประชาสัมพันธ์การสอบ	✓				กลุ่มเป้าหมาย ได้รับข่าวสาร	✓	✓				
2. เปิดรับสมัครสอบออนไลน์		✓	✓		2 ครั้ง	✓	✓				
3. จัดสนามสอบและประกาศเลขที่นั่งสอบ		✓	✓		2 ครั้ง	✓					
4. จัดพิมพ์เอกสารจัดการทดสอบ/คู่มือ		✓	✓		ตามจำนวน	✓					
5. บริหารจัดการทดสอบ		✓	✓		2 ครั้ง	✓	✓				
6. ตรวจและประกาศผลสอบ		✓	✓		ทันตาม กำหนดการ	✓					
7. จัดทำรายงานผลคะแนน			✓	✓	ผู้ที่สอบผ่าน เกณฑ์ได้ รายงานผล คะแนน	✓					
8. บริหารจัดการโครงการ	✓	✓	✓	✓	บริหารจัดการ โครงการได้ อย่างมี ประสิทธิภาพ	✓					
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								220,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. จำนวนผู้สมัครสอบ เข้ารับการทดสอบ จำนวนไม่น้อยกว่า 3,000 คนต่อปี 2. จำนวนครั้งการ ทดสอบ 2 ครั้งต่อปี									✓		✓	
เชิงคุณภาพ	จัดการทดสอบด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้									✓		✓	
เชิงเวลา	ดำเนินงานเป็นไปตาม แผน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
เชิงค่าใช้จ่าย	คุมค่ากับค่าใช้จ่ายใน การดำเนินงาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ประชาสัมพันธ์การสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	กลุ่มเป้าหมายได้รับทราบข่าวสารการสมัครสอบ												
2. เปิดรับสมัครออนไลน์	แผนงาน													
	แผนเงิน													-
	ผลผลิต	ผู้สนใจเข้าระบบเพื่อสมัครสอบ และชำระเงินการสมัครสอบ												
3. จัดสนามสอบและประกาศเลขที่นั่งสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													-
	ผลผลิต	ผู้สมัครสอบทุกคนมีเลขที่นั่งสอบ และสนามสอบ												
4. จัดพิมพ์เอกสารจัดการทดสอบ/คู่มือ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	เอกสารจัดสอบ/คู่มือครบถ้วนตามจำนวน												
5. บริหารจัดการทดสอบ E-Testing	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	บริหารจัดการทดสอบตามมาตรฐานการทดสอบ												
6. ตรวจ และประกาศผลสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													-
	ผลผลิต	ตรวจและให้คะแนนถูกต้อง และประกาศผลสอบตามกำหนดเวลา												
7. จัดทำรายงานผลคะแนน	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ผู้เข้าสอบที่สอบผ่านเกณฑ์ได้รับรายงานผลครบทุกคน												
8. บริหารจัดการโครงการ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	บริหารจัดการโครงการ/งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ												
รวม														220,000

ลำดับที่ 35 (บก.4)

งานบริหารศูนย์เครือข่าย และศูนย์สอบ E-Testing ในประเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริการการทดสอบ (ตามโครงสร้างเดิม)

1. ชื่อโครงการ/งาน : งานบริหารศูนย์เครือข่าย และศูนย์สอบ E-Testing ในประเทศ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

1.1 ผู้รับผิดชอบ รอการปรับโครงสร้าง

ตำแหน่ง

โทรศัพท์

โทรสาร

โทรศัพท์เคลื่อนที่

E-mail

1.2 ผู้ประสานงาน

ตำแหน่ง

โทรศัพท์

โทรสาร

โทรศัพท์เคลื่อนที่

E-mail

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(7) เป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาทั้งในระดับประเทศและระดับนานาชาติ

2.1 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.2 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.3 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.4 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.5 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการทดสอบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ

2.6 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 3.1 ส่งเสริมสนับสนุนโรงเรียนให้รองรับการจัดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

2.7 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

ตามมาตรา 8 แห่งพระราชบัญญัติการจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2548 กำหนดให้ สทศ. มีอำนาจหน้าที่หลักในการบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษาวิจัย พัฒนาและให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติและระดับ นานาชาติ

ตามแผนกลยุทธ์ระยะที่ 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 - 2558 และแผนปฏิบัติการประจำปี สทศ. มีกำหนดจัดการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing) และพัฒนาระบบบริหารการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ และสืบเนื่องจากการประชุม คณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 10/2555 มีมติให้ สทศ. ดำเนินการจัดตั้งศูนย์เครือข่าย สทศ. จำนวน 9 แห่ง เพื่อทำหน้าที่ร่วมกับ สทศ. ในการบริหารจัดการทดสอบในระดับชาติ เพื่อให้การบริหารจัดการทดสอบในระดับชาติเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพเป็นตามมาตรฐาน การทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ มีความคล่องตัวและรวดเร็วในการบริหารการทดสอบ โดยเฉพาะการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing) สทศ. ได้จัดคอมพิวเตอร์ประจำศูนย์เครือข่าย จำนวนแต่ละ 200 เครื่อง เพื่อจัดตั้งเป็นศูนย์ E-Testing และรองรับการจัดการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ทั้งการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ และการให้บริการการทดสอบที่จัดโดย สทศ. และหน่วยงานมาขอรับบริการ ต่อมาในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สทศ. ได้จัดตั้งศูนย์เครือข่ายมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ เป็นศูนย์เครือข่ายแห่งที่ 10 โดยได้ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อจัดตั้งเป็นศูนย์ E-Testing จำนวน 100 เครื่อง และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563- 2565 สทศ. จะทำบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือเป็นศูนย์เครือข่าย ระยะที่ 3 เพื่อให้ศูนย์เครือข่ายดำเนินงานตามวัตถุประสงค์การจัดตั้งศูนย์เครือข่าย

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 ร่วมมือบริหารระหว่างศูนย์เครือข่าย และ สทศ. ในการดำเนินการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์การจัดตั้งศูนย์เครือข่าย และการทำบันทึกข้อตกลงร่วมกัน
- 6.2 ให้บริการจัดการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing) ตามแผนการดำเนินการ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

ศูนย์เครือข่าย 10 แห่ง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 8,000,000 บาท (แปดล้านบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,000,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ศูนย์เครือข่ายสามารถดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
- 9.2 สทศ. มีเครือข่ายในการดำเนินการตามภารกิจของสถาบัน

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. เบิกจ่ายเงินเดือนเจ้าหน้าที่ศูนย์เครือข่าย	✓	✓	✓	✓	10 คน	✓					
2. เบิกจ่ายค่าตอบแทนนอกเวลาทำการ กรณีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานนอกเวลาทำการ	✓	✓	✓	✓	10 คน	✓					
3. บริหารจัดการศูนย์เครือข่ายให้เป็นไปตามบันทึกข้อตกลง	✓	✓	✓	✓	10 แห่ง	✓	✓				
4. จัดประชุมระหว่าง สทศ. กับศูนย์เครือข่าย	✓				1 ครั้ง	✓					
5. พัฒนาระบบ และบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ ของศูนย์ E-Testing	✓	✓	✓	✓	11 แห่ง	✓	✓				
6. สนับสนุนให้ศูนย์เครือข่ายมีงานวิจัย	✓	✓	✓		10 เรื่อง	✓					
รวมเงิน								8,000,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								8,000,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	ได้งานวิจัยของศูนย์ เครือข่าย อย่างน้อย 5 เรื่อง		✓	✓	✓	✓	✓	✓					
เชิงคุณภาพ	1.ศูนย์เครือข่าย ดำเนินการตามภารกิจ 2.ศูนย์ E-Testing มี ความพร้อมในการ จัดการทดสอบ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงเวลา	ดำเนินการเป็นไปตาม แผนการดำเนินงาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงค่าใช้จ่าย	ศูนย์เครือข่ายและ เจ้าหน้าที่ศูนย์ เครือข่ายปฏิบัติงานให้ เป็นไปตาม ค่าตอบแทนที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ:

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่โครงการ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
2. ค่าตอบแทนนอกเวลาทำการ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
3. บริหารจัดการศูนย์เครือข่าย	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
4. จัดประชุมระหว่าง สทศ. กับศูนย์เครือข่าย	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
5. พัฒนาระบบ และบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ของศูนย์ E-Testing	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
6. สนับสนุนให้ศูนย์เครือข่ายมีงานวิจัย	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น														8,000,000

ลำดับที่ 36 (บก.6)

โครงการให้บริการการทดสอบ GAT/PAT และวิชาสามัญ 9 วิชา ให้ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริการการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการให้บริการการทดสอบ GAT/PAT และวิชาสามัญ 9 วิชา

ให้ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ประจำปีการศึกษา 2563

1.1 งานบริหารจัดการโครงการ และงานบริการการทดสอบ

ผู้รับผิดชอบ	นางสาวสินธนา สุวรรณเนตร		
ตำแหน่ง	หัวหน้างานบริการการทดสอบ		
โทรศัพท์	02-2173800 ต่อ 501	โทรสาร	02-2192996
โทรศัพท์เคลื่อนที่	089-0737899	E-mail	auety_niets@hotmail.com
ผู้ประสานงาน	นายเจษฎา อาริยะดิษฐ์		
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
โทรศัพท์	02-2173800 ต่อ 724	โทรสาร	02-2192996
โทรศัพท์เคลื่อนที่	082-1922231	E-mail	jetsada.ari@gmail.com

1.2 งานสร้างและพัฒนาแบบทดสอบ

ผู้รับผิดชอบ	นางวิลาวรรณย์ บำรุงเวช		
ตำแหน่ง	นักวิชาการวัดและประเมินผล		
โทรศัพท์	02-2173800 ต่อ 613	โทรสาร	02-2192996
โทรศัพท์เคลื่อนที่	081-2500703	E-mail	wila-sine@hotmail.com
ผู้ประสานงาน	นายอภิวัฒน์ ภูมิวิรัตน์		
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป		
โทรศัพท์	02-2173800 ต่อ 105	โทรสาร	02-2192996
โทรศัพท์เคลื่อนที่	081-3998194		

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(3) ทดสอบทางการศึกษา บริการสอบวัดความรู้ความสามารถและการสอบวัดมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ เพื่อนำผลไปใช้เป็นส่วนหนึ่งในการเทียบระดับและการเทียบโอนผลการเรียนที่มาจากการศึกษาในระบบเดียวกันหรือการศึกษาต่างระบบ

2.1 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.2 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.3 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

- 2.4 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.5 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ อาเซียน
และระดับนานาชาติ
- 2.6 กลยุทธ์ สทศ
กลยุทธ์ที่ 3.2 จัดทำคลังข้อสอบสำหรับการทดสอบ (3.2 การให้บริการทดสอบทางการศึกษา)
กลยุทธ์ที่ 4.2 พัฒนาคณาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษาในการสร้างและกลั่นกรองข้อสอบ
- 2.7 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ได้ขอความร่วมมือจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในการเป็นหน่วยงานกลางดำเนินการจัดการทดสอบข้อสอบกลาง ประกอบด้วยการทดสอบวิชาความถนัดทั่วไปและความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ และการทดสอบวิชาสามัญ 9 วิชา โดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติการจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2548 ที่กำหนดให้สถาบันมีวัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติ และนานาชาติ ดังนั้น สทศ. จึงได้จัดทำโครงการบริการการทดสอบ GAT/PAT และวิชาสามัญ 9 วิชา ให้ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ประจำปีการศึกษา 2563

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

กิจกรรม	วัตถุประสงค์
สร้างและกลั่นกรองแบบทดสอบ	1. เพื่อสร้างและพัฒนาแบบทดสอบสำหรับการทดสอบ GAT/PAT และวิชาสามัญ 9 วิชา และจัดทำคลังชุดข้อสอบ เพื่อใช้ในการทดสอบแก่ผู้สมัครสอบในวันสอบ และมีสำรองเมื่อมีเหตุจำเป็น 2. เพื่อดำเนินการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ
บริหารจัดการทดสอบ	1. เพื่อจัดบริการการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติตามแผนการบริหารการทดสอบ 2. เพื่อให้บริการการทดสอบ GAT/PAT ให้กลุ่มเป้าหมายที่ประสงค์จะเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา ปีการศึกษาละ 1 ครั้ง (หรือเป็นไปตามที่ ทปอ. กำหนด) 3. เพื่อให้บริการการทดสอบวิชาสามัญ 9 วิชาให้กลุ่มเป้าหมายที่ประสงค์จะเข้าศึกษาในระดับอุดมศึกษา ปีการศึกษาละ 1 ครั้ง (หรือเป็นไปตามที่ ทปอ. กำหนด) 4. เพื่อดำเนินการบริหารจัดการทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

กิจกรรม	วัตถุประสงค์
วิเคราะห์และประเมินผล	1. เพื่อวิเคราะห์และประเมินผลการทดสอบ และข้อเสนอแนะทั้งหมด เพื่อนำไปใช้ในการปรับปรุง ระเบียบ กฎเกณฑ์ และมาตรฐานการทดสอบแห่งชาติ ให้สามารถลดต้นทุน กำลังคน งบประมาณ และเพิ่มความปลอดภัยของข้อสอบในระดับสูงขึ้น 2. เพื่อเผยแพร่ผลการทดสอบให้สาธารณชนทราบ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า
- 7.2 มหาวิทยาลัย/สถาบันที่ใช้ผลคะแนน
- 7.3 ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 30,660,500 บาท (สามสิบล้านหกแสนหกหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ 30,660,500 บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ชุดข้อสอบที่ได้มีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐาน
- 9.2 ผลประเมินจากการทดสอบมีความเชื่อถือได้
- 9.3 หน่วยงานที่ใช้ผลการทดสอบได้กลุ่มเป้าหมายที่มีคุณภาพและตรงตามคุณสมบัติที่กำหนด

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. สร้างและพัฒนาแบบทดสอบ	✓	✓			วิชาละ 2 ชุด	✓					
2. บริหารจัดการทดสอบ GAT/PAT	✓	✓	✓		1 ครั้ง	✓	✓				
3. บริหารจัดการทดสอบวิชาสามัญ 9 วิชา	✓	✓	✓		1 ครั้ง	✓	✓				
4. จ้างเจ้าหน้าที่	✓	✓	✓	✓	9 คน	✓					
5. จ้างบุคคลภายนอกเพื่อช่วยปฏิบัติงาน	✓	✓	✓	✓	2 คน	✓					
6. จ้างผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อช่วยปฏิบัติงาน	✓	✓	✓	✓	2 คน	✓					
7. ประชาสัมพันธ์	✓					✓	✓				
8. จ่ายค่าตอบแทน ทปอ.			✓			✓					
9. ค่าจัดซื้อวัสดุโครงการ	✓					✓					
10. ค่าบริหารจัดการโครงการ	✓	✓	✓	✓		✓					
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								30,660,500			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	จำนวนผู้สมัครสอบที่เข้ารับการทดสอบ GAT/PAT 250,000 คน/ปี วิชาสามัญ 9 วิชา 200,000 คน/ปี จำนวนแบบทดสอบสำหรับการจัดการทดสอบ					✓				✓			
เชิงคุณภาพ	ได้แบบทดสอบตรงตามผังการออกแบบทดสอบ (Test Blueprint) การบริหารจัดการทดสอบเป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ												
เชิงเวลา	การดำเนินการเป็นไปตามแผนปฏิบัติงาน			✓			✓			✓			✓
เชิงค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายต้องต่ำกว่ารายได้จากการรับสมัครสอบ												✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

12.1 กิจกรรมบริหารจัดการโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. เงินเดือนเจ้าหน้าที่	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	เจ้าหน้าที่ได้รับเงินค่าตอบแทนการปฏิบัติงาน												
2. ค่าตอบแทนนอกเวลาทำการ เจ้าหน้าที่ (เฉพาะในกลุ่มงาน)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	เจ้าหน้าที่ได้รับเงินค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาทำการ												
3. ค่าตอบแทนนอกเวลาทำการ เจ้าหน้าที่มาช่วยปฏิบัติงาน	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	เจ้าหน้าที่ได้รับเงินค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาทำการ												
4. ค่าตอบแทนบุคคลภายนอกมา ช่วยปฏิบัติงาน (จ้างเหมา บริการ)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	เจ้าหน้าที่โครงการได้รับเงินค่าตอบแทนการปฏิบัติงาน												
5. ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิช่วย ปฏิบัติงาน	แผนงาน													
	แผนเงิน													

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
	ผลผลิต	ผู้ทรงคุณวุฒิได้รับเงินค่าตอบแทนการปฏิบัติงาน												
6. ค่าสาธารณูปโภค/ ค่าเครื่องปรับอากาศ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ผู้ทรงคุณวุฒิได้รับเงินค่าตอบแทนการปฏิบัติงาน												

กิจกรรมของโครงการ(ต่อ)	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
7. เงินรายได้จากการจัดการทดสอบให้ ทปอ. (GAT/PAT)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ทปอ. ได้รับเงินค่าตอบแทน												
8. เงินรายได้จากการจัดการทดสอบให้ ทปอ. (วิชาสามัญ 9 วิชา)	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ทปอ. ได้รับเงินค่าตอบแทน												
9. จัดซื้อวัสดุโครงการ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	มีวัสดุเพียงพอสำหรับการดำเนินการโครงการ												
10. ประชาสัมพันธ์การให้บริการ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	กลุ่มเป้าหมายได้รับข่าวสารได้อย่างทั่วถึง												
11. ค่าใช้จ่ายอื่น	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	กลุ่มเป้าหมายได้รับข่าวสารได้อย่างทั่วถึง												
รวม														

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. การสร้างและพัฒนา แบบทดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้แบบทดสอบจำนวน 14 วิชา 15 ฉบับ												
2. ผลิตแบบทดสอบสำหรับผู้ที่มี ความต้องการพิเศษ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้แบบทดสอบตามจำนวนที่ต้องการ												
3. จัดทำฐานข้อมูล	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ผู้มีสิทธิ์สอบมีที่นั่งสอบทุกคน												
4. ประชุมชี้แจงศูนย์สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ศูนย์สอบมีแนวปฏิบัติที่ตรงกัน												
5. จัดทำคู่มือ/วิดีโอ/วีดิทัศน์การจัด สอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	กรรมการมีแนวปฏิบัติที่ตรงกัน												
6. จัดพิมพ์แบบทดสอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้แบบทดสอบสำหรับการจัดการทดสอบ												
7. จัดพิมพ์แบบทดสอบขยาย สำหรับเด็กพิเศษ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต	ได้แบบทดสอบสำหรับการจัดการทดสอบให้เด็กพิเศษ												

กิจกรรมของโครงการ(ต่อ)	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
8. จัดพิมพ์กระดาษคำตอบ	แผนงาน					↔							
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ได้กระดาษคำตอบครบตามจำนวน											
9. จัดพิมพ์เอกสารจัดการทดสอบ	แผนงาน					↔							
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ได้เอกสารสำหรับการจัดการทดสอบ											
10. ขนส่งเอกสารไปยังศูนย์สอบ	แผนงาน					↔							
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ส่งเอกสารไปยังศูนย์สอบได้ตามกำหนดการ											
11. ขนส่งแบบทดสอบไปยังศูนย์สอบ	แผนงาน					↔							
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ส่งแบบทดสอบไปยังศูนย์สอบได้ตามกำหนดการ											
12. บริหารจัดการสอบของศูนย์สอบและสนามสอบ	แผนงาน				↔								
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ศูนย์สอบ/สนามสอบดำเนินการจัดการทดสอบได้ตามแผน											
13. รับกระดาษคำตอบจากศูนย์สอบกลับ สทศ.	แผนงาน					↔							
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	สทศ. ได้รับกระดาษคำตอบจากศูนย์สอบตามกำหนดการ											
14. ตรวจกระดาษคำตอบ	แผนงาน					↔							
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ประกาศผลสอบได้ตามกำหนดการ											
15. ตรวจกระดาษคำตอบอัตโนมัติ PAT 4	แผนงาน					↔							
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ตรวจกระดาษคำตอบได้ตามกำหนดการและเกณฑ์การให้คะแนน											

12.2. กิจกรรมบริหารจัดการทดสอบ GAT/PAT

กิจกรรมของโครงการ(ต่อ)	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
16. ตรวจสอบคำตอบ GAT ตอนที่ 1	แผนงาน						↔						
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ตรวจสอบคำตอบได้ตามกำหนดการและเกณฑ์การให้คะแนน											
17. ตรวจสอบ/ให้บริการดู คำตอบ	แผนงาน							↔					
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ตรวจสอบและให้บริการดูคำตอบ											
รวม													

12.3. กิจกรรมบริหารจัดการทดสอบวิชาสามัญ 9 วิชา

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. การสร้างและพัฒนา แบบทดสอบ	แผนงาน	↔					↔						
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ได้แบบทดสอบจำนวน 7 วิชา 7 ฉบับ											
2. ผลิตแบบทดสอบสำหรับผู้ที่มี ความต้องการพิเศษ	แผนงาน				↔		↔						
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ได้แบบทดสอบตามจำนวนที่ต้องการ											
3. จัดทำฐานข้อมูล	แผนงาน				↔								
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ผู้มีสิทธิ์สอบมีที่นั่งสอบทุกคน											
4. ประชุมชี้แจงศูนย์สอบ	แผนงาน	↔											
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	ศูนย์สอบมีแนวปฏิบัติที่ตรงกัน											
5. จัดทำคู่มือ	แผนงาน	↔											

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
	แผนงาน												
	ผลผลิต	กรรมการมีแนวปฏิบัติที่ตรงกัน											
6. จัดพิมพ์แบบทดสอบ	แผนงาน					↔							
	แผนงาน												
	ผลผลิต	ได้แบบทดสอบสำหรับการจัดการทดสอบ											
7. จัดพิมพ์แบบทดสอบขยาย สำหรับเด็กพิเศษ	แผนงาน					↔							
	แผนงาน												
	ผลผลิต	ได้แบบทดสอบสำหรับการจัดการทดสอบให้เด็กพิเศษ											
8. จัดพิมพ์กระดาษคำตอบ	แผนงาน					↔							
	แผนงาน												
	ผลผลิต	ได้กระดาษคำตอบครบตามจำนวน											
9. จัดพิมพ์เอกสารจัดการ ทดสอบ	แผนงาน					↔							
	แผนงาน												
	ผลผลิต	ได้เอกสารสำหรับการจัดการทดสอบ											
10. ขนส่งเอกสารไปยังศูนย์สอบ	แผนงาน					↔							
	แผนงาน												
	ผลผลิต	ส่งเอกสารไปยังศูนย์สอบได้ตามกำหนดการ											
11. ขนส่งแบบทดสอบไปยัง ศูนย์สอบ	แผนงาน					↔							
	แผนงาน												
	ผลผลิต	ส่งแบบทดสอบไปยังศูนย์สอบได้ตามกำหนดการ											
12. บริหารจัดการสอบของ ศูนย์สอบและสนามสอบ	แผนงาน				↔	↔							
	แผนงาน												
	ผลผลิต	ศูนย์สอบ/สนามสอบดำเนินการจัดการทดสอบได้ตามแผน											
13. รับกระดาษคำตอบจาก ศูนย์สอบกลับ สทศ.	แผนงาน					↔							
	แผนงาน												
	ผลผลิต	สทศ. ได้รับกระดาษคำตอบจากศูนย์สอบตามกำหนดการ											
14. ตรวจกระดาษคำตอบ	แผนงาน					↔	↔						
	แผนงาน												

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
	ผลผลิต	ประกาศผลสอบได้ตามกำหนดการ												

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
15. ตรวจสอบ/ให้บริการดูแล กระดาดคำตอบ	แผนงาน													
	แผนเงิน							20,000						
	ผลผลิต	ตรวจสอบและให้บริการดูแลกระดาดคำตอบ												
รวม														
รวมทั้งโครงการ														

ลำดับที่ 37 (บก.7)

โครงการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา
เจ้าฟ้ามหาวชิราวุธราช สยามบรมราชกุมารี เนื่องในพระชนมายุ 65 พรรษา
โดยนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) และระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล
(National Digital Testing Platform) ไปใช้ในการยกระดับคุณภาพการศึกษา
ของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน

กลุ่มงาน : กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางานองค์กร

1. ชื่อโครงการ : โครงการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา
เจ้าฟ้ามหาวชิราวุธราช สยามบรมราชกุมารี เนื่องในพระชนมายุ 65 พรรษา โดยนำผลการ
ทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) และระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล
(National Digital Testing Platform) ไปใช้ในการยกระดับคุณภาพการศึกษาของโรงเรียน
ตำรวจตระเวนชายแดน

ผู้ประสานงาน นางสาวพรนภา ภูมิทอง

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 703 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 08-4928-4542

โทรสาร 0-2219-2996 E-mail poundlyzip@gmail.com

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(6) พัฒนาและส่งเสริมวิชาการด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา รวมถึงการพัฒนา
บุคลากรด้านการทดสอบและประเมินผล ด้านการติดตามและประเมินผลคุณภาพบัณฑิต รวมทั้ง
การให้การรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัด ของหน่วยงานการประเมินผลและ
ทดสอบทางการศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการจัดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือในการวัดและประเมินผล

2.7 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม / ประเมินผล : ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้จัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ.2548 และแก้ไขเพิ่มเติม โดยมี วัตถุประสงค์ ให้เป็นศูนย์กลางการทดสอบทางการศึกษา สำหรับการสอบวัดคุณภาพความรู้และ คุณลักษณะต่างๆ ในกระบวนการจัดการศึกษา เพื่อพัฒนาไปสู่มาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ เพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์

จากกรอบแนวคิดในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี “แผนการศึกษาแห่งชาติ” เพื่อให้ “คนไทยทุกคนได้รับการศึกษาและเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างมีคุณภาพ ดำรงชีวิตอย่างเป็นสุขสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และการเปลี่ยนแปลงของโลกศตวรรษที่ 21” โดยเน้นการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ที่ 1 ที่ว่าด้วยการยกระดับคุณภาพและมาตรฐานทางการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียนและระดับนานาชาติ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบการทดสอบทางการศึกษาให้มีมาตรฐานให้เป็นที่ยอมรับในระดับชาติและเทียบเคียงระดับอาเซียนและนานาชาติ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านการวัดและการประเมินผลการเรียนรู้ที่สัมพันธ์กับหลักสูตรการเรียนการสอน การพัฒนาครู และบุคลากรทางการศึกษาในสถานศึกษาเขตพื้นที่ กศจ.และกศภ. ทั้งนี้เพื่อเป็นการพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาให้มีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา ด้วยนวัตกรรมด้าน Software และ Hardware ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Testing) เพื่อเพิ่มสนามสอบสำหรับการจัดสอบ โดยสร้างความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนาสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติสู่การเป็น Center of Excellence : COE และสามารถวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ๆ เพื่อสร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผล จนสามารถนำไปใช้ได้ทั้งระดับชาติ อาเซียนและระดับนานาชาติ และจากยุทธศาสตร์ที่ 3 ที่เน้นการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการทดสอบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ เพื่อส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนได้มีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา และสร้างความเสมอภาคของผู้เรียนตามศักยภาพและความสามารถของแต่ละบุคคล โดยมีเป้าหมายมุ่งเน้นไปที่กลุ่มโรงเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานหรือ สพฐ. ซึ่งพบว่า กลุ่มบุคลากรและนักเรียนในโรงเรียนตะเวนชายแดน ยังไม่ได้รับการบริการอย่างทั่วถึง ส่งผลให้ ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาของเด็กนักเรียนในพื้นที่ห่างไกลโรงเรียนตะเวนชายแดน 5 ปีซ้อนหลังพบว่า มีประสิทธิภาพทางการศึกษาและผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน O-Net ต่ำกว่ามาตรฐาน โดยเฉพาะใน 4 วิชาหลัก ซึ่งประกอบด้วย คณิต วิทยาศาสตร์ อังกฤษ ภาษาไทย นั้นอาจเป็นเพราะปัจจัยเกื้อหนุนทางด้าน ทรัพยากรครู ที่มีข้อจำกัดทางวิชาชีพ ทำให้ไม่มีความเข้าใจในวิธีการสอน รวมถึงมีจำนวนบุคลากรน้อยไม่สัมพันธ์กับจำนวนของนักเรียน ส่งผลให้ครูต้องสอนในทุกรายวิชา รวมถึงวิชาที่ไม่มีความเชี่ยวชาญชำนาญ และเนื่องจากอยู่ในพื้นที่ห่างไกลชายขอบชายแดน ทำให้ครูมีภารกิจ

นอกเหนือจากการเรียนการสอน และตัวเด็กเองต้องเผชิญกับความยากลำบากในหลายมิติ เช่น ปัญหาความหลากหลายทางชาติพันธุ์ การอ่านไม่ออกเขียนและพูดภาษาไทยไม่ได้ รวมถึงผู้ปกครองไม่รู้หนังสือ และไม่สามารถเข้าถึงระบบสวัสดิการของรัฐได้อย่างทั่วถึง

โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยการนำเสนอผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-Net) ในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จึงเกิดขึ้นเพื่อสร้างมาตรฐานทางการศึกษาที่เป็นธรรมและเท่าเทียม โดยยึดหลักบูรณาการทางการเรียนรู้ ให้สอดคล้องกับโครงการพระราชดำริฯ ซึ่งเป็นการพัฒนาแบบองค์รวม ที่ยึดเด็กและเยาวชนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนาโดยผ่านกระบวนการเรียนรู้ โดยมีเป้าหมายในการดำเนินงาน ดังนี้

“ เพื่อให้เด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร มีโภชนาการดี สุขภาพแข็งแรง มีความซื่อสัตย์ เสียสละ สามัคคี และเมตตาผู้อื่น มีความรู้และทักษะทั้งทางวิชาการและการอาชีพ ที่เป็นรากฐานของการพึ่งตนเองและพัฒนาท้องถิ่นได้ นำไปสู่การมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และมีโอกาสได้รับการศึกษาในระดับสูงขึ้นตามศักยภาพของตนเองเป็นคนมีประสิทธิผลดียิ่งขึ้น ”

ปัจจุบันมีพื้นที่เป้าหมายในการพัฒนาเด็กและเยาวชนทั้งในถิ่นทุรกันดาร โรงเรียนสอนศาสนาอิสลาม โรงเรียนพระปริยัติธรรม และโรงเรียนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ทั้งหมด 776 แห่ง กระจายอยู่ทั้ง 4 ภาคของประเทศ ประกอบด้วย โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน สังกัดกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน จำนวน 178 โรงเรียน

โรงเรียนประถมศึกษา โรงเรียนขยายโอกาส และโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 193 โรงเรียน ศูนย์การเรียนรู้ชุมชนชาวไทยภูเขา “แม่ฟ้าหลวง” ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดน่าน จังหวัดตาก และจังหวัดแม่ฮ่องสอน จำนวน 273 ศูนย์ และศูนย์การเรียนรู้ชุมชนชาวไทยมอแกนอุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสุรินทร์ จังหวัดพังงา 1 แห่ง สังกัดสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย รวม 277 ศูนย์ โรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม สังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน ในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดสงขลา และจังหวัดตาก จำนวน 15 โรงเรียน โรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษา สังกัดสำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ ในพื้นที่จังหวัดน่าน จังหวัดแพร่ จังหวัดเชียงราย และจังหวัดพะเยา จำนวน 50 โรงเรียน โรงเรียนประถมศึกษา และศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาเด็กวัยเตาะแตะ สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดสกลนคร จังหวัดน่าน และจังหวัดตาก จำนวน 38 แห่ง โรงเรียนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร สังกัดสำนักงานการศึกษา กรุงเทพมหานคร จำนวน 25 โรงเรียน

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีทรงเริ่มงานพัฒนาในปีพุทธศักราช 2523 โดยทรงทดลองทำโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน จำนวน 3 โรง เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดอาหารและพัฒนาภาวะโภชนาการและสุขภาพของเด็กที่อยู่ในถิ่นทุรกันดาร หลังจากนั้นได้ทรงขยายงานพัฒนาในด้านอื่นๆ อีกเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนให้ดีขึ้น พร้อมทั้งขยายพื้นที่การดำเนินงานมากขึ้นด้วย โดยโปรดเกล้าฯ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีร่วมกับหน่วยงานต่างๆ รับผิดชอบดำเนินงานโครงการตามพระราชดำริ ใน 8 โครงการดังนี้ 1) โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน 2) โครงการควบคุมโรคขาดสารไอโอดีน 3) โครงการส่งเสริมโภชนาการและสุขภาพอนามัยแม่และเด็กในถิ่นทุรกันดาร 4) โครงการส่งเสริมคุณภาพการศึกษา 5) โครงการนักเรียนในพระราชานุเคราะห์ 6) โครงการฝึกอาชีพ 7) โครงการส่งเสริมสหกรณ์ 8) โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้โครงการมีความมุ่งหวังในการบูรณาการการเรียนการสอน โดยร่วมกับคณาจารย์ นักวิชาการ ในมหาวิทยาลัย คณะครุศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ ใน 4 สาขาวิชา ประกอบด้วย คณิต วิทย์ ภาษาอังกฤษ ภาษาไทย มาร่วมกันวิเคราะห์ผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน O-Net ของเด็กนักเรียนในโรงเรียนตระเวนชายแดนใน 4 ภาค โดย

การบูรณาการโครงการพระราชดำริฯ ให้กับการเรียนการสอนและการวัดผลประเมินผล โดยนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-Net) และระบบการทดสอบทางการศึกษาแบบดิจิทัล (National Digital Testing Platform) ไปใช้ในการยกระดับคุณภาพการศึกษาเพื่อช่วยให้การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนสอดคล้องกับบริบทของโรงเรียน ดำรงตระเวนชายแดน ลดการเดินทางในพื้นที่ทุรกันดารในการเข้ารับการทดสอบ O-Net และลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม ทั้งเพื่อเตรียมความพร้อมและสร้างความมั่นใจในการสอบให้บุคลากรทางการศึกษาและนักเรียนในพื้นที่กันดารห่างไกล ได้มีโอกาสทางการศึกษาเทียมเท่ากับโรงเรียน สพฐ. อื่น ๆ ทั่วประเทศ

6. วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนโรงเรียนให้รองรับการจัดสอบด้วยระบบดิจิทัลโรงเรียนสนามสอบ (Nation Digital Testing Platform) เพื่อนำผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-Net) บูรณาการร่วมกับโครงการพระราชดำริของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ของในการยกระดับคุณภาพการศึกษา

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 โรงเรียนตะเวนชายแดน นำร่อง 4 ภูมิภาค ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคเหนือ จำนวน 5 โรงเรียน
- 7.2 ครู โรงเรียน ตชด.
- 7.3 อาจารย์คณะครุศาสตร์ ศิษษาศาสตร์ สังกัดอุดมศึกษา

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ .:

- 9.1 เครือข่ายโรงเรียนสนามสอบ Nation Digital Testing Platform
- 9.2 หลักสูตรบูรณาการผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน O-Net กับโครงการพระราชดำริของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
- 9.3 ระบบการศึกษามีแนวโน้มการพัฒนาที่ดีขึ้น

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส ปี 2562	ดำเนินการในไตรมาส ปี 2563				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	4	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบเงิน อุดหนุน
1.ประชุมหารือกับโรงเรียน ตชด. และมหาวิทยาลัย (40,000 บาท x 5 ครั้ง)	✓	✓					✓					
2.ประชุมวิเคราะห์ผล O-NET (60 คน x 2 ครั้ง)	✓	✓					✓					
3.ประชุมเพื่อออกแบบหลักสูตร บูรณาการร่วมกัน (60 คน x 4 ครั้ง)	✓	✓					✓					
4.ถอดบทเรียนการปฏิบัติงานของโรงเรียนกลุ่มเป้าหมาย (20 คน x 5 แห่ง x 2 ครั้ง)				✓	✓		✓					
5.ติดตามผลการดำเนินงาน (โค้ชชิ่ง 12 ครั้ง เดือนละ 1 ครั้ง) (50,000 บาท x 5 แห่ง x 12 ครั้ง)		✓	✓	✓	✓		✓					
6.เวทีสรุปบทเรียนการทำงานแผนบูรณาการโรงเรียน ตชด. ระดับภูมิภาค (80 คน x 2 ครั้ง)			✓		✓		✓					
7.เวทีสรุปบทเรียนการทำงานแผนบูรณาการโรงเรียนตชด. ระดับประเทศ (150 คน x 1 ครั้ง)				✓	✓		✓					
8.จัดทำรายงานวิจัยรายวิชาของแต่ละภูมิภาค (30,000 บาท x 4 วิชา x 5 แห่ง)					✓		✓					
9.จัดทำหนังสือการบูรณาการผล O-NET กับโครงการพระราชดำริ (500 เล่ม)					✓		✓					
10.พัฒนาสื่อสารสาธารณะ (สารคดีสั้น วีทีอาร์ หนังสือ) (75,000 บาท x 5 ชิ้น)				✓	✓		✓					
11.ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ประสานงาน (25,000 บาท x 16 เดือน)		✓	✓	✓	✓		✓					
12. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	✓	✓	✓	✓	✓		✓					
13.พัฒนาระบบ Nation Digital Testing Platform อบรม อุปกรณ์ ซอฟต์แวร์ ติดตั้ง จัดการทดสอบ 5 แห่ง (1,302,600 บาท x 5 แห่ง)		✓	✓	✓	✓		✓					
รวมเงิน												-
งบประมาณรวมทั้งโครงการ									500,000	-	-	-

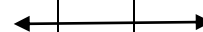
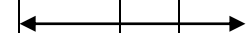
11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

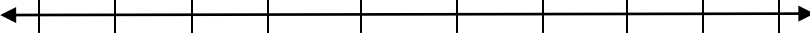
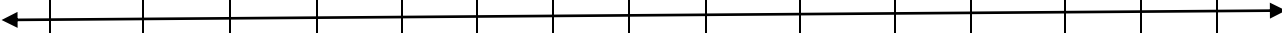
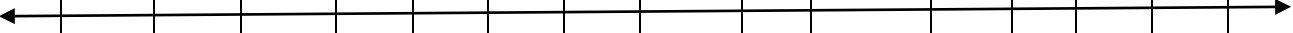
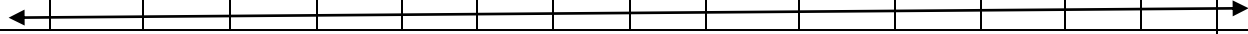
ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย															
		ไตรมาส 4 (ปี2562)				ไตรมาส 1 (ปี2563)			ไตรมาส 2 (ปี2563)			ไตรมาส 3 (ปี2563)			ไตรมาส 4 (ปี2563)		
		มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. เครือข่าย โรงเรียนสนามสอบ Nation Digital Testing Platform จำนวน 5 แห่ง	✓	✓	✓	✓			✓			✓			✓			
	2. หลักสูตรการบูรณาการ 4 วิชา คณิตศาสตร์, วิทยาศาสตร์,อังกฤษ,ภาษาไทย		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	3. หนังสือถอดบทเรียนการบูรณาการหลักสูตรโดยใช้ผล O-Net 1 เล่ม											✓	✓	✓			
	4. สื่อและสารคดี โครงการฯ 5 ชิ้น					✓	✓								✓	✓	✓
เชิงคุณภาพ	1. โมเดลการยกระดับคุณภาพทางการศึกษา และบูรณาการโครงการพระราชดำริฯกับผลการทดสอบ O-NET ใน 4 สาขาวิชา คณิตศาสตร์,วิทยาศาสตร์,อังกฤษ ,ภาษาไทย								✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	2. บุคลากรทางการศึกษา และนักเรียนในโรงเรียน ตะเวนชายแดนมีความพร้อมและสามารถเป็นเครือข่ายโรงเรียนสนามสอบ National Digital Testing Platform ในเครือข่ายสทศ.ที่มีคุณภาพ						✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓
	3. โรงเรียนสนามสอบ National Digital Testing Platform ที่มีคุณภาพใน 4 ภูมิภาค					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย															
		ไตรมาส 4 (ปี2562)				ไตรมาส 1 (ปี2563)			ไตรมาส 2 (ปี2563)			ไตรมาส 3 (ปี2563)			ไตรมาส 4 (ปี2563)		
		ม.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
	4. หนังสือและรายงานวิจัย การบูรณาการรูปแบบการเรียนรู้การสอนที่มีความสอดคล้องกับโครงการพระราชดำริ														✓	✓	✓
	5. เครือข่าย มหาวิทยาลัยและนักวิชาการจากคณะครู ศาสตร์และคณะศึกษาศาสตร์ ใน 4 มหาวิทยาลัยใน 4 ภูมิภาค เพื่อพัฒนาระดับคุณภาพการศึกษาด้วยผล O-NET														✓	✓	✓
เชิงเวลา	ดำเนินงานเป็นไปตามแผนที่กำหนด					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงค่าใช้จ่าย	การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เกินวงเงินงบประมาณที่กำหนด					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน																
		ไตรมาสที่ 4 (ปี 2562)				ไตรมาสที่ 1 (ปี 2563)			ไตรมาสที่ 2 (ปี 2563)			ไตรมาสที่ 3 (ปี 2563)			ไตรมาสที่ 4 (ปี 2563)			รวม
		มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ประชุมหารือกับโรงเรียน ตชด. และมหาวิทยาลัย	แผนงาน																	
	แผนเงิน																	
	แผนผลผลิต	5 แห่ง																
2.ประชุมวิเคราะห์ผล O-NET	แผนงาน																	
	แผนเงิน																	
	แผนผลผลิต	2 ครั้ง																
3.ประชุมเพื่อออกแบบหลักสูตร บูรณาการร่วมกัน (4ครั้ง)	แผนงาน																	
	แผนเงิน						198000บาท *4 ครั้ง											
	แผนผลผลิต						4 ครั้ง											
4.ถอดบทเรียนการปฏิบัติงานของโรงเรียนกลุ่มเป้าหมาย	แผนงาน																	
	แผนเงิน																	
	แผนผลผลิต								1 แห่ง			3 แห่ง			1 แห่ง			

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน																
		ไตรมาสที่ 4 (ปี 2562)				ไตรมาสที่ 1 (ปี 2563)			ไตรมาสที่ 2 (ปี 2563)			ไตรมาสที่ 3 (ปี 2563)			ไตรมาสที่ 4 (ปี 2563)			รวม
		มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
5.ติดตามผลการดำเนินงาน (ได้ซึ่ ซึ่ 12 ครั้ง เดือนละ 1 ครั้ง)	แผนงาน																	
	แผนเงิน					50,000บาท*12เดือน												
	แผนผลผลิต					12 เดือน												
6.เวทีสรุปบทเรียนการทำงานแผนบูรณา การโรงเรียนตชด. ระดับภูมิภาค	แผนงาน																	
	แผนเงิน																	
	แผนผลผลิต										1 ครั้ง			1 ครั้ง				
7.เวทีสรุปบทเรียนการทำงานแผนบูรณา การโรงเรียนตชด. ระดับประเทศ	แผนงาน																	
	แผนเงิน																	
	แผนผลผลิต													1 ครั้ง				
8.จัดทำรายงานวิจัยรายวิชาของแต่ละ ภูมิภาค	แผนงาน																	
	แผนเงิน																	
	แผนผลผลิต									2 แห่ง					3 แห่ง			
9. จัดทำหนังสือบูรณาการผล O-NET กับโครงการพระราชดำริ	แผนงาน																	
	แผนเงิน																	
	แผนผลผลิต													500 เล่ม				

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน																
		ไตรมาสที่ 4 (ปี 2562)				ไตรมาสที่ 1 (ปี 2563)			ไตรมาสที่ 2 (ปี 2563)			ไตรมาสที่ 3 (ปี 2563)			ไตรมาสที่ 4 (ปี 2563)			รวม
		มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
10. พัฒนาสื่อสาธารณะ (สารคดีสั้น วิทีอาร์ หนังสือ)	แผนงาน																	
	แผนเงิน																	
	แผนผลผลิต						5 เรื่อง											
11. ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ประสานงาน	แผนงาน																	
	แผนเงิน	25,000 บาท *16 เดือน																
	แผนผลผลิต	16 เดือน																
12. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	แผนงาน																	
	แผนเงิน																	
	แผนผลผลิต	16 เดือน																
13. พัฒนาระบบ Nation Digital Platform อบรม อุปกรณ์ ซอฟต์แวร์ ฮาร์ดแวร์ ติดตั้ง จัดการทดสอบ 5 แห่ง	แผนงาน																	
	แผนเงิน	1,302,600 บาท * 5 แห่ง																
	แผนผลผลิต	5แห่ง																

ลำดับที่ 38 (บท.9)
โครงการวิจัยระบบการบริหารการทดสอบ

กลุ่มงาน : บริหารการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ : โครงการวิจัยระบบการบริหารการทดสอบ

ผู้ประสานงาน นางกาญจนา พวงจิตต์ , นางสาวสนา ประสงค์งาม , นางสาวอรสา สุทธิไสย

ตำแหน่ง นักวิชาการจัดสอบ

โทรศัพท์ 02-2173800 ต่อ 738

โทรสาร 02-2192996

โทรศัพท์เคลื่อนที่ -

E-mail karnchana@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(4) ศึกษาวิจัย และเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับ การทดสอบทางการศึกษาตลอดจนเผยแพร่เทคนิค การวัดและประเมินผลการศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการจัดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือใน การวัด และประเมินผล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตามประเมินผล : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) จัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) พ.ศ.2548 โดยให้สถาบันมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย และพัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ

เพื่อให้ดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารการทดสอบในด้านต่างๆ ได้แก่ การจัดระบบวิธีการทดสอบ บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบ การพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผล การรายงานผลและการนำผลไปใช้ มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติ และระดับนานาชาติ สถาบันทดสอบฯ จึงได้มอบหมายให้คณะกรรมการร่างการกำหนดมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษา ทำหน้าที่กำหนดขอบเขตและรายละเอียดของมาตรฐานแต่ละด้าน เพื่อให้ครอบคลุมโครงสร้างและการทำงานของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) และสามารถนำไปสู่การปฏิบัติเพื่อให้เกิดผลเป็นรูปธรรมได้ โดยมาตรฐานที่ได้มีการจัดทำขึ้น ประกอบด้วยมาตรฐาน 5 ด้าน ได้แก่

- 5.1. มาตรฐานการบริหารการทดสอบ เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าระบบการบริหารการทดสอบมีความชัดเจน สามารถปฏิบัติได้จริง มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับและเชื่อถือได้ในระดับชาติและระดับนานาชาติ
- 5.2. มาตรฐานบุคลากรด้านการทดสอบ เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบมีคุณภาพ คุณสมบัติและหน้าที่เทียบตามมาตรฐานสากล
- 5.3. มาตรฐานการพัฒนาแบบทดสอบ เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าแบบทดสอบที่ใช้ในการวัดและประเมินผลมีการพัฒนาอย่างมีระบบ มีขั้นตอนการดำเนินการที่เป็นมาตรฐาน เชื่อถือได้ มีสารสนเทศเชิงประจักษ์ และเป็นแบบทดสอบที่มีคุณภาพด้านความตรง ความเที่ยง และมีความยุติธรรม
- 5.4. มาตรฐานการพิมพ์ การรับ/ส่ง การตรวจ และการประมวลผล เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าระบบการพิมพ์แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ มีการควบคุมและกำกับการทำงานอย่างมีขั้นตอนที่ชัดเจน มีมาตรการด้านความปลอดภัย และมีการเก็บรักษาความลับอย่างรัดกุม มีกระบวนการตรวจให้คะแนนที่ถูกต้อง มีระบบชัดเจนและสามารถตรวจสอบความผิดพลาดได้ และมีการรายงานผลด้วยคะแนนที่มีความหมาย และมีการแปลคะแนนอย่างเหมาะสมเทียบเคียงกับผลการทดสอบแต่ละครั้ง/ปี
- 5.5. มาตรฐานการรายงานผล และการนำผลไปใช้ เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าการรายงานผลและการนำผลไปใช้มีความถูกต้อง เหมาะสม และเป็นธรรมในการบริหารการทดสอบ สถาบันทดสอบฯ ได้กำหนดให้มีศูนย์สอบและสนามสอบบริหารจัดการตามแนวปฏิบัติในคู่มือการจัดสอบทางการศึกษาระดับชาติสำหรับศูนย์สอบ คู่มือสำหรับสนามสอบและกรรมการคุมสอบ และระเบียบสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ว่าด้วยแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการดำเนินการทดสอบ พ.ศ. 2557 เพื่อให้สถาบันทดสอบฯ ได้ทราบถึงประสิทธิภาพและประสิทธิผลในระบบการบริหารการทดสอบในช่วงที่ผ่านมาถึงปัจจุบัน ตลอดจนนำผลการศึกษาดังกล่าวไปพัฒนาระบบการบริหารการทดสอบให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐานยิ่งขึ้น มีความยุติธรรมและโปร่งใสสามารถตรวจสอบได้ให้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อประเมินการบริหารการทดสอบ
- 6.2. เพื่อศึกษาแนวทางการพัฒนามาตรฐานการบริหารการทดสอบในการทดสอบระดับชาติ
- 6.3. เพื่อนำผลการวิจัยที่ได้ไปใช้ในการพัฒนาการบริหารการทดสอบ และเผยแพร่ผลงานวิชาการของ สทศ.

7. กลุ่มเป้าหมาย : อาจารย์, นักวิชาการ, บุคคลทั่วไปและหน่วยงาน/สถานทางวิชาการ

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ: 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

- 16.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท
- 16.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 16.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. สทศ. ได้องานวิจัยระบบการบริหารการทดสอบที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการจัดสอบของสถาบันฯ และสามารถเผยแพร่ข้อมูลผลงานวิจัยให้นักวิชาการ เจ้าหน้าที่ได้นำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาตนเอง หรืองานประจำที่รับผิดชอบ
- 9.2. ระบบการบริหารการทดสอบได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบเงิน อุดหนุน
1. ขออนุมัติงานวิจัยที่สนใจศึกษา	✓				ดำเนินการขออนุมัติงานวิจัยที่สนใจศึกษา	✓					
2. ศึกษาปัญหาทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	✓				ศึกษางานวิจัย วรรณที่เกี่ยวข้อง	✓					
3. แต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเพื่อตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ	✓				1.แต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญ 2.ตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัย	✓					
4. พัฒนาเครื่องมือ/จัดพิมพ์แบบทดสอบ		✓			1.พัฒนาเครื่องมือ 2.จัดพิมพ์เครื่องมือ เช่น แบบสอบถาม	✓					
5. ดำเนินการวิจัยและประเมินโครงการ		✓	✓		1.ดำเนินการวิจัย 2.ประเมินโครงการ	✓					
6. จัดทำงานวิจัยฉบับสมบูรณ์และพิจารณา รายงานฉบับสมบูรณ์			✓		1.จัดทำงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ 2.รายงานงานวิจัยฉบับสมบูรณ์	✓					
7. เผยแพร่ผลงานวิจัยและนำผลการวิจัยไปใช้ ประโยชน์				✓	เผยแพร่งานวิจัยและนำ ผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์	✓					
รวมเงิน								500,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								500,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. เสิ้งปริมาณได้รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์	เล่ม										2		
2. เสิ้งคุณภาพ													
2.1 ร้อยละความสำเร็จของงานวิจัย	ร้อยละ											✓	
2.2 สามารถนำงานวิจัยมาใช้ประโยชน์ในการบริหารการทดสอบ	ร้อยละ											✓	
2.3 งานวิจัยสามารถตีพิมพ์ลงวารสารวิชาการหรืออื่น ๆ ได้	เรื่อง											✓	

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผน เงิน แผน ผลผลิต	เป้าหมาย												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
โครงการวิจัยระบบการบริหารการทดสอบ														
1. ขออนุมัติโครงการ/ศึกษาปัญหาทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน	←	→											-
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ขออนุมัติโครงการ/ศึกษาปัญหาทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง												
2. แต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเพื่อตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ	แผนงาน		←	→										
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	แต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเพื่อตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ												

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผน เงิน แผน ผลผลิต	เป้าหมาย												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
3. พัฒนาเครื่องมือ/จัดพิมพ์แบบสอบถาม	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	พัฒนาเครื่องมือ/จัดพิมพ์แบบสอบถาม												
4. ดำเนินการวิจัยและประเมินโครงการ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ดำเนินการวิจัย												
5. จัดทำงานวิจัยฉบับสมบูรณ์และพิจารณารายงานฉบับสมบูรณ์	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										จัดทำงานวิจัยฉบับสมบูรณ์และพิจารณารายงานฉบับสมบูรณ์			
6. เผยแพร่ผลงานวิจัยและนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										เผยแพร่ผลงานวิจัยและนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์			
	รวมเงิน													500,000

ลำดับที่ 39 (บท.10)
โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดสอบ

กลุ่มงาน : บริหารการทดสอบ

1. ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดสอบ

ผู้ประสานงาน นางสาวนพมาศ เกตุรามฤทธิ์ , นางสาวอรสา สุทธิไสย

นางกาญจนา พวงจิตต์ , นางสาววาสนา ประสงค์งาม

ตำแหน่ง หัวหน้างานบริหารการทดสอบด้านพื้นฐาน โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 721

โทรสาร 02-219-2996

E-mail noppamat@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(6) พัฒนาและส่งเสริมวิชาการด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา รวมถึงการพัฒนาบุคลากรด้านการทดสอบและประเมินผล ด้านการติดตามและประเมินผลคุณภาพบัณฑิต รวมทั้งการให้การรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัด ของหน่วยงานการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบการทดสอบให้สอดคล้องกับเครื่องมือใน การวัด และประเมินผล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตามประเมินผล : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานของรัฐ จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2548 เพื่อเป็นองค์กรกลางในการบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษารวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและนานาชาติ เพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์ รวมถึงการพัฒนา

ระบบการทดสอบให้มีประสิทธิภาพเทียบเท่ามาตรฐานสากล สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้ดำเนินการตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ 5 ด้าน ได้แก่

- 5.1. มาตรฐานการบริหารการทดสอบเป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าระบบการบริหารการทดสอบความชัดเจนสามารถปฏิบัติได้จริง มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับและเชื่อถือได้ในระดับชาติและระดับนานาชาติ
- 5.2. มาตรฐานบุคลากรด้านการทดสอบเป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบมีคุณภาพมีความเหมาะสมกับงานด้านการทดสอบรวมถึงมีคุณสมบัติตามมาตรฐานสากล มาตรฐานการพัฒนาแบบทดสอบ เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าแบบทดสอบที่ใช้ในการวัดและประเมินมีการพัฒนาอย่างมีระบบ มีขั้นตอนการดำเนินการที่เป็นมาตรฐาน เชื่อถือได้ มีสารสนเทศเชิงประจักษ์และเป็นแบบทดสอบที่มีคุณภาพด้านความตรง ความเที่ยง และมีความยุติธรรม มาตรฐานการพิมพ์ การรับ/ส่ง การตรวจ และการประมวลผล เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าระบบการพิมพ์แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ มีการควบคุมและกำกับกับการดำเนินงานอย่างมีขั้นตอนที่ชัดเจน มีมาตรการด้านความปลอดภัย และมีการเก็บรักษาความลับอย่างรัดกุม มีกระบวนการตรวจให้คะแนนที่ถูกต้อง มีระบบชัดเจนและสามารถตรวจสอบความผิดพลาดได้ และมีการรายงานผลด้วยคะแนนที่มีความหมาย และมีการแปลคะแนนอย่างเหมาะสมเทียบเคียงกับผลการทดสอบแต่ละครั้ง/ปี
- 5.3. มาตรฐานการรายงานผล และการนำผลไปใช้ เป็นมาตรฐานเพื่อการประกันคุณภาพว่าการรายงานผลและการนำผลไปใช้มีความถูกต้อง เหมาะสม และเป็นธรรมในการบริหารการจัดสอบของสถาบันฯ ในแต่ละปี จะมีการสอบประมาณ 15 ครั้ง มีจำนวนผู้เข้าสอบประมาณ 3 ล้านกว่าคน จำนวนศูนย์สอบประมาณ 970 ศูนย์ สนามสอบประมาณ 14,000 สนาม จำนวนบุคลากรที่เกี่ยวข้องประมาณสองแสนคน ซึ่งในการจัดสอบแต่ละครั้งพบว่ายังมีการปฏิบัติในระดับสนามสอบในบางห้องสอบโดยเฉพาะในการสอบ O-NET ระดับชั้น ป.6 และ ม.3 ที่พบว่าควรเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้เป็นตามแนวปฏิบัติที่สถาบันทดสอบฯ กำหนด โดยสาเหตุอาจเนื่องจากบุคลากรในระดับสนามสอบเหล่านี้ยังไม่ตระหนักถึงความสำคัญของมาตรฐานการทดสอบ หรืออาจเนื่องจากขาดความรู้ที่ถูกต้องในการปฏิบัติงาน เพื่อให้สนามสอบทุกสนามสอบและทุกห้องสอบมีการปฏิบัติงานที่ได้มาตรฐานเดียวกันเป็นที่ยอมรับในประเทศและนานาชาติ สถาบันทดสอบฯ จึงควรคัดเลือกคณะกรรมการมีความรู้ความสามารถและตระหนักถึงความสำคัญของการจัดสอบ ตลอดจนมีความพร้อมในการเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการกำกับสอบของสถาบันทดสอบฯ

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1. เพื่อพัฒนาสมรรถนะของบุคลากรในระดับสนามสอบ ได้แก่ หัวหน้าสนามสอบ กรรมการกลาง กรรมการคุมสอบ ให้มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานได้ตามมาตรฐานการทดสอบที่ สทศ. กำหนด
- 6.2. เพื่อบรรณข้อมูลบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานเป็นคณะทำงานในระดับสนามสอบในทุกจังหวัด/อำเภอ

7. กลุ่มเป้าหมาย : ครูและบุคลากรทางการศึกษาทุกสังกัดทั่วประเทศ

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ: 400,000บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 400,000 - บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการทำหน้าที่เป็นคณะกรรมการระดับสนามสอบเป็นจำนวนมาก และการจัดสอบของ สทศ. มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบเงิน อุดหนุน
1. จัดประชุมคณะทำงานเพื่อ พิจารณาการดำเนินงาน			✓		จัดประชุมคณะทำงานดำเนินงาน	✓					
2. การดำเนินการผลิตข้อสอบ	✓	✓	✓	✓	ดำเนินการผลิตข้อสอบ	✓					
3. ประชาสัมพันธ์โครงการ	✓	✓	✓	✓	ประชาสัมพันธ์โครงการผ่านเว็บไซต์ โบสถ์ประชาสัมพันธ์โครงการ และการ ประชุมศูนย์สอบ	✓	✓				
4. รับสมัครบุคลากรที่สนใจ	✓	✓	✓	✓	รับสมัครบุคลากรคณะกรรมการระดับสนาม สอบที่สนใจเข้าร่วมโครงการ	✓	✓				
5. เผยแพร่ชุดการเรียนรู้	✓	✓	✓	✓	ดำเนินการเผยแพร่ชุดการเรียนรู้ผ่านเว็บไซต์	✓	✓				
6. จัดทำบัตรประจำตัว	✓	✓	✓	✓	1.ดำเนินการจัดทำบัตรประจำตัว 2.จัดส่งบัตรประจำตัวให้บุคลากรที่ผ่านการ ทดสอบ ชั้นที่ 2	✓					
7. ดำเนินการจัดสอบ	✓	✓	✓	✓	1.คณะทำงานระดับศูนย์สอบดำเนินการจัด สอบ (ชั้นที่ 2) 2. ดำเนินการเบิกจ่ายค่าตอบแทนการ ดำเนินการจัดสอบให้คณะทำงานระดับ ศูนย์สอบ	✓	✓				
8. รวบรวมข้อมูลรายชื่อผู้ผ่าน บทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ในแต่ละหลักสูตร (ชั้นที่1 และ ชั้นที่2)	✓	✓	✓	✓	ดำเนินการ รวบรวมข้อมูลรายชื่อผู้ผ่าน บทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ในแต่ละหลักสูตร (ชั้นที่1 และชั้นที่2) ให้ศูนย์สอบ		✓				
9. ดำเนินการจัดซื้อคอมพิวเตอร์ แบบพกพา,อุปกรณ์ต่อพ่วง ,เครื่องพิมพ์/สแกนเพื่อใช้ในการ การดำเนินงานโครงการ	✓	✓			จัดซื้อคอมพิวเตอร์แบบพกพา,อุปกรณ์ต่อ พ่วง,เครื่องพิมพ์/สแกนเพื่อใช้ในการ ดำเนินงานโครงการ	✓					
รวมเงิน								400,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								400,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย											
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. ครูและบุคลากรทางการศึกษามีครุเข้าร่วมโครงการ 20,000 คน 2. ครูและบุคลากรที่สอบผ่านและได้เกียรตินิยมมากกว่า 10,000 คน	ร้อยละ 100												
เชิงคุณภาพ	ครูและบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถทำหน้าที่การจัดสอบได้ตามมาตรฐานของ สทศ.	ร้อยละ 100												
เชิงเวลา	การดำเนินงานเป็นไปตามวันและเวลาที่กำหนดไว้	ร้อยละ 100												
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเป็นตามที่กำหนดไว้	ร้อยละ 96												

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดสอบ														
1. จัดประชุมคณะทำงานเพื่อพิจารณา การดำเนินงาน	แผนงาน							←		→				
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต									จัดประชุมคณะทำงาน				
2. ดำเนินการผลิตข้อสอบ	แผนงาน	←											→	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
4. ประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่ชุด การเรียนรู้	แผนงาน	←											→	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ประชาสัมพันธ์โครงการ												

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
5. รับสมัครบุคลากรที่สนใจ	แผนงาน	←											→
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	รับสมัครบุคลากรที่สนใจ											
6. จัดทำบัตรประจำตัว	แผนงาน	←											→
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	จัดทำบัตรประจำตัว											
7. รวบรวมข้อมูลรายชื่อผู้ที่ผ่านบทเรียน อิเล็กทรอนิกส์ในแต่ละหลักสูตร (ชั้นที่ 1 และชั้นที่2)	แผนงาน	←											→
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	แจ้งรายชื่อบุคลากรให้ศูนย์สอบ											
8. การดำเนินการจัดสอบ	แผนงาน	←											→
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	การดำเนินการจัดสอบ											
9. ดำเนินการจัดซื้อคอมพิวเตอร์แบบ พกพา,อุปกรณ์ต่อพ่วง,เครื่องพิมพ์/ สแกนเพื่อใช้ในการดำเนินงาน โครงการ	แผนงาน	←											
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต	จัดซื้อคอมพิวเตอร์แบบพกพา ,อุปกรณ์ต่อพ่วง,เครื่องพิมพ์/ สแกนเพื่อใช้ในการดำเนินงาน โครงการ											
	รวมเงิน												400,000

ลำดับที่ 40 (ผศ.10)

โครงการสร้างและพัฒนาคุณภาพข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามแนว PISA-Like

กลุ่มงาน : กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อ โครงการ/งาน : โครงการสร้างและพัฒนาคุณภาพข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ตามแนว PISA-Like

- | | | | |
|-----|--------------------|--|---|
| 1.1 | ผู้รับผิดชอบ | : นางสาวศิริกัญญา กันทะมูล | |
| | ตำแหน่ง | : นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษา | |
| | โทรศัพท์ | : 02-217 3800 ต่อ 208 | โทรสาร : 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | : 09-0938-1646 | E-mail : sirinya17@hotmail.com |
| 1.2 | ผู้รับผิดชอบ | : นางสาวสุพัตรา เจริญรัตน์ | |
| | ตำแหน่ง | : นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษา | |
| | โทรศัพท์ | : 02-217 3800 ต่อ 122 | โทรสาร : 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | : 08-2496-9451 | E-mail : supatchaya.j@gmail.com |
| 1.3 | ผู้ประสานงาน | : นางสาวรุจพร รักดีสาร | |
| | ตำแหน่ง | : เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป | |
| | โทรศัพท์ | : 02-217 3800 ต่อ 615 | โทรสาร : 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | : 08-3858-4212 | E-mail : rudjaporn@niets.or.th |
| 1.4 | ผู้ประสานงาน | : นายกิตติศักดิ์ ละเอียดศิลป์ | |
| | ตำแหน่ง | : เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป | |
| | โทรศัพท์ | : 02-217 3800 ต่อ 724 | โทรสาร : 0-2129-3866, 0-2219-2996 |
| | โทรศัพท์เคลื่อนที่ | : 09-9442-2914 | E-mail : dup_22@hotmail.com |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- | | |
|-----|---|
| 2.1 | พันธกิจ สทศ. |
| | (1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา |
| 2.2 | ยุทธศาสตร์ชาติ |
| | (3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ |
| | (6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ |
| 2.3 | แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ |
| | ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต |
| | ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้ |
| | ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ |
| 2.4 | แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12 |
| | ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล |
| | ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา |
| 2.5 | ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ |
| | ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ |

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและที่มีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล:

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ได้มอบนโยบายให้สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ให้ดำเนินการจัดสอบเพื่อนำผลการทดสอบไปใช้เป็นส่วนหนึ่งของการสำเร็จการศึกษา สทศ. จึงจัดทำโครงการจัดทำคลังข้อสอบเพื่อสร้างและพัฒนาข้อสอบให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษา ตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ O-NET Item Bank ในปีงบประมาณ 2556 โดยมีงบประมาณดำเนินการจำนวน 200,000,000 บาท จากโครงการย่อยที่ 1.1 โครงการจัดทำคลังข้อสอบสำหรับการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติขั้นพื้นฐาน หรือ O-NET Item Bank จำนวน 140,000,000 บาท และโครงการย่อยที่ 1.2 โครงการจัดทำคลังข้อสอบสำหรับการสอบประเมินคุณภาพการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน หรือ NT Item Bank 60,000,000 บาท จัดสร้างข้อสอบจำนวน 3 ระดับ 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ คือ ภาษาไทย สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สุขศึกษา ศิลปะ และการงานอาชีพและเทคโนโลยี จำนวน 80,000 ข้อ และดำเนินโครงการต่อเนื่องในปีงบประมาณ 2557 ส่วนในปีงบประมาณ 2558 เป็นโครงการพัฒนาคุณภาพข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามแนว PISA-Like โดยใช้เงินงบประมาณยกมา จากโครงการ O-NET Item Bank จำนวน 26,940,000 บาท ซึ่งในปีงบประมาณดังกล่าว สทศ. ได้ผลการจัดการทดสอบจาก 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ เหลือเพียง 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ตามนโยบายของรัฐมนตรี จึงทำให้ข้อสอบ 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้ที่อยู่ในคลังข้อสอบไม่ได้มีการนำมาพัฒนาต่อ และในปีงบประมาณ 2559 เป็นการดำเนินโครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2558 โดยได้รับเงินงบประมาณจัดสรรจำนวน 20,150,000 บาท และในปีงบประมาณ 2560 สทศ. ได้ดำเนินการจัดการทดสอบในชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เหลือเพียง 4 กลุ่มสาระการเรียนรู้ คือ ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ส่วนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ยังคงสอบทั้ง 5 สาระการเรียนรู้ ซึ่งทำให้ข้อสอบกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมในชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ไม่ได้รับการพัฒนาต่อ และในปี พ.ศ. 2561 ได้รับงบประมาณจัดสรรจำนวน 3,248,000 บาท

การพัฒนาคลังข้อสอบอย่างต่อเนื่องเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินการพัฒนาการศึกษาของไทย เพื่อให้คนไทยทุกคนได้รับการพัฒนาทางด้านสติปัญญา เพื่อเป็นต้นทุนทางปัญญาที่สำคัญในการพัฒนาทักษะ คุณลักษณะ และสมรรถนะในการประกอบสัมมาชีพ และการดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างเป็นสุข อันจะนำไปสู่เสถียรภาพ และความมั่นคงของสังคม และประเทศชาติที่ต้องพัฒนาให้เจริญก้าวหน้า ทัดเทียมนานาประเทศในเวทีโลกท่ามกลางกระแสการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของโลกศตวรรษที่ 21 คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 มีมติให้จัดทำแผนงานในการกิจหลักของหน่วยงานระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) โดยกำหนดวิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) และมติในการประชุมเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2560 เห็นชอบ (ร่าง) แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560-2579) สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 - 2579 เพื่อให้สอดคล้องตามนโยบายรัฐบาลและเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 15 กำหนดให้ การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม มี จริยธรรมและ วัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการ จัดระบบโครงสร้างและ กระบวนการจัดการศึกษาให้หลักมีเอกภาพด้านนโยบายและมีความหลากหลายในการปฏิบัติมีการกระจายอำนาจที่มี ประสิทธิภาพและมีการทดสอบที่ได้มาตรฐานไปสู่ระดับชาติสถานศึกษาและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการกำหนด มาตรฐานการศึกษา และจัดระบบประกันคุณภาพการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทการศึกษาดังนั้นจึงจำเป็นที่รัฐต้อง ตรวจสอบประเมินผลว่าการจัดการศึกษาที่เป็น การให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนที่รัฐจะต้องจัดให้ทั่วถึงนั้น มีคุณภาพ ตามมาตรฐานการศึกษาที่กำหนดและมีคุณภาพเท่าเทียมกันมากน้อยเพียงใด จึงได้จัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษา แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขึ้นตามพระราชกฤษฎีกา ปี 2548 มาตรา 8(3) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและ ดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่าง ต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ ซึ่ง สทศ. มีพันธ กิจแห่งกฎหมายตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ และดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ทางการศึกษาทุกระดับ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทหน้าที่และ สอดคล้องกับแผนการดำเนินงานของสถาบันฯ ที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุกระดับ คุณภาพและมาตรฐาน การทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียนและนานาชาติ และวางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment : NEA) และเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยกำหนดเป็นแผนยุทธศาสตร์ต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามบทบาทและหน้าที่ของสถาบันฯ สทศ.จึงจำเป็นต้องจัดทำแผนการสร้างและพัฒนาคุณภาพ ข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียน และพัฒนาบุคลากรด้านการพัฒนาข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามแนว PISA-Like ให้มีความสอดคล้องกับมาตรฐานหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 เพื่อให้เกิดมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐานต่อไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 6.1 พัฒนาและกลั่นกรองข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 4 วิชา คือ วิชาภาษาไทย วิชาภาษาอังกฤษ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาวิทยาศาสตร์
- 6.2 ทดลองใช้ข้อสอบในโรงเรียนเพื่อพัฒนาคุณภาพและจัดเก็บเป็นคลังข้อสอบ

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 อาจารย์มหาวิทยาลัยและบุคลากรทางการศึกษาในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการสร้าง พัฒนาและกลั่นกรองข้อสอบทำให้ได้ข้อสอบที่มีคุณภาพ ไม่มีความลำเอียงและเป็นมาตรฐาน
- 7.2 หน่วยงานต้นสังกัด ได้แก่ โรงเรียน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา รวมทั้งกระทรวงศึกษาธิการ ได้ผล การทดสอบซึ่งเป็นข้อมูลที่ใช้ในการกำหนดนโยบายในการส่งเสริมและพัฒนาพัฒนาคุณภาพการ เรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ พ.ศ. 2563 : 536,750 บาท (ห้าแสนสามหมื่นหกพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 536,750 บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ - บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม - บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 สถาบันฯ ได้ข้อสอบที่มีคุณภาพตามเกณฑ์ไม่มีความลำเอียงและเป็นมาตรฐานตามแนว PISA-Like
- 9.2 สถาบันฯ และกลุ่มงานฯ ได้ดำเนินการทดสอบความรู้ของผู้เรียน เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. พัฒนาและกลั่นกรองข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 4 วิชา คือ วิชาภาษาไทย วิชาภาษาอังกฤษ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาวิทยาศาสตร์	✓	✓	✓		500 ข้อ	✓					
2. ทดลองข้อสอบและวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ จำนวน 4 วิชา คือ วิชาภาษาไทย วิชาภาษาอังกฤษ วิชา คณิตศาสตร์ และวิชาวิทยาศาสตร์			✓	✓	500 ข้อ	✓	✓				
3. การจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญ ลูกจ้างปฏิบัติงานในโครงการ และ บุคลากรภายนอก	✓	✓	✓	✓		✓					
4. ค่าจ้างพิมพ์แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ พร้อมบรรจุ แบบทดสอบและกระดาษคำตอบ และการอ่าน กระดาษคำตอบด้วยเครื่อง OMR				✓							
5. ค่าวัสดุอุปกรณ์ที่มีความจำเป็นต่อการดำเนินงานของ โครงการ		✓	✓	✓							
รวมเงิน								536,750			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								536,750			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. พัฒนาข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 4 วิชา คือ วิชาภาษาไทย วิชาภาษาอังกฤษ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 1,000 ข้อ							✓	✓	✓	✓		
	2. ทดลองข้อสอบและวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ จำนวน 4 วิชา ได้แก่ วิชาภาษาไทย วิชาภาษาอังกฤษ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 1,000 ข้อ									✓	✓	✓	✓
เชิงคุณภาพ	1. ข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในคลังมีคุณภาพความตรงเชิงเนื้อหา และโครงสร้างตามแนว PISA- Like และมีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานร้อยละ 100												✓
	2. การดำเนินโครงการฯ และการทดลองใช้แบบทดสอบ (Try Out) เป็นไปตามวันและเวลาที่กำหนดไว้								✓	✓	✓	✓	✓
	3. การใช้จ่ายเงินเป็นไปตามแผนที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. พัฒนาและกลั่นกรองคุณภาพข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามแนว PISA-Like	แผนงาน				←					→				
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้ข้อสอบตามแนว PISA-Like รวม 1,000 ข้อ												
2. การทดลองใช้ข้อสอบและวิเคราะห์คุณภาพข้อสอบ	แผนงาน										←		→	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้ผลการทดลองใช้เครื่องมือฯ จำนวน 1,000 ข้อ												
3. การจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญ ลูกจ้างปฏิบัติงานในโครงการ และบุคคลภายนอกช่วยบันทึกข้อมูล	แผนงาน	←											→	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	มีผู้เชี่ยวชาญ ลูกจ้างประจำโครงการ และนักศึกษา บุคคลภายนอกช่วยปฏิบัติงานในโครงการ												
4. ค่าจ้างพิมพ์แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ พร้อมบรรจุแบบทดสอบและกระดาษคำตอบ และการอ่านกระดาษคำตอบด้วยเครื่อง OMR	แผนงาน										←		→	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้แบบทดสอบ และกระดาษคำตอบ และผลการอ่านกระดาษคำตอบด้วยเครื่อง OMR												
6. จัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์ และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อการดำเนินโครงการ	แผนงาน				←					→				
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	มีวัสดุ อุปกรณ์ และแบบทดสอบ พร้อมใช้สำหรับการดำเนินโครงการ												
	รวม													536,750

หมายเหตุ : ขอล้างเฉลี่ยทุกรายการ

ลำดับที่ 41 (ผศ.11)

โครงการการพัฒนาเครื่องมือการวัดและประเมินผลทางการศึกษาให้สอดคล้องกับพลวัตทางการศึกษา

กลุ่มงาน : กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการการพัฒนาเครื่องมือการวัดและประเมินผลทางการศึกษาให้สอดคล้องกับพลวัตทางการศึกษา

- 1.1 ผู้รับผิดชอบ : นางสาวขวัญธิศรา อภิสุขสกุล
ตำแหน่ง : นักวิชาการวัดและประเมินผลทางการศึกษา
โทรศัพท์ : 0-2217-3800 โทรสาร : 0-2129-3866, 0-2219-2996
โทรศัพท์เคลื่อนที่ : 08-4014-3956 E-mail : applepenpan@gmail.com
- 1.2 ผู้ประสานงาน : นางสาวสมพร สมพงษ์มิตร
ตำแหน่ง : เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
โทรศัพท์ : 0-2217-3800 ต่อ 612 โทรสาร : 0-2129-3866, 0-2219-2996
โทรศัพท์เคลื่อนที่ : 09-5697-4245 E-mail : -

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
(1) จัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ
กลยุทธ์ที่ 2.1 สร้างเครื่องมือในการวัดและประเมินผลและที่มีการนำไปใช้ทั้งในระดับชาติ อาเซียน และระดับนานาชาติ
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

การศึกษามีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ มีบทบาทโดยตรงต่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้มีคุณภาพและคุณสมบัติสอดคล้องกับความต้องการในการใช้กำลังคนของประเทศ ดังนั้นการจัดการศึกษาจึงควรมีความสอดคล้องและเหมาะสมกับสภาพบริบทที่เปลี่ยนไป เพื่อนำไปสู่แนวคิดใหม่ภายใต้กระแสการเปลี่ยนแปลงของสังคม สร้างและพัฒนาบุคคลให้พร้อมและก้าวทันต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมความรู้ ความสามารถในการดำรงชีวิต และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในโลกยุคโลกาภิวัตน์ (สำนักเลขาธิการสภาการศึกษา. 2559: 1; ทวีพร บุญวานิช. 2559: 1) กระแสการเปลี่ยนแปลงของโลกได้ส่งผลกระทบทั้งทางสังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี โดยเฉพาะความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและการสื่อสารที่ทำให้โลกทั้งโลกเชื่อมโยงและสื่อสารถึงกันได้อย่างรวดเร็ว เป็นโลกไร้พรมแดน ทักษะที่จำเป็นต่อการทำงานและการดำเนินชีวิตจึงเปลี่ยนแปลงไปเพื่อตอบสนองกับบริบทของโลกในยุคปัจจุบัน

เป้าหมายของการเรียนรู้จึงต้องเปลี่ยนแปลงจากกระบวนทัศน์เดิมไปสู่กระบวนทัศน์ใหม่ให้ทัดเทียมและเท่าทันกับความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น พัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21 โดยผสมผสานองค์ความรู้ ทักษะเฉพาะด้าน ความชำนาญ ความสามารถในการเรียนรู้ และการรู้เท่าทันด้านต่าง ๆ เข้าด้วยกัน รวมถึงการพัฒนาผู้เรียนให้มีความรู้ความเข้าใจเนื้อหาหลักด้านวิชาการ เพื่อให้ผู้เรียนรอบรู้มีความสามารถที่จำเป็นและหลากหลาย และสามารถตัดสินใจคุณค่าของเรื่องต่าง ๆ ที่คิด สื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งภาษาไทย (Thai Proficiency) และภาษาอังกฤษ (English Proficiency) สามารถเรียนรู้ได้ตลอดชีวิต พัฒนาตนเองได้อย่างต่อเนื่อง ประสบความสำเร็จทั้งในด้านการงานและการดำเนินชีวิต

จากเหตุผลที่กล่าวมาข้างต้นสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงเล็งเห็นความสำคัญในการกำหนดแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี (2560-2579) เพื่อพัฒนาผู้เรียนอันเป็นพื้นฐานสำคัญในการพัฒนาประเทศ โดยมีเป้าหมายหลักให้การทดสอบและการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติเป็นกลไกขับเคลื่อนนโยบายทางการศึกษาของประเทศ และยกระดับการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับหลักสูตร การเรียนการสอน การวัดและประเมินผล พัฒนาการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติให้สอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลง (Relevancy)

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อสร้างและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผล ดังนี้
 - 6.1.1 ความสามารถทางภาษาไทย (Thai proficiency)
 - 6.1.2 ความสามารถทางภาษาอังกฤษ (English proficiency)
- 6.2 เพื่อนำร่องการใช้เครื่องมือวัดและประเมินผล

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ระดับอาชีวศึกษา และระดับอุดมศึกษา
- 7.2 ครูผู้สอนในสถานศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน อาจารย์สอนระดับอุดมศึกษาในมหาวิทยาลัย และบุคลากรทางการศึกษา

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

- 8.1 งบประมาณที่ได้รับจัดสรร - บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ - บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 100,000 บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ครูผู้สอน อาจารย์มหาวิทยาลัยและบุคลากรทางการศึกษาในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผล ที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน
- 9.2 สถาบันการศึกษาระดับขั้นพื้นฐาน ระดับอาชีวศึกษา และระดับอุดมศึกษา ได้ข้อมูลที่ใช้ในการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ปีงบประมาณ				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	2562					ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
	1	2	3	4							
ความสามารถทางภาษาไทย (Thai proficiency)											
1. จัดประชุมคณะทำงานฯ	✓					✓					
2. แต่งตั้งคณะทำงานสร้างพัฒนา และกลั่นกรอง เครื่องมือวัด	✓					✓					
2.1 กำหนดกรอบการวัด		✓	✓								
2.2 สร้างและพัฒนาข้อสอบ		✓	✓								
2.2.1 จัดทำ Test Specification											
2.2.2 สร้างข้อสอบ และกลั่นกรองข้อสอบ											
3. ทดลองใช้เครื่องมือวัดและประเมินผล			✓			✓	✓				
4. จัดทำรายงานผลการทดลองใช้เครื่องมือ				✓		✓					
รวมเงิน								-			
ความสามารถทางภาษาอังกฤษ (English proficiency)											
1. จัดประชุมคณะทำงานฯ	✓										
2. แต่งตั้งคณะทำงานสร้างพัฒนา และกลั่นกรอง เครื่องมือวัด			✓								
2.1 กำหนดกรอบการวัด			✓								
2.2 สร้างและพัฒนาข้อสอบ			✓								
2.2.1 จัดทำ Test Specification											
2.2.2 สร้างข้อสอบ และกลั่นกรองข้อสอบ											
3. ทดลองใช้เครื่องมือวัดและประเมินผล			✓								
4. จัดทำรายงานผลการทดลองใช้เครื่องมือ				✓							
รวมเงิน								-			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								100,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. ได้เครื่องมือการวัดและประเมินผล 2 ด้าน ดังนี้											←→	
	1.1 ความสามารถทางภาษาไทย (Thai proficiency)												
	1.2 ความสามารถทาง ภาษาอังกฤษ (English proficiency)												
เชิงคุณภาพ	ได้เครื่องมือวัดและประเมินผลที่มี คุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน												
เชิงเวลา	- การศึกษาทฤษฎีและงานวิจัยที่ เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดกรอบ				←								→
	- การสร้างเครื่องมือวัดและ ประเมินผล เป็นไปตามวันและเวลา ที่ได้กำหนดไว้				←								→
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเงินเป็นไปตามแผนที่กำหนด	←											→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน/ แผนเงิน	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ความสามารถทางภาษาไทย (Thai proficiency)														
1. สร้างและพัฒนาเครื่องมือ และกลั่นกรองเครื่องมือ	แผนงาน				←					→				
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
2. ทดลองใช้เครื่องมือวัดและประเมินผล	แผนงาน							←					→	
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
3. จัดทำรายงานผลการทดลองใช้เครื่องมือ	แผนงาน										←		→	
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
ความสามารถทางภาษาอังกฤษ (English proficiency)														
1. สร้างและพัฒนาเครื่องมือ และกลั่นกรองเครื่องมือ	แผนงาน				←					→				
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
2. ทดลองใช้เครื่องมือวัดและประเมินผล	แผนงาน							←					→	
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
3. จัดทำรายงานผลการทดลองใช้เครื่องมือ	แผนงาน							←		→				
	แผนเงิน													
	แผนงาน													
รวมเงิน														100,000

หมายเหตุ : ขออภัยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

ลำดับที่ 42 (ยศ.3)
โครงการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนการให้บริการ

กลุ่มงาน : กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางานองค์กร

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนการให้บริการ

ผู้รับผิดชอบ/ประสานงาน นางกมลกร สวัสดิ์โกมล

ตำแหน่ง นักวิชาการวิจัยและพัฒนา

โทรศัพท์ 02-2173800 ต่อ 114 โทรสาร 02-2192996

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 085-3326338 E-mail wandeessommit13@hotmail.com

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(4) ศึกษาวิจัย และเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับ การทดสอบทางการศึกษาตลอดจนเผยแพร่เทคนิค การวัดและประเมินผลการศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 เป็นองค์กรแห่งความเป็นเลิศทางด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษาในระดับชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ -

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) พ.ศ.2548 โดยให้สถาบันมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและ ดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย และพัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทาง การศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้ง เป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ ในการดำเนินงานของสถาบัน

ทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) ในฐานะที่เป็นองค์การมหาชน คณะรัฐมนตรีได้มีมติให้องค์การมหาชนทุกแห่งเสนอแผนยุทธศาสตร์ต่อคณะรัฐมนตรีและลงนามในคำรับรองการปฏิบัติงาน เมื่อองค์การมหาชนดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานแล้ว 1 ปี จะมีการประเมินผล การดำเนินงานตามคำรับรองนั้น

ในการจัดทำคำรับรองการปฏิบัติงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 สำนักงาน ก.พ.ร. ได้กำหนดให้องค์การมหาชนเสนอตัวชี้วัดและวิธีการสะท้อนถึงความพึงพอใจของผู้รับบริการ และความสำเร็จขององค์การมหาชน ที่สามารถตอบสนองต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ซึ่งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้เสนอตัวชี้วัดระดับความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการจึงจำเป็นต้องมีหน่วยงานผู้ประเมินอิสระภายนอกเป็นผู้สำรวจ นอกจากนี้ สทศ. ยังต้องดำเนินการวิจัยสถาบันและประเมินองค์กรเพื่อพัฒนาองค์กรอย่างต่อเนื่อง เพื่อนำไปสู่การเป็นหน่วยงานที่มีความเป็นเลิศ (Center of Excellence)

ดังนั้น สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงดำเนินงานพัฒนาและประเมินผลสถาบันฯ ประกอบด้วยการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ การวิจัยสถาบัน และการประเมินองค์กร เพื่อเป็นข้อมูลหนึ่งในการประเมินผลการดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และเป็นข้อมูลสำหรับการพัฒนา

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อสำรวจความพึงพอใจและความเชื่อมั่นของผู้รับบริการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 นักเรียน ครู ผู้ปกครอง สถานศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
- 7.2 หน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาและการจัดสอบต่างๆ

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : บาท

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 ได้แนวทางการพัฒนาการให้บริการของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ให้มีรูปแบบที่สะดวก รวดเร็ว มีคุณภาพสนองตามความต้องการและสร้างความพึงพอใจแก่ผู้รับบริการ ทั้งด้านการจัดสอบ ด้านการประสานงานจัดสอบ และด้านการให้บริการข้อมูล
- 9.2 ได้แนวทางในการพัฒนาประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานของสถาบันฯ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

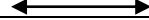
ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
กิจกรรมการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนาการให้บริการ					1 เรื่อง	✓					
1) ขออนุมัติโครงการ และร่าง TOR	✓					✓					
2) ประกาศเพื่อหาหน่วยงานภายนอกส่งข้อเสนอการวิจัย	✓					✓					
3) จัดประชุมเพื่อคัดเลือกหน่วยงานภายนอกเพื่อมาจัดทำ โครงการสำรวจความพึงพอใจการให้บริการของ สทศ.	✓					✓					
4) ลงนามในสัญญา		✓				✓					
5) ส่งงานตามงวดงาน (150 วัน นับจากลงนามในสัญญา) ส่งงาน งวดที่ 1 ส่งงาน งวดที่ 2 ส่งงาน งวดที่ 3		✓	✓	✓		✓					
6) สรุปรายงานส่ง						✓					
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ											

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1 ได้รายงานผลการสำรวจความพึงพอใจ 1 เล่ม												1
เชิงคุณภาพ	1 ผลการสำรวจความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 2. สามารถใช้งานวิจัยเพื่อพัฒนาองค์กรได้												

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงเวลา	ดำเนินการเสร็จตามแผนที่กำหนด												
เชิงค่าใช้จ่าย	ร้อยละ 90												ร้อยละ 90

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 1 โครงการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนาระบบการให้บริการ ของ สทศ.														
1. ขออนุมัติโครงการ และร่าง TOR	แผนงาน												-	
	แผนเงิน	-											-	
	แผนผลผลิต	ได้ TOR												
2. ประกาศเพื่อหาหน่วยงานภายนอกส่งข้อเสนอการวิจัย	แผนเงิน												-	
	แผนเงิน		-										-	
	แผนผลผลิต												-	
3. จัดประชุมเพื่อคัดเลือกหน่วยงานภายนอกเพื่อมาจัดทำโครงการสำรวจความพึงพอใจการให้บริการของ สทศ.	แผนงาน												-	
	แผนเงิน			-									-	
	แผนผลผลิต			ได้หน่วยงาน									-	
4. ลงนามในสัญญา	แผนงาน												-	
	แผนเงิน			-									-	
	แผนผลผลิต			ทำสัญญา									-	
5. ส่งงานตามงวดงาน (150 วัน นับจากลงนามในสัญญา) ส่งงาน งวดที่ 1 2 3	แผนงาน													งาน 1 เรื่อง
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต				ข้อเสนอโครงการ			รายงานความก้าวหน้า			รายงานฉบับสมบูรณ์			รายงาน
6. สรุปรายงานส่ง	แผนงาน													สรุป
	แผนเงิน											-		-
	แผนผลผลิต											เสนอผู้บริหาร		เสนอผู้บริหาร
	รวมเงิน	-												

ลำดับที่ 43 (ยศ.4)
งานยุทธศาสตร์ และวิเคราะห์นโยบายและแผน

กลุ่มงาน : กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางองค์กร

1. ชื่อโครงการ : งานยุทธศาสตร์และวิเคราะห์นโยบายและแผน

ผู้ประสานงาน นางสาวอัญชลี พลอยเพชร

ตำแหน่ง นักวิชาการวิเคราะห์นโยบายและแผน โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 111

โทรสาร 0-2219-2996 โทรศัพท์เคลื่อนที่ -

E-mail anchalee@niets.or.th

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 เป็นองค์กรแห่งการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล

2.7 กลยุทธ์ สทศ -

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม / ประเมินผล : ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการใหม่ ☒ โครงการต่อเนื่อง

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้จัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ.2548 โดยมี วัตถุประสงค์ ให้เป็นศูนย์กลางการทดสอบทางการศึกษา สำหรับการสอบวัดคุณภาพความรู้และ คุณลักษณะต่าง ๆ ในกระบวนการจัดการศึกษา เพื่อพัฒนาไปสู่มาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ เพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันทดสอบทางการศึกษา

แห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว จำเป็นต้องมีแผนงานการบริหารจัดการประจำปี เพื่อเป็นงานสนับสนุนการดำเนินงานในทุกด้าน ของสถาบันฯ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานโครงการตามแผนงานต่าง ๆ ของสทศ. เป็นไปด้วยความเรียบร้อย คล่องตัวและมีประสิทธิภาพ
- 6.2 การดำเนินงานตามแผนงานของ สทศ. เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้
- 6.3 เพื่อดำเนินการเผยแพร่แผนปฏิบัติการประจำปีของ สทศ. สำหรับใช้แนวทางในการปฏิบัติงาน
- 6.4 เพื่อดำเนินการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายในการดำเนินงานภายในองค์กร
- 6.5 เพื่อดำเนินการรายงานผลการปฏิบัติงาน ตามข้อเสนอตัวชี้วัดขององค์การมหาชน (สำนักงาน ก.พ.ร.) และการรายงานผลรายไตรมาส การรายงานผลการประเมินสถาบัน

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 ผู้บริหารและบุคลากรในสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ
- 7.2 หน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 50,000 บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ : .

- 9.1 สนับสนุนการดำเนินงานโครงการตามแผนงานต่าง ๆ ของ สทศ. เป็นไปด้วยความเรียบร้อย
- 9.2 การดำเนินงานตามแผนงานของ สทศ. เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบ เงินอุดหนุน
1. จัดทำรายงานประจำปีงบประมาณ 2562		✓	✓			✓					
2. จัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 และจัดทำคำขอผ่านระบบ e-Budgeting และ BB EvMis	✓	✓				✓					
3. จัดทำเอกสารประกอบคำชี้แจง พรบ.งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564			✓	✓		✓					
4. จัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564			✓	✓		✓					
5. จัดทำการทบทวนแผนปฏิบัติการ และแผนการใช้จ่ายเงินประจำปีงบประมาณ 2563		✓				✓					
6. จัดทำข้อเสนอร่างตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย (ก.พ.ร.) ประจำปีงบประมาณ 2563	✓					✓					
7. จัดทำข้อเสนอร่างตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย (ก.พ.ร.) ประจำปีงบประมาณ 2564				✓							
8. จัดทำรายงานการประเมินองค์การมหาชนและผู้อำนวยความสะดวกการมหาชน (ก.พ.ร.) และรายงานผ่านระบบ e-SAR รอบ 6 เดือน รอบ 9 เดือน และรอบ 12 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2563	✓	✓	✓	✓		✓					
9. จัดทำแผนการใช้จ่ายเงิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564				✓		✓					
10. จัดทำคู่มือการประเมินผลการดำเนินงาน สทศ.ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564				✓		✓					
11. จัดทำรายงานการใช้จ่ายเงินตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	✓	✓	✓	✓		✓					
12. จัดทำรายงานการประเมินผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.2563	✓	✓	✓	✓		✓					
13. จัดทำแผนบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564				✓		✓					
14. จัดทำแผนการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564				✓		✓					
15. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานการบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563	✓	✓	✓	✓		✓					
16. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	✓	✓	✓	✓		✓					
รวมเงิน								50,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								50,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย										
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4	
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
เชิงปริมาณ	1. จัดทำรายงานประจำปีงบประมาณ 2562 2. จัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และจัดทำคำขอผ่านระบบ e-Budgeting และ BB EvMis 3. จัดทำเอกสารประกอบคำชี้แจง พรบ.งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 4. จัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ 2564 5. จัดทำการทบทวนแผนปฏิบัติการ และแผนการใช้จ่ายเงิน ประจำปีงบประมาณ 2563 6. จัดทำข้อเสนอร่างตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย (ก.พ.ร.) ประจำปีงบประมาณ 2563 7. จัดทำข้อเสนอร่างตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย (ก.พ.ร.) ประจำปีงบประมาณ 2564 8. จัดทำรายงานการประเมินองค์การมหาชนและผู้อำนวยการองค์การมหาชน (ก.พ.ร) และรายงานผ่านระบบ e-SAR รอบ 6 เดือน รอบ 9 เดือน และรอบ 12 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2563 9. จัดทำแผนการใช้จ่ายเงิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564 10.จัดทำคู่มือการประเมินผลการดำเนินงาน สทศ.ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564 11.จัดทำรายงานการใช้จ่ายเงินตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 12. จัดทำรายงานการประเมินผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.2563 13.จัดทำแผนบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564 14.จัดทำแผนการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564 15.จัดทำรายงานผลการดำเนินงานการบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 16. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563	✓ <										

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานยุทธศาสตร์ และวิเคราะห์นโยบายและแผน														
1 จัดทำรายงานประจำปี 2562	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							ได้เล่มรายงานประจำปี						
2 จัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 และจัดทำคำขอผ่านระบบ e-Budgeting และ BB EvMis และเอกสารประกอบคำชี้แจง พรบ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										เอกสารชี้แจงงบฯ			
3 จัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ 2564	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										เล่มแผนปฏิบัติการ 2564			
4 จัดทำการทบทวนแผนปฏิบัติการ และแผนการใช้จ่ายเงินประจำปีงบประมาณ 2563	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							เล่มแผนปฏิบัติการ 2563 (ฉบับปรับปรุง)						
5 จัดทำข้อเสนอร่างตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย (ก.พ.ร.) ประจำปีงบประมาณ 2563	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต												แจ้งตัวชี้วัดให้ทุกกลุ่มงาน	
6 จัดทำข้อเสนอร่างตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย (ก.พ.ร.) ประจำปีงบประมาณ 2564	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต												จัดส่งข้อเสนอตัวชี้วัดฯ 2564	
7 จัดทำรายงานการประเมินองค์การมหาชนและผู้อำนวยการองค์การมหาชน (ก.พ.ร.) และรายงานผ่านระบบ e-SAR รอบ 6 เดือน รอบ 9 เดือน และรอบ 12 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2563	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต												รายงานรอบ 12 เดือน (ปีงบ 2562) รอบ 6 เดือน รอบ 9 เดือน รอบ 12 เดือน (ปีงบ 2563)	
8 จัดทำแผนการใช้จ่ายเงินประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต												แผนการใช้จ่ายเงินฯ	

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
9 จัดทำคู่มือการประเมินผลการดำเนินงาน สทศ.ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564	แผนงาน										←		→	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต										คู่มือการประเมินผลฯ			
10 จัดทำรายงานการใช้จ่ายเงินตามแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563	แผนงาน	↔		↔	↔		↔	↔		↔	↔		↔	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ไตรมาส 4 (ปีงบ 2562)		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2		ไตรมาส 3			ไตรมาส 4 (ปีงบ 2563)		
11 จัดทำรายงานการประเมินผลการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563	แผนงาน	↔					↔	↔					↔	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	รอบ 12 เดือน (ปีงบ 2562)					รอบ 6 เดือน						รอบ 12 เดือน (ปีงบ 2563)	
12 จัดทำแผนบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564	แผนงาน									←		→		
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
13 จัดทำแผนการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564	แผนงาน									←		→		
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
14 จัดทำรายงานผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563	แผนงาน	↔		↔	↔		↔	↔		↔	↔		↔	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ไตรมาส 4 (ปีงบ 2562)		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2		ไตรมาส 3			ไตรมาส 4 (ปีงบ 2563)		
15 จัดทำรายงานผลการดำเนินการควบคุมภายในประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563	แผนงาน	↔		↔	↔		↔	↔		↔	↔		↔	
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ไตรมาส 4 (ปีงบ 2562)		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2		ไตรมาส 3			ไตรมาส 4 (ปีงบ 2563)		
	รวมเงิน													50,000

ลำดับที่ 44 (ยศ.5)

โครงการบริหาร พัฒนาและวิเทศสัมพันธ์เพื่อสร้างเครือข่ายระดับนานาชาติ

กลุ่มงาน : กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนาองค์กร

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการบริหาร พัฒนาและวิเทศสัมพันธ์เพื่อสร้างเครือข่ายระดับนานาชาติ

ผู้ประสานงาน นางสาวรุจิราภรณ์ คำหลง

ตำแหน่ง นักวิชาการพัฒนาและวิเทศสัมพันธ์

โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 740

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 094-706-2288 E-mail rujiraporn.k38@gmail.com

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(7) เป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาทั้งในระดับประเทศและระดับนานาชาติ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 เป็นองค์กรแห่งความเป็นเลิศทางด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษาในระดับชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 เป็นองค์กรแห่งการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล

2.7 กลยุทธ์ สทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4

กลยุทธ์ที่ 1.2. เชิญ Professor ด้านการวัดและประเมินผลจากต่างประเทศมาปฏิบัติงานประจำที่ สทศ.

กลยุทธ์ที่ 1.1.3. จัดสรรงบประมาณ/สถานที่ เพื่อรองรับบุคลากรที่มาช่วยงานจากภายนอก

กลยุทธ์ที่ 2.1.1. บุคลากร มีผลงานวิจัยด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษาที่ได้ตีพิมพ์/
เผยแพร่ในระดับชาติ/นานาชาติ

กลยุทธ์ที่ 2.2.1. การจัดประชุมวิชาการทางด้านการทดสอบและประเมินผลระดับชาติประจำปี
และนานาชาติ ทุก 3 ปี

กลยุทธ์ที่ 2.2.2. สร้างบทบาทร่วมกับองค์กรระดับชาติ อาเซียนและนานาชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 กลยุทธ์ที่ 3 การพัฒนาบุคลากรและทรัพยากรบุคคล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผล : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สทศ. จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 3 กันยายน 2548 ตามพระราชบัญญัติการจัดตั้งสทศ. พ.ศ. 2548 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการบริหาร จัดการ ดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนาและให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาที่เป็นระบบและมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาทั้งในระดับชาติและนานาชาติ และมีวิสัยทัศน์ขององค์กรคือเป็นสถาบันทางวิชาการและวิชาชีพ และเป็นแหล่งอ้างอิงระดับชาติและนานาชาติที่มีเชี่ยวชาญด้านการทดสอบและการประเมินผลทางการศึกษา เพื่อให้คนไทยมีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาในทุกระดับ ทุกประเภทการศึกษาสู่ระดับสากล และพันธกิจหลักของ สทศ. คือการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดทำระบบ วิธีการทดสอบและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา ดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบทางการศึกษา บริการสอบวัดความรู้ความสามารถและการสอบวัดมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษาวิจัย เผยแพร่นวัตกรรมเกี่ยวกับการทดสอบทางการศึกษา เทคนิคการวัดและประเมินผล การศึกษา ทั้งยังเป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา สนับสนุนและให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งการพัฒนาและส่งเสริมวิชาการด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา ตลอดจนการให้การรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัด ของหน่วยงานการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา และเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาทั้งในระดับประเทศและระดับนานาชาติ

ดังนั้น กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนาองค์กร จึงจัดทำโครงการบริหาร พัฒนาและวิเทศสัมพันธ์ เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือระดับนานาชาติ ส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อพัฒนาสถาบันให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกด้านการทดสอบ การวัด และประเมินผล รวมทั้งดำเนินการกิจกรรมพัฒนาบุคลากร แลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการทดสอบทางการศึกษาและประเมินผล พัฒนา สทศ. ให้เป็นศูนย์กลางความเป็นเลิศทางวิชาการด้านการวัด ทดสอบและประเมินผลระดับชาติ อาเซียนและระดับนานาชาติ และสร้างสรรค์ผลงานทางวิชาการและองค์ความรู้ ร่วมกัน (Center of Excellence: COE) อันจะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่วงการการศึกษา การทดสอบและการประเมินผลของไทย ซึ่งสอดคล้องกับพันธกิจและเพื่อให้สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ในการดำเนินการเป็นไปด้วยดี

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ:

- 6.1 เพื่อการสร้างเครือข่าย ความร่วมมือระดับนานาชาติ ด้านการทดสอบ การวัดและประเมินผล
- 6.2 เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- 6.3 เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการทดสอบทางการศึกษาและการประเมินผล
- 6.4 เพื่อพัฒนาบุคลากร สร้างสรรค์ผลงานทางวิชาการร่วมกันเกี่ยวกับการทดสอบทางการศึกษาและประเมินผล

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 ประธานกรรมการบริหารสถาบัน ผู้อำนวยการ ผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ สทศ.
- 7.2 บุคคลและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องทั้งระดับชาติ อาเซียนและนานาชาติ

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ: 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 100,000 บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ .:

- 9.1 มีการสร้างเครือข่ายด้านการทดสอบ การวัดและการประเมินผล
- 9.2 มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการทดสอบทางการศึกษาและการประเมินผล
- 9.3 มีการส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบ รายจ่ายอื่น	งบเงิน อุดหนุน
☐ งานบริหารจัดการทั่วไป											
1. งานเอกสาร บริหารจัดการและการจัดการดำเนินโครงการต่างๆ	✓	✓	✓	✓		✓	-				
2. งานวางแผน ติดต่อนัดหมายกับหน่วยงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ จัดงานรับรอง และงานพิธีต่างๆ เช่น รับคณะดูงานจากต่างประเทศ	✓	✓	✓	✓		✓	-				
☐ งานวิเทศสัมพันธ์ เพื่อสร้างเครือข่ายและความร่วมมือ											
3. งานส่งเสริม สร้างและพัฒนาความร่วมมือ เครือข่ายกับหน่วยงานภายนอกระดับชาติและ นานาชาติ - เข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ แสวงหาพันธมิตรหรือช่องทางแลกเปลี่ยน ข้อมูลข่าวสาร	✓	✓	✓			✓	-				
- ดำเนินการลงนาม/ความร่วมมือ/กิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ทางการศึกษา	✓	✓	✓			✓	-				
- จัดประชุมวิชาการทางด้านการทดสอบและประเมินผลระดับชาติ/นานาชาติ	✓	✓	✓			✓	-				
4. สานสัมพันธ์เครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานระดับนานาชาติที่มี MOU/MOA อยู่แล้ว - Site visit/ศึกษาดูกระบวนการทำงาน วัฒนธรรมและนวัตกรรมใหม่ๆ		✓	✓			✓	-				
☐ งานพัฒนาภาพลักษณ์ ศักยภาพองค์กรให้เป็นสากลมากขึ้น											
5. การบริการแปลเอกสาร จัดเตรียมข้อมูลภาคภาษาอังกฤษ เพื่อเผยแพร่ เป็นสื่อ ประชาสัมพันธ์ เช่น ทางเว็บไซต์ เล่มแผนยุทธศาสตร์ สทศ. ภาคภาษาอังกฤษ	✓	✓	✓	✓		✓	-				
6. จัดกิจกรรมต่างๆ เช่น นิทรรศการ/หลักสูตรฝึกอบรมพัฒนาบุคลากรในองค์กร/ค่าย พัฒนาทักษะ กิจกรรมสร้างสิ่งแวดล้อมการทำงานให้เอื้อต่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ		✓	✓			✓	-				
7. จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน				✓		✓	-				
รวมเงิน								100,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								100,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	- การศึกษาดูงานต่างประเทศ 2 ครั้ง					1				1			
	- ข้อตกลงความร่วมมือ/ความสัมพันธ์ระหว่างสทศ. และกับหน่วยงานต่างประเทศ ระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 แห่ง									1			
	- การจัดประชุมวิชาการทางด้านการทดสอบและประเมินผลระดับชาติ/นานาชาติ อย่างน้อย 1 ครั้ง											1	
	- กิจกรรมสานสัมพันธ์เครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานระดับนานาชาติที่มี MOU/MOA อยู่แล้ว อย่างน้อย 1 ครั้ง					1							
	- กิจกรรมฝึกอบรมบุคลากรในองค์กร อย่างน้อย 1 ครั้ง				1								
เชิงคุณภาพ	1. ดำเนินการจัดทำข้อตกลงความร่วมมือกับ หน่วยงานทั้งในและต่างประเทศได้ครบถ้วน ตามจำนวนที่กำหนดไว้	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2. สามารถดำเนินการได้ตามแผนที่กำหนดไว้เสร็จสิ้นในระยะเวลาที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3. เว็บไซต์ สทศ. ทันสมัยและเป็นปัจจุบัน ใช้งานได้สองภาษา ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์ของ สทศ.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงเวลา	ดำเนินการได้ตามกำหนดเวลา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
เชิงค่าใช้จ่าย	เบิกใช้เงินเป็นไปตามแผนที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานบริหาร พัฒนาและวิเทศสัมพันธ์เพื่อสร้างเครือข่ายระดับนานาชาติ														
• งานบริหารจัดการทั่วไป														
1. งานเอกสาร บริหารจัดการและการจัดการดำเนินโครงการต่างๆ	แผนงาน													
	แผนเงิน	-			-			-			-			-
	แผนผลผลิต													
2.. วางแผน ติดต่อนัดหมายกับหน่วยงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ จัดงานรับรองและงานพิธีต่างๆ เช่น รับคณะดูงานจากต่างประเทศ	แผนงาน													
	แผนเงิน	-			-			-			-			-
	แผนผลผลิต													
• งานวิเทศสัมพันธ์ เพื่อสร้างเครือข่ายและความร่วมมือ														
3. งานส่งเสริม สร้างและพัฒนาความร่วมมือเครือข่ายกับหน่วยงานภายนอกระดับชาติและนานาชาติ - เข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ แสวงหาพันธมิตรหรือช่องทางแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร - ดำเนินการลงนาม/ความร่วมมือ/กิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ทางการศึกษา - จัดประชุมวิชาการทางด้านการทดสอบและประเมินผลระดับชาติ/นานาชาติ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
แผนผลผลิต														
4. สานสัมพันธ์เครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานระดับนานาชาติที่มี MOU/MOA อยู่แล้ว - Site visit/ศึกษาดูกระบวนการทำงานวัฒนธรรมและนวัตกรรมใหม่ๆ	แผนงาน													
	แผนเงิน	-												
	แผนผลผลิต													

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
• งานพัฒนาภาพลักษณ์ ศักยภาพองค์กรให้เป็นสากลมากขึ้น														
5.การบริการแปลเอกสาร จัดเตรียมข้อมูลภาคภาษาอังกฤษ เพื่อเผยแพร่ เป็นสื่อประชาสัมพันธ์ เช่น ทางเว็บไซต์ เล่มแผนยุทธศาสตร์ สทศ. ภาคภาษาอังกฤษ	แผนงาน													
	แผนเงิน	-			-			-			-			-
	แผนผลผลิต													
6.จัดกิจกรรมต่างๆ เช่น นิทรรศการ/หลักสูตรฝึกอบรมพัฒนาบุคลากรในองค์กร/ค่ายพัฒนาทักษะกิจกรรมสร้างสิ่งแวดล้อมการทำงานให้เอื้อต่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
7.จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
รวมเงิน														100,000

ลำดับที่ 45 (ยศ.6)

โครงการพัฒนาห้องสมุดสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

กลุ่มงาน : กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนาองค์กร

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการพัฒนาห้องสมุดสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
ประจำปีงบประมาณ 2563

ผู้รับผิดชอบ

ตำแหน่ง

โทรศัพท์

โทรสาร

โทรศัพท์เคลื่อนที่

E-mail

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบแก่นหน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ -

2.7 กลยุทธ์ สทศ -

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการต่อเนื่อง ☒ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) ได้รับการจัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2548 เพื่อบริหารจัดการเกี่ยวกับการทดสอบ

ความรู้ทางการศึกษาระดับชาติ มีพันธกิจหลักในการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษาวิจัย พัฒนาและให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบระดับชาติและระดับนานาชาติ

ตามนโยบายบริหารงานของ สทศ. ที่กล่าวถึงการเป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา สนับสนุน และให้ผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกสถาบันฯ ตลอดจนความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศ ได้อย่างมีมาตรฐานสากล เพื่อให้สถาบันเป็นศูนย์กลางการค้นหาค้นหาข้อมูล หนังสือ เอกสารทางวิชาการ งานวิจัย สทศ. จึงจะพัฒนาระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ (e-Library) ซึ่งห้องสมุดเปรียบเสมือนชุมทรัพย์ทางปัญญา เป็นแหล่งรวมความรู้ทุกแขนง ทุกศาสตร์ และห้องสมุดยังเป็นปัจจัยสำคัญที่ช่วยสนับสนุนส่งเสริมให้ทุกคนมีนิสัยรักการอ่าน ห้องสมุดจึงเปรียบเสมือนโลกใบใหญ่แห่งการเรียนรู้ เป็นแหล่งบันเทิงประเทืองปัญญา สนองความต้องการของผู้ใช้

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้จัดทำโครงการพัฒนาระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ (e-Library) ในปีงบประมาณ 2561 เพื่อให้บริการผู้ใช้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เป็นการเสริมภาพลักษณ์อันทันสมัยของห้องสมุด ตลอดจนเป็นการให้บริการแก่ภาคประชาชน สมาชิก เพื่อรองรับยุคแห่งการเป็น E-Government อย่างสมบูรณ์แบบ ซึ่งในปีงบประมาณ 2563 ก็จะดำเนินการจัดซื้อหนังสือและวารสารที่น่าสนใจมาไว้ในห้องสมุดเพื่อให้บริการผู้ใช้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อจัดหาทรัพยากรห้องสมุด เช่น หนังสือ ฐานข้อมูล งานวิจัย วารสาร เป็นต้น

7. กลุ่มเป้าหมาย :

บุคคลทั่วไป นักวิจัย ครู นักเรียน นักศึกษา หน่วยงานต่างๆ

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : บาท

8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท

8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท

8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

มีทรัพยากรห้องสมุด เช่น หนังสือ ฐานข้อมูล งานวิจัย วารสาร คอมพิวเตอร์ วัสดุทัศน เป็นต้น

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
จัดซื้อหนังสือ วารสาร E-book และ อุปกรณ์อื่นๆเข้า ห้องสมุด		✓		✓		✓					
ค่าสมัครสมาชิกต่างๆ ที่เกี่ยวกับระบบห้องสมุด		✓		✓		✓					
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ											

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	มีหนังสือใหม่เข้าห้องสมุดอย่างน้อย 40 เล่ม						20 เล่ม						20 เล่ม
เชิงคุณภาพ	ทรัพยากรสารสนเทศและบริการมีคุณภาพ และตรงตามความต้องการ												
เชิงเวลา	ดำเนินการแล้วเสร็จตามแผน												
เชิงค่าใช้จ่าย	ร้อยละ 80												80

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งาน/โครงการพัฒนาห้องสมุดสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ 2562														
1. จัดซื้อหนังสือ วารสาร E-book และอุปกรณ์อื่นๆเข้าห้องสมุด ค่าสมัครสมาชิกต่างๆ ที่เกี่ยวกับระบบห้องสมุด	แผนงาน													-
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	ได้รายชื่อนี้หนังสือ วารสาร E-book และ อุปกรณ์อื่นๆเข้าห้องสมุด			ได้หนังสือ วารสาร E-book และ อุปกรณ์อื่นๆเข้าห้องสมุด			ได้รายชื่อนี้หนังสือ วารสาร E-book และ อุปกรณ์อื่นๆเข้าห้องสมุด			ได้หนังสือ E-book และ อุปกรณ์อื่นๆเข้าห้องสมุด			
2. นำหนังสือ หนังสือใหม่วารสาร E-book	แผนงาน	-						-						-
	แผนเงิน	-			-			-			-			
	แผนผลผลิต				นำหนังสือเข้าระบบ						นำหนังสือเข้าระบบ			
รวมงาน/โครงการพัฒนาห้องสมุดสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ 2562	รวมเงิน													

ลำดับที่ 46 (ยศ.7)
โครงการประเมินความคุ้มค่าการดำเนินงาน

กลุ่มงาน : ยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนาองค์กร

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการประเมินความคุ้มค่าการดำเนินงาน

ผู้รับผิดชอบ/ประสานงาน ดร.พลพี ทุมมาพันธ์

ตำแหน่ง นักวิชาการวิจัยและพัฒนา

โทรศัพท์ 02-2173800 ต่อ 402 โทรสาร 02-2192996

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 095-9508289 E-mail phonraphee24@gmail.com

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(2) ประเมินผลการจัดการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ตลอดจนให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 วางระบบการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ (National Education Assessment : NEA)

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 5 รายงานการประเมินผลทางการศึกษา (NEA Report)

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☒ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการต่อเนื่อง ☒ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) พ.ศ.2548 โดยให้สถาบันมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย และพัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทาง การศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ

การดำเนินงานของสถาบันฯ จำเป็นต้องมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศ แผนยุทธศาสตร์ 20 ปี ของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ 2560 – 2579 กำหนดเป้าหมายหลัก โดยมุ่งให้ สทศ. เป็นผู้นำในด้าน (1) การให้การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ และการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติเป็นกลไกขับเคลื่อนนโยบายทางการศึกษาของประเทศ และยกระดับการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาไทยที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับหลักสูตร การเรียนการสอน การวัดและประเมินผลตลอดจนเทียบเคียงกับนานาชาติ (2) การเปลี่ยนแปลงการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติและการประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติเข้าสู่ศตวรรษที่ 21 (3) ยกระดับการวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการเรียนรู้ระดับชาติให้เทียบเคียงระดับนานาชาติ และ (4) เป็นองค์การวิชาการและวิชาชีพ การดำเนินงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายเหล่านี้ จำเป็นต้องมีการประเมินความคุ้มค่าการดำเนินงานของสถาบันอย่างเป็นระบบ เพื่อให้ได้สารสนเทศในการวางแผนการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้น สถาบันฯ จึงเห็นสมควรให้มีการประเมินความคุ้มค่าการดำเนินงานของสถาบันฯ เพื่อสะท้อนให้เห็นถึงความคุ้มค่าของการดำเนินงานตามพันธกิจในปีงบประมาณ พ.ศ.2562 ทำให้ได้แนวทางสำหรับการพัฒนางานในปีงบประมาณ พ.ศ.2563 อย่างมีคุณภาพ และการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ 20 ปี เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 6.1 เพื่อประเมินความคุ้มค่าการดำเนินงานตามพันธกิจในปีงบประมาณ พ.ศ.2562
- 6.2 เพื่อจัดทำข้อเสนอแนะการพัฒนาการดำเนินงานตามพันธกิจของสถาบันฯ ในระยะต่อไป

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 6 กลุ่มงาน
- 7.2 โครงการในแผนปฏิบัติงานประจำปี พ.ศ.2562

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 100,000 บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้ข้อมูลสารสนเทศ เพื่อนำไปใช้เป็นแนวทางการพัฒนาและปรับปรุงการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ.2563 ก่อให้เกิดการพัฒนาประสิทธิผลและประสิทธิภาพการดำเนินงานที่สูงขึ้น

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (□)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (□)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลา ง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. แต่งตั้งคณะทำงาน	✓				1 คณะ	✓					
2. ประชุมคณะทำงาน	✓	✓	✓	✓	อย่างน้อย 1 ครั้ง/ไตรมาส	✓					
3. จัดประชุมกำหนดกรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และจัดทำ เครื่องมือสกัดข้อมูล	✓				1 ครั้ง 2 วัน	✓					
4. เก็บรวบรวมข้อมูลจากเอกสารและบุคคลที่เกี่ยวข้อง		✓			1 ครั้ง จาก เอกสารและ 6 กลุ่มงาน	✓					
5. จัดประชุมจัดทำรายงานการประเมิน (วิเคราะห์ข้อมูลโดยการ สกัดข้อมูลจากเอกสารตามพันธกิจ และสังเคราะห์ข้อมูลให้ เห็นความคุ้มค่า และจัดทำข้อเสนอแนะการพัฒนาการ ดำเนินงาน)			✓		1 ครั้ง 3 วัน	✓					
6. จัดทำเล่มรายงานการประเมิน				✓		✓					
รวมเงิน								100,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								100,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	รายงานการประเมินความคุ้มค่าการดำเนินงาน											✓	
เชิงคุณภาพ	รายงานการประเมินความคุ้มค่ามีคุณภาพ											✓	
เชิงเวลา	การดำเนินกิจกรรมเป็นไปตามเวลาที่กำหนด ร้อยละ 100 ขึ้นไป												✓
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเป็นไปตามแผนที่กำหนด ร้อยละ 100 ขึ้นไป												✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.แต่งตั้งคณะทำงาน	แผนงาน	แต่งตั้ง คณะทำงาน											
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	1 คณะ											
2.ประชุมคณะทำงาน	แผนงาน		ประชุม			ประชุม			ประชุม			ประชุม	
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	1 ครั้ง			1 ครั้ง			1 ครั้ง			1 ครั้ง		
3.จัดประชุมกำหนดกรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และจัดทำเครื่องมือสกัด ข้อมูล	แผนงาน			ประชุม									
	แผนเงิน												
	ผลผลิต	กรอบ ตัวชี้วัด เครื่องมือ 1 ชุด											
4.เก็บรวบรวมข้อมูลจากเอกสารและ บุคคลที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน				เก็บ ข้อมูล	เก็บข้อมูล	เก็บข้อมูล						
	แผนเงิน												
	ผลผลิต												

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
5.จัดประชุมจัดทำรายงานการประเมิน	แผนงาน								ประชุม					
	แผนเงิน													
	ผลผลิต							รายงานต้นฉบับ 1 เล่ม						
6.จัดทำเล่มรายงานการประเมิน	แผนงาน												จัดทำ เล่ม รายงาน	
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
รวม	รวมเงิน													100,000

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

ลำดับที่ 47 (ยศ.8)

โครงการการสร้างความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนา
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สู่การเป็น Center of Excellence: COE

กลุ่มงาน : ยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางาน

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการการสร้างความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนาสถาบันทดสอบทาง
การศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สู่การเป็น Center of Excellence: COE

ผู้รับผิดชอบ/ประสานงาน ดร.พลพี ทุมมาพันธ์

ตำแหน่ง นักวิชาการวิจัยและพัฒนา

โทรศัพท์ 02-2173800 ต่อ 402 โทรสาร 02-2192996

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 095-9508289 E-mail phonraphee24@gmail.com

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(7) เป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาทั้งในระดับประเทศและระดับนานาชาติ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการทดสอบทาง การศึกษาสู่ระดับชาติอาเซียนและระดับ
นานาชาติ

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 5 รายงานการประเมินผลทางการศึกษา (NEA Report)

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☒ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จัดตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ เป้าหมายหลักของแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี มุ่งให้ สทศ. เป็นองค์การวิชาการและวิชาชีพ ซึ่งต้องดำเนินการยกระดับ คุณภาพ และมาตรฐานการทดสอบทางการศึกษาสู่ระดับชาติอาเซียน และระดับนานาชาติ หนึ่งในกลยุทธ์สำคัญของการคือ การสร้างความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนาสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สู่การเป็น Center of Excellence: COE

สทศ. จึงเห็นควรดำเนินโครงการการสร้างความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนาสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สู่การเป็น Center of Excellence: COE เพื่อให้ระบบการทดสอบทางการศึกษามีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับชาติและเทียบเคียงระดับอาเซียนและนานาชาติการดำเนินโครงการการสร้างความร่วมมือนี้เป็นการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี ซึ่งเป็นการดำเนินงานระยะยาว มีเป้าหมายในการจัดทำข้อตกลงความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาใน 3 ด้าน ได้แก่ 1) วิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ 2) ใช้สทศ. เป็นแหล่งศึกษาวิจัยและฝึกงาน และฝึกปฏิบัติการของทั้ง นักศึกษา และคณาจารย์ (Sabbatical Leave) 3) ร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาเป็นสถาบันร่วมผลิตเพื่อผลิตบัณฑิตด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา หรือสาขาที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ สทศ. ก้าวสู่การเป็น Center of Excellence ต่อไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ : เพื่อสร้างความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในด้านต่างๆ ดังนี้

- 6.1 วิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ฯ ด้านการทดสอบทางการศึกษาและการวัดและประเมินผลทางการศึกษา
- 6.2 ให้ สทศ. เป็นแหล่งศึกษาวิจัยและฝึกงาน และฝึกปฏิบัติการของทั้งนักศึกษาและคณาจารย์ (Sabbatical Leave)
- 6.3 ร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาเป็นสถาบันร่วมผลิตเพื่อผลิตบัณฑิตด้านวัดและประเมินผล

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1 สถาบันอุดมศึกษา
- 7.2 นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา/ คณาจารย์สถาบันอุดมศึกษา

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 75,000 บาท (เจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 75,000 บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

สทศ. มีความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาในการดำเนินงานเพื่อเป็น Center of Excellence: COE ทางด้านการทดสอบและประเมินผล

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการ ในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบ ดำเนินงาน	งบ ลงทุน	งบรายจ่าย อื่น	งบเงิน อุดหนุน
1. แต่งตั้งคณะทำงานโครงการ	✓				1 คณะ	✓					
2. ประชุมคณะทำงานโครงการ	✓	✓	✓	✓	อย่างน้อย 4 ครั้ง	✓					
3. ประสานงานความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษา	✓	✓	✓	✓	อย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง						
4. ประชุมลงนามข้อตกลงความร่วมมือ		✓			MOU/MOA อย่างน้อย 1 ฉบับ	✓					
5. จัดสรรงบประมาณตามข้อตกลงความร่วมมือ		✓									
6. ดำเนินการตามข้อตกลงความร่วมมือ			✓	✓	ประชุมร่วมกันอย่างน้อย 2 ครั้ง	✓	✓				
7. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการ					รายงานอย่างน้อย 1 เล่ม	✓					
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								75,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	1. แนวทาง/ข้อตกลงความร่วมมือ MOU/MOA ระหว่าง สทศ. กับ สถาบันอุดมศึกษาอย่างน้อย 1 แห่ง						1						
เชิงคุณภาพ	1. แนวทาง/ข้อตกลงความร่วมมือ MOU/MOA ระหว่าง สทศ. กับ สถาบันอุดมศึกษา ตอบสนอง เป้าหมายการเป็น COE												100
เชิงเวลา	การดำเนินงานเป็นไปตามเวลาที่ กำหนด ร้อยละ 80 ขึ้นไป												
เชิงค่าใช้จ่าย	การใช้จ่ายเป็นไปตามแผนที่กำหนด ร้อย ละ 80 ขึ้นไป												

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. แต่งตั้งคณะทำงานโครงการ	แผนงาน	แต่งตั้งคณะทำงาน											
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
2. ประชุมคณะทำงานโครงการ	แผนงาน		ประชุม			ประชุม			ประชุม			ประชุม	
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
3. ประสานงานความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษา	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
4. ประชุมลงนามข้อตกลงความร่วมมือ	แผนงาน						ประชุม						
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต				ข้อตกลงความร่วมมือ 1 ข้อตกลง								
5. ดำเนินการตามข้อตกลงความร่วมมือ	แผนงาน						จัดสรรงบประมาณ						
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
6. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการ	แผนงาน							เริ่มดำเนินการ					
	แผนเงิน												0
	แผนผลผลิต										บันทึกต่ออยู่ระหว่างการศึกษาน้อย 2 คน		
6. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการ	แผนงาน											จัดทำรายงาน	
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
รวม	รวมเงิน												75,000

หมายเหตุ : ขออภัยเหลือค่าใช้จ่ายทุกรายการ

ลำดับที่ 48 (ยศ.9)
โครงการขับเคลื่อน สทศ.สู่การเป็นองค์กรมหาชนคุณธรรม

กลุ่มงาน : ยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางานองค์กร

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการขับเคลื่อน สทศ.สู่การเป็นองค์กรมหาชนคุณธรรม

ผู้รับผิดชอบ/ผู้ประสานงาน นางนิลรัตน์ ทิพย์ทัศนัน

ตำแหน่ง นักวิชาการวิจัยและพัฒนา

โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 113 โทรสาร 02-219-2996

โทรศัพท์เคลื่อนที่ - E-mail NINRAT.NIETS@GMAIL.COM

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(5) เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา ตลอดจนสนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบ
แก่หน่วยงานต่างๆ ได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 เป็นองค์กรแห่งการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล

2.7 กลยุทธ์ สทศ

กลยุทธ์ที่ 3 การพัฒนาบุคลากรและทรัพยากรบุคคล

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการต่อเนื่อง ☒ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

ตามที่สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) จะจัด “โครงการขับเคลื่อน สทศ. สู่การเป็นองค์การมหาชนคุณธรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563” เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรของสถาบันร่วมกันทำความดี สามารถนำหลักธรรมและปรัชญาพระราชทานด้านเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช รัชกาลที่ 9 ไปใช้ในการดำเนินชีวิตได้อย่างถูกต้อง และเพื่อน้อมเกล้าฯ ถวายความจงรักภักดีและเฉลิมพระเกียรติแด่สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ 10 โดยมีจุดเน้นของการพัฒนาได้เป้าหมาย “รับผิดชอบ มีวินัย จิตสาธารณะ” มีระบบการดำเนินงานการบริหารจัดการที่มีคุณภาพ มีระบบบริการที่ตอบสนองความต้องการของประชาชน และพัฒนาสถาบันให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้และสนับสนุนการสร้างเครือข่ายคุณธรรมทั้งในและนอกองค์กร เพื่อให้เป็นที่ยอมรับของประชาชน ชุมชน สังคมโดยทั่วไป

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม สามารถนำหลักธรรม/อัตลักษณ์คุณธรรมของสถาบันมาใช้เป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตประจำวัน และการปฏิบัติงานได้อย่างมีความสุข

7. กลุ่มเป้าหมาย :

บุคลากรสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 97,000 บาท (เก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 97,000 บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 บุคลากรของสถาบันนำคุณธรรมหลัก 3 ประการ มาเป็นหลักในการดำเนินชีวิต มีความสุขในการปฏิบัติงาน สามารถนำศักยภาพมาพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพ
- 9.2 สถาบันเป็นแบบอย่างขององค์กรที่มีอัตลักษณ์ของการเป็นองค์การมหาชนคุณธรรม

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. แต่งตั้งคณะทำงานโครงการ ชุดใหม่	✓				1 ชุด	✓					
2. ประชุมคณะทำงาน เพื่อ - ทบทวนผลการปฏิบัติงานปี 62 - กำหนดแนวทางการดำเนินงานปี 63	✓				1 ครั้ง	✓					
3. กระตุ้นการปฏิบัติให้แก่บุคลากรในสถาบันโดย - การรายงานผลปี 62 ในที่ประชุมภายใน - ประชาสัมพันธ์โครงการในสถาบัน (PR) โดยการ จัดทำสื่อ	✓	✓	✓	✓	-	✓					
4. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ ขับเคลื่อน สทศ. สู่การเป็นองค์กรมหาชน คุณธรรม เพื่อเป็นแนวทางในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมตามคุณธรรม หลักของ สทศ.	✓				1 ครั้ง	✓					
5. บุคลากรในสถาบัน นำนโยบาย/แนวปฏิบัติสู่การปฏิบัติในงานของตน		✓	✓	✓	-	✓					
6. ประชุมคณะทำงาน เพื่อกำกับติดตามการปฏิบัติตามคุณธรรมหลัก ของเจ้าหน้าที่		✓	✓	✓	3 ครั้ง	✓					
7. จัดกิจกรรมยกย่องคนดีศรี สทศ. รายไตรมาส พร้อมให้รางวัลเพื่อ เป็นขวัญกำลังใจ		✓	✓	✓	3 ครั้ง	✓					
8. ประเมินผลโครงการตามเกณฑ์ ของ กพ.				✓	1 เล่ม	✓					
9 อื่นๆ						✓					
รวมเงิน								97,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								97,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	เจ้าหน้าที่ สทศ. ร้อยละ 100 เข้าร่วมโครงการ			✓			✓			✓			✓
เชิงคุณภาพ	บุคลากรในสถาบันมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม นำคุณธรรมหลัก/อัตลักษณ์คุณธรรมของสถาบันมาใช้ในการดำเนินชีวิตและการปฏิบัติงาน			✓			✓			✓			✓
เชิงเวลา				✓			✓			✓			✓
เชิงค่าใช้จ่าย				✓			✓			✓			✓

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ :

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. แต่งตั้งคณะทำงานโครงการ ชุดใหม่	แผนงาน	↔											
	แผนเงิน												
	ผลผลิต												
2. ประชุมคณะทำงาน เพื่อ - ทบทวนผลการปฏิบัติงานปี 62 - กำหนดแนวทางการดำเนินงานปี 63	แผนงาน		↔										
	แผนเงิน												
	ผลผลิต												
3. กระตุ้นการปฏิบัติให้แก่บุคลากรใน สถาบัน - การรายงานผลปี 62 ในที่ ประชุมภายใน - ประชาสัมพันธ์โครงการในสถาบัน (PR) โดยการจัดทำสื่อ	แผนงาน		↔										
	แผนเงิน												
	ผลผลิต												

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												รวม
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
4. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ ขับเคลื่อน สทศ. สู่การเป็นองค์กรมหาชน คุณธรรม เพื่อเป็นแนวทางในการ ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมตามคุณธรรม หลักของ สทศ.	แผนงาน			↔										
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
5. บุคลากรในสถาบัน นำนโยบาย/ แนวปฏิบัติสู่การปฏิบัติในงานของ ตน	แผนงาน				←								→	
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
6. ประชุมคณะทำงาน เพื่อกำกับ ติดตามการปฏิบัติตามคุณธรรมหลัก ของเจ้าหน้าที่	แผนงาน				↔			↔			↔			
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
7. จัดกิจกรรมยกย่องคนดีศรี สทศ. รายไตรมาส พร้อมให้รางวัลเพื่อเป็น ขวัญกำลังใจ	แผนงาน				←								→	
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
8. ประเมินผลโครงการตามเกณฑ์ ของ กพ.	แผนงาน												↔	
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
9. อื่นๆ	แผนงาน													
	แผนเงิน													
	ผลผลิต													
รวม														97,000

ลำดับที่ 49 (ยศ.10)

โครงการการจัดทำวารสารวิชาการของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

กลุ่มงาน : ยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนางาน

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการการจัดทำวารสารวิชาการของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ผู้รับผิดชอบ/ผู้ประสานงาน นางนิรรัตน์ ทิพย์ทัศนัน

ตำแหน่ง นักวิชาการวิจัยและพัฒนา

โทรศัพท์ 02-217-3800 ต่อ 113

โทรสาร 02-219-2996

โทรศัพท์เคลื่อนที่ -

E-mail NINRAT.NIETS@GMAIL.COM

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

2.1 พันธกิจ สทศ.

(4) ศึกษาวิจัย และเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับ การทดสอบทางการศึกษาตลอดจนเผยแพร่เทคนิค การวัด และประเมินผลการศึกษา

2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ

(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้

ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12

ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ -

2.7 กลยุทธ์ สทศ -

2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผล : ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☐ โครงการต่อเนื่อง ☒ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) เป็นหน่วยงานของรัฐภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวงศึกษาธิการ จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 3 กันยายน พ.ศ. 2548 ตามพระราชบัญญัติการจัดตั้งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ.2548 ด้วยวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนาและให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติ และระดับนานาชาติ โดยมีวิสัยทัศน์เพื่อเป็นสถาบันทางวิชาการและวิชาชีพ และเป็นแหล่งอ้างอิงระดับชาติและนานาชาติที่เชี่ยวชาญด้านการทดสอบและการ

ประเมินผลทางการศึกษา เพื่อให้คนไทยมีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาในทุกระดับและทุกประเภทการศึกษาสู่ระดับสากล มีเป้าหมายหลักของแผนฯ 20 ปี เพื่อมุ่งให้ สทศ. เป็นผู้นำในการยกระดับการวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการเรียนรู้ระดับชาติให้เทียบเคียงระดับนานาชาติ และเป็นองค์การวิชาการและวิชาชีพ

การจัดทำวารสารวิชาการเป็นการรองรับการดำเนินงานตามพันธกิจของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) คือ ศึกษาวิจัย และเผยแพร่นวัตกรรมเกี่ยวกับการทดสอบทางการศึกษาตลอดจนเผยแพร่เทคนิคการวัดและประเมินผลทางการศึกษา วารสารวิชาการเป็นช่องทางในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลงานวิชาการต่อสาธารณชนอย่างเปี่ยมรูปธรรม โดยเน้นผลงานวิจัย บทความวิชาการ นวัตกรรม และเทคนิคด้านวัดและประเมินผลทางการศึกษา ของบุคลากร นักวิจัย และนักวิชาการ การจัดทำวารสารวิชาการเป็นประโยชน์ต่อการยกระดับ สทศ. สู่การเป็นสถาบันวิชาการ (Center of Excellence) และศูนย์กลางข้อมูลด้านการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ:

- 6.1 เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย บทความวิชาการ นวัตกรรม ทางด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติ ของบุคลากร นักวิจัย นักวิชาการ และนิสิต นักศึกษา
- 6.2 เพื่อเป็นเอกสารทางวิชาการ ที่ให้ความรู้เกี่ยวกับการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติที่สามารถใช้เป็นแหล่งอ้างอิงที่เชื่อถือได้

7. กลุ่มเป้าหมาย :

- 7.1. เชิงปริมาณ จำนวนวารสารเผยแพร่ 2 ฉบับ ต่อปี
- 7.2. เชิงคุณภาพ เอกสารมีความสมบูรณ์ถูกต้องตามหลักวิชาการและเป็นประโยชน์กับผู้สนใจหรือการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง

8. งบประมาณรวมทั้งโครงการ : 37,000 บาท (สามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

- 8.1 เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บาท
- 8.2 เงินรายได้นอกงบประมาณ บาท
- 8.3 เงินรายได้คงเหลือสะสม 37,000 บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1 เป็นช่องทางการเผยแพร่ผลงานวิชาการของบุคลากร สทศ.
- 9.2 เพิ่มช่องทางการเรียนรู้ แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางวิชาการด้านการวัดและประเมินผลทางการ ศึกษาให้กับ นักวิจัย นักวิชาการ และผู้สนใจทั่วไป
- 9.3 เป็นแหล่งอ้างอิงข้อมูลด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษาให้กับนักวิชาการ ตลอดจนนักศึกษา/ประชาชนที่ทำงานในด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษาหรือเกี่ยวข้อง

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส(✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
เล่มที่ 1											
ประชุมคณะทำงาน/วางแผนปฏิบัติงาน	✓							-	-	-	-
ประชุมกองบรรณาธิการ	✓								-	-	-
ประชาสัมพันธ์/ประกาศรับบทความ	✓								-	-	-
ปริทัศน์บทความ (Peer review)		✓							-	-	-
ร่างและจัดทำรูปเล่ม		✓							-	-	-
เผยแพร่วารสาร (พิมพ์ 100 เล่มและจัดส่ง)		✓			1 เรื่อง						
เล่มที่ 2											
ประชุมคณะทำงาน/วางแผนปฏิบัติงาน			✓								
ประชุมกองบรรณาธิการ			✓								
ประชาสัมพันธ์/ประกาศรับบทความ			✓								
ปริทัศน์บทความ (Peer review)				✓							
ร่างและจัดทำรูปเล่ม				✓							
เผยแพร่วารสาร (พิมพ์ 100 เล่มและจัดส่ง)				✓	1 เรื่อง						
อื่นๆ	✓	✓	✓	✓							
รวมเงิน								37,000			
งบประมาณรวมทั้งโครงการ								37,000			

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงปริมาณ	จำนวนวารสารเผยแพร่ 2 ฉบับ ต่อปีโดยมีบทความตีพิมพ์อย่างน้อย 4 เรื่อง ต่อ 1 ฉบับ						✓					✓	
เชิงคุณภาพ	เอกสารมีความสมบูรณ์ถูกต้องตามหลักวิชาการและเป็นประโยชน์กับผู้สนใจหรือการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง												
เชิงเวลา													
เชิงค่าใช้จ่าย													

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
เล่มที่ 1														
ประชุมคณะทำงาน/วางแผนปฏิบัติงาน	แผนงาน	↔												
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
ประชุมกองบรรณาธิการ	แผนงาน		↔											
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
ประชาสัมพันธ์/ประกาศรับบทความ	แผนงาน		↔											
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
ปริทัศน์บทความ (Peer review)	แผนงาน				↔									
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													
ร่างและจัดทำรูปเล่ม	แผนงาน					↔								
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต													

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมายดำเนินงาน											
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เผยแพร่วารสาร (พิมพ์ 100 เล่มและจัดส่ง)	แผนงาน						↔						
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
เล่มที่ 2													
ประชุมคณะทำงาน/วางแผนปฏิบัติงาน	แผนงาน							↔					
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
ประชุมกองบรรณาธิการ	แผนงาน								↔				
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
ประชาสัมพันธ์/ประกาศรับบทความ	แผนงาน							↔					
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
ปริทัศน์บทความ (Peer review)	แผนงาน									↔			
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
ร่างและจัดทำรูปเล่ม	แผนงาน										↔		
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
เผยแพร่วารสาร (พิมพ์ 100 เล่มและจัดส่ง)	แผนงาน											↔	
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
อื่นๆ	แผนงาน												
	แผนเงิน												
	แผนผลผลิต												
รวมงาน/โครงการ	รวมเงิน												37,000

ลำดับที่ 50 (บก.08)
โครงการขยายสนามสอบ ด้วยระบบดิจิทัล (Digital Testing)

กลุ่มงาน : กลุ่มงานบริการการทดสอบ (ตามโครงสร้างเดิม)

1. ชื่อโครงการ/งาน : โครงการขยายสนามสอบ ด้วยระบบดิจิทัล (Digital Testing)

- | | | |
|--------------------------|---------------------|---------------|
| 1.1 ผู้รับผิดชอบ | รอกการปรับโครงสร้าง | ตำแหน่ง |
| โทรศัพท์ | โทรสาร | |
| โทรศัพท์เคลื่อนที่ | E-mail..... | |
| 1.2 ผู้ประสานงาน | ตำแหน่ง | |
| โทรศัพท์ | โทรสาร | |
| โทรศัพท์เคลื่อนที่ | E-mail..... | |

2. ความสอดคล้องกับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 :

- 2.1 พันธกิจ สทศ.
(6) พัฒนาและส่งเสริมวิชาการด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา รวมถึงการพัฒนาบุคลากรด้านการทดสอบและประเมินผล ด้านการติดตามและประเมินผลคุณภาพบัณฑิต รวมทั้งการให้การรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัด ของหน่วยงานการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา
- 2.2 ยุทธศาสตร์ชาติ
(3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
(6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
- 2.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ประเด็น (11) การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
ประเด็น (12) การพัฒนาการเรียนรู้
ประเด็น (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 2.4 แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12
ยุทธศาสตร์พัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
ยุทธศาสตร์พัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
- 2.5 ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.6 ยุทธศาสตร์ 20 ปี สทศ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการทดสอบที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ
- 2.7 กลยุทธ์ สทศ
(2) ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาให้มีศักยภาพในการบริหารการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
(3.1) ส่งเสริมและสนับสนุนโรงเรียนให้รองรับการจัดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 2.8 กิจกรรม : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ

3. การติดตาม/ประเมินผลโครงการ : ☐ รายเดือน ☒ รายไตรมาส ☐ รายปี

4. สถานภาพโครงการ : ☒ โครงการต่อเนื่อง ☐ โครงการใหม่

5. ความสำคัญของโครงการ/หลักการและเหตุผล :

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้มีพัฒนาระบบการทดสอบด้วยระบบดิจิทัล (Digital Testing) และดำเนินการจัดอบรมให้ความรู้ในโครงการขยายสนามสอบและถ่ายทอดองค์ความรู้ในการจัดสอบด้วยระบบดิจิทัล National Digital Testing Platform ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์ในสร้างเครือข่ายและขยายสนามสอบ ด้วยการจัดสอบระบบดิจิทัล ผ่านศูนย์เครือข่าย สทศ. ประจำมหาวิทยาลัย และโรงเรียนระดับจังหวัด เข้าร่วมเป็นสนามสอบในเครือข่ายของ สทศ.

และเพื่อให้การเตรียมความพร้อมโรงเรียนสนามสอบในการจัดสอบด้วยระบบ National Digital Testing Platform บรรลุวัตถุประสงค์ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จึงได้จัดทำโครงการบริหารจัดการจัดสอบ National Digital Testing Platform จำนวน 77 จังหวัด เพื่อดำเนินการเตรียมความพร้อมและจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการเป็นโรงเรียนสนามสอบในเครือข่าย สทศ. อันจะเป็นการสร้างเชื่อมั่นในการพัฒนาระบบและขยายสนามสอบเพิ่มมากขึ้น จนสามารถรองรับการทดสอบด้วยระบบดิจิทัลในระดับชาติได้ต่อไป

7. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อเพิ่มสนามสอบในการจัดการทดสอบด้วยระบบดิจิทัล (Digital Testing) รองรับการจัดการทดสอบด้วยระบบดิจิทัลที่เพิ่มมากขึ้น

8. ผลผลิตโครงการ (Output) :

ได้สถานศึกษาที่มีความพร้อมในการเป็นสนามสอบตามที่ สทศ.กำหนด

9. ผลลัพธ์โครงการ (Outcome) :

สามารถจัดการทดสอบด้วยระบบดิจิทัล (Digital Testing) ตามสนามสอบที่เพิ่มขึ้น

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้ :

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวน ครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	ดำเนินการในพื้นที่ (✓)		หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4		ส่วนกลาง	ภูมิภาค	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1. ขยายสนามสอบด้วยระบบดิจิทัล (Digital Testing) เพื่อให้รองรับกับจำนวนผู้เข้าสอบที่เพิ่มขึ้น						✓	✓				
รวมเงิน											
งบประมาณรวมทั้งโครงการ											

11. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ :

ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เชิงคุณภาพ	สถานศึกษาสามารถเป็นสนามสอบได้					✓	✓	✓	✓	✓			
เชิงเวลา	บริหารจัดการดำเนินการตามขั้นตอนต่าง ๆ ได้ทันตามกำหนดเวลา		←										→
เชิงค่าใช้จ่าย	เบิกจ่ายงบประมาณตรงตามกำหนด และใช้งบประมาณมากกว่าร้อยละ 80		←										→

12. การรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ

กิจกรรมของโครงการ	แผนงาน แผนเงิน แผนผลผลิต	เป้าหมาย												
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวม
		(ต.ค.-ธ.ค.)			(ม.ค.-มี.ค.)			(เม.ย.-มิ.ย.)			(ก.ค.-ก.ย.)			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. จ้างที่ปรึกษาคณะทำงานหรือลูกจ้างปฏิบัติงาน	แผนงาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต	← ที่ปรึกษาคณะทำงานหรือลูกจ้างปฏิบัติงาน →												
2. ขยายสนามสอบด้วยระบบดิจิทัล (Digital Testing) เพื่อให้รองรับกับจำนวนผู้เข้าสอบที่เพิ่มขึ้น	แผนงาน							✓	✓	✓	✓	✓		
	แผนเงิน													
	แผนผลผลิต							สถานศึกษาสามารถเป็นสนามสอบได้						
รวม														