ฉบับที่ 50 ประจำเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์ 2558

NIETS News

สทศ NIETS สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

เรื่องเด่นประจำฉบับ

สทศ.ก้าวสู่ประชาคมอาเซียน หน้า 2 - 3

สทศ.เยี่ยมสนามสอบ O-NET ป.6 ม.3 ม.6 ปีการศึกษา 2557 หน้า 4 - 5

สทศ.จัดโครงการส่งเสริมการนำผลสอบ O-NET ไปใช้พัฒนาคุณภาพการศึกษา หน้า 7 - 8

สทศ.เตือนนักเรียนให้ปฏิบัติการระเบียบการสอบ หากฝ่าฝืน สทศ.จะดำเนินการตามมาตรการอย่างเด็ดขาด

คุยกับ ผอ.



รศ.ดร.สัมพันธ์ พันธุ์พฤกษ์

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ดำเนินการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (O-NET) ระดับชั้น ป.6 ม.3 และ ม.6 ปีการศึกษา 2557 สรุปดังนี้

O-NET	จำนวน			
	ศูนย์สอบ (ศูนย์)	สนามสอบ (สนาม)	ห้องสอบ (ห้อง)	ผู้มีสิทธิ์สอบ (คน)
ป.6	267	4,792	29,076	795,372
ม.3	306	4,749	26,203	717,962
ม.6	19	410	16559	446741

ข้อมูล ณ วันที่ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ 5 มกราคม 2558

สำหรับการสอบ GAT/PAT ครั้งที่ 2/2558 (สอบวันที่ 7 – 10 มีนาคม 2558) สทศ.ขอย้ำให้ผู้เข้าสอบปฏิบัติตามระเบียบ สทศ.ว่าด้วยแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการดำเนินการทดสอบ พ.ศ. 2557 อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งห้ามนำโทรศัพท์มือถือ หรือ อุปกรณ์สื่อสาร หรือ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิด เข้าห้องสอบโดยเด็ดขาด รวมทั้งห้ามคัดลอก บันทึกภาพ หรือ เผยแพร่แบบทดสอบ หรือ กระดาษคำตอบโดยเด็ดขาด

<u>หากผู้เข้าสอบฝ่าฝืนข้อปฏิบัติ สทศ.อาจดำเนินการ</u> ดังนี้

1. ไม่ประกาศผลสอบในรายวิชานั้นๆ หรือ ทุกรายวิชา
2. แจ้งไปยังสถานศึกษาของผู้เข้าสอบ เพื่อดำเนินการทางวินัย
3. แจ้งพฤติการณ์ฝ่าฝืนไปยังสถาบันอุดมศึกษา เพื่อประกอบการรับเข้าศึกษาต่อ
4. ดำเนินคดีตามกฎหมาย ในกรณีที่เกิดความเสียหายแก่ระบบการทดสอบและ สทศ.

ทั้งนี้ สทศ.ได้ส่งระเบียบสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ว่าด้วยแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการดำเนินการทดสอบ พ.ศ.2557 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เพื่อให้นักเรียน บุคคลที่เกี่ยวข้อง รวมถึงประชาชนทั่วไปได้รับทราบโดยทั่วกัน

อนึ่ง สทศ.ขอเชิญครู สถานศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สมัครเข้าร่วมโครงการส่งเสริมการนำผล O-NET ไปใช้พัฒนาการบริหารและการเรียนการสอนเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้ดียิ่งขึ้น (ดูรายละเอียดเพิ่มเติมหน้า 6 - 8)

พันธกิจสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

1. จัดทำระบบ วิธีการทดสอบ และพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลตามมาตรฐานการศึกษา
2. จัดการประเมินผลการจัดการศึกษา และการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ให้ความร่วมมือและสนับสนุนการทดสอบทั้งระดับเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษา
3. จัดการทดสอบทางการศึกษา บริการสอบวัดความรู้ความสามารถ และการสอบวัดมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ ผลที่ได้นำไปใช้เป็นส่วนหนึ่งในการเทียบระดับ และเทียบโอนผลการเรียนที่มาจากการศึกษาในระบบเดียวกัน
4. จัดการศึกษาวิจัย และเผยแพร่นวัตกรรมด้านการทดสอบทางการศึกษา เผยแพร่เทคนิคการวัดและประเมินผลการศึกษา
5. เป็นศูนย์กลางข้อมูลการทดสอบทางการศึกษา สนับสนุน และให้บริการผลการทดสอบแก่หน่วยงานต่างๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
6. พัฒนาและส่งเสริมวิชาการด้านการทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา พัฒนาบุคลากรด้านการทดสอบและประเมินผล ติดตามและประเมินผลคุณภาพบัณฑิต การรับรองมาตรฐานของระบบ วิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานด้านการประเมินผลและทดสอบทางการศึกษา
7. เป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาทั้งในระดับประเทศและนานาชาติ

สทศ.ก้าวสู่ประชาคมอาเซียน

2015 NIETS is ready for ASEAN



ในปี 2015 สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เดินหน้าขับเคลื่อนสู่ประชาคมอาเซียน โดยเฉพาะความร่วมมือด้านการศึกษาของประเทศสมาชิกประชาคมอาเซียนภายใต้ประชาคมสังคมและวัฒนธรรมอาเซียน โดยตั้งเป้าหมายอีก 5 ปีข้างหน้า สทศ.จะเทียบเทียงกับ SEAB (Singapore Examinations and Assessment Board) ของสิงคโปร์

การศึกษาเป็นรากฐานสำคัญในการสร้างประชาคมอาเซียน โดยการศึกษาเป็นกลไกในการปลูกฝังค่านิยมแนวความคิด ความเข้าใจกันระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน และเป็นรากฐานสำคัญในการสร้างความเข้มแข็งและความเจริญรุ่งเรืองทางเศรษฐกิจของอาเซียนและเศรษฐกิจโลก สทศ.ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญจึงจัดทำแผนยุทธศาสตร์ เพื่อรองรับการขับเคลื่อนสู่ประชาคมอาเซียน ดังนี้

1 การพัฒนาและส่งเสริมบุคลากรทั้งภายในและภายนอกของสถาบันฯ

มุ่งจัดโครงสร้างบุคลากรให้มีความเข้มแข็งทางวิชาการ โดยเน้นพัฒนาบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านการวัดและประเมินเป็นนักวิจัยและเป็นที่ปรึกษาให้สถาบันเป็นแหล่งที่พึ่งและแหล่งเรียนรู้ของทุกหน่วยงานการผลิตทางการศึกษา

1.1 บุคลากรภายใน ได้แก่

- จัดโครงสร้างบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถและมีความเชี่ยวชาญด้านงานวิจัยและงานวิชาการเป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานภายในประเทศและต่างประเทศ
- ส่งเสริมและพัฒนาทักษะทางภาษาอังกฤษให้แก่บุคลากรภายใน สทศ.
- ส่งเสริมให้เจ้าหน้าที่เป็นตัวแทนสถาบันฯ นำเสนองานที่ต่างประเทศ
- การวิจัยสถาบัน (Institutional Research) มุ่งให้บุคลากรประจำ พัฒนางานปกติสู่งานวิจัย (Routine to Research) ด้วยการทำวิจัยสถาบัน
- การวิจัยและพัฒนา (Research and Development : R&D) ส่งเสริมให้นักวิชาการของ สทศ.ได้ศึกษาวิจัย ปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพของระบบการทดสอบให้ดียิ่งขึ้นโดยใช้การวิจัยเป็นฐาน ด้วยการวิจัยคู่ขนานการทดสอบ แล้วเผยแพร่นวัตกรรมเกี่ยวกับการทดสอบทางการศึกษา
- ศึกษาวิจัยคู่ขนานกับการทดสอบระดับชาติ
- พัฒนาศักยภาพของบุคลากร สทศ. ด้านการวิจัย และพัฒนากระบวนการสร้างมาตรวัดและประเมิน



1.2 บุคลากรภายนอก ได้แก่

- สทศ.จัดให้มีผู้ที่ทำหน้าที่เป็นเมธีมาตรประเมินให้แก่สถาบันฯ
- การวิจัยพัฒนาองค์ความรู้ (Foundation Research หรือ Basic Research) ทางด้านการทดสอบและประเมินทางการศึกษา

2 สร้างจุดแข็งและพัฒนาศักยภาพของแต่ละกลุ่มงาน

2.1 กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลระดับการศึกษา

1. การจัดทำคลังข้อสอบ (Item Bank) สำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ
2. พัฒนาผลผลิตโดยเฉพาะสร้างแบบทดสอบมาตรฐาน (Standardized Test) ให้ตอบสนองความต้องการที่สูงขึ้นครอบคลุมมาตรฐานการศึกษาทุกด้านและมีคะแนนที่ได้มาตรฐาน (Universal Score) เชื่อถือได้
3. ผลิตข้อสอบที่มีคุณภาพและตรงตามมาตรฐานของหลักสูตร และตอบสนองการศึกษาในประชาคม ASEAN
4. มีระบบการสร้างข้อสอบที่ถูกต้องตามหลักวิชาการและมีมาตรฐานเทียบเท่าระดับสากล

5. การวัดรอบด้าน สร้างเครื่องมือวัดรอบด้าน สร้างแบบทดสอบมีมาตรฐานและให้บริการด้านการทดสอบและการประเมินที่มีมาตรฐานสูง

6. จัดทำรายงานผลการทดสอบที่มีมาตรฐานโดยเฉพาะมีข้อมูลสารสนเทศ และข้อเสนอแนะเชิงนโยบายที่ครอบคลุมและชัดเจนยิ่งขึ้นในทุกระดับสามารถนำไปใช้ประโยชน์สูงสุดได้



2.2 กลุ่มงานบริหารการทดสอบ

1. การจัดทำระบบการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing)
2. บริหารการทดสอบโดยศูนย์สอบ สทศ. ด้วยระบบ E-Testing อย่างน้อยจำนวน 9 แห่ง กระจายตามภูมิภาค
3. พัฒนาระบบการทดสอบที่มีคุณภาพคุณธรรมเชื่อมโยงถักทอทุกระดับการศึกษารวมทั้งเป็นแหล่งเรียนรู้ของทุกหน่วยงานการผลิตทางการศึกษา
4. จัดทำพระราชบัญญัติการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

2.3 กลุ่มงานบริการการทดสอบ

1. ดำเนินการทดสอบ GAT/PAT และการทดสอบวิชาสามัญ 9 วิชา (สทศ.ได้รับมอบหมายจากที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย)
2. บริการการทดสอบสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้
3. พัฒนาระบบการฝึกอบรมบุคลากรด้านการทดสอบอย่างต่อเนื่อง ทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น พัฒนาครูสู่ผู้เขียนข้อสอบมืออาชีพ (Item Writer) พัฒนาคณาจารย์จากสถาบันอุดมศึกษาสู่ผู้เขียนและผู้กลั่นกรองมืออาชีพ (Master Item Writer) พัฒนา Test Developer, Content Provider, Assessor, Editor, Marker
4. ขยายผู้รับบริการและตอบสนองความต้องการระดับนานาชาติ อาทิ จัดทำเว็บไซต์ให้เป็นแหล่งข้อมูลแหล่งค้นคว้าและแหล่งบริการระดับนานาชาติ
5. บริการสอบวัดมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ เพื่อการศึกษาต่อ การเทียบโอน และการทำงาน เช่น English Proficiency, Thai Proficiency, ICT Proficiency, Critical Thinking
6. รับรองมาตรฐานของระบบวิธีการ เครื่องมือวัดของหน่วยงานด้านการประเมินผลและการทดสอบทางการศึกษา และหน่วยงานจัดฝึกอบรม/พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา
7. จัดการศึกษา ฝึกอบรม และจัดประชุมระดับนานาชาติ โดยร่วมมือกับสถาบันระดับอุดมศึกษา จัดโปรแกรมการศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม
8. ขยายผู้รับบริการสู่ระดับนานาชาติ โดยพัฒนาระบบงานและระบบเอกสารรายงานและการเผยแพร่ให้เป็นสากล



2.4 กลุ่มงานสารสนเทศและเทคโนโลยีการทดสอบ

สทศ.มีระบบจัดสอบและการบริการจัดสอบแบบออนไลน์อย่างครบวงจร ครอบคลุมการจัดสอบทุกประเภท นอกจากนี้ สทศ.มีระบบการรายงานผลอัตโนมัติ (RPS : Reporting Service System) ระบบการรายงานผลการสอบรายบุคคลแบบอิเลคทรอนิกส์ (E-SCORE), O-NET Item Bank Online, การส่งเสริมการนำผล O-NET ไปใช้พัฒนาคุณภาพการศึกษาแบบ Online, E-Journal และห้องสมุดออนไลน์ (E-Library)

2.5 กลุ่มงานยุทธศาสตร์และส่งเสริมการพัฒนาองค์กร และกลุ่มงานอำนวยการ

ให้การสนับสนุนการดำเนินงานให้บรรลุตามพันธกิจและเป้าหมาย เพื่อให้ สทศ.เป็นสถาบันทดสอบที่มีมาตรฐานระดับสากล

สทศ.ตรวจเยี่ยมสนามสอบ O-NET ป.6 ม.3 และ ม.6 ปีการศึกษา 2557

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ขั้นพื้นฐาน (O-NET) ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ประจำปีการศึกษา 2557 โดยการสอบ O-NET ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สอบวันที่ 31 มกราคม 2558 ประกาศผลสอบวันที่ 15 มีนาคม 2558 การสอบ O-NET ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สอบวันที่ 31 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2558 ประกาศผลวันที่ 16 มีนาคม 2558 และการสอบ O-NET ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 สอบวันที่ 7 – 8 กุมภาพันธ์ 2558 ประกาศผลวันที่ 21 มีนาคม 2558









O-NET ป.6 ม.3

สทศ.ตรวจเยี่ยมสนามสอบ O-NET ป.6 ม.3 ที่สนามสอบโรงเรียนราชวินิต

วันเสาร์ที่ 31 มกราคม 2558 นายแพทย์ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์ ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงศึกษาธิการ, รศ.ดร.สัมพันธ์ พันธุ์พฤกษ์ ผู้อำนวยการ สทศ., ดร.กมล รอดคล้าย เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน,นางอรฤดี พูลศรี ผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากรุงเทพมหานคร, ว่าที่ร้อยตรีอานนท์ สุขภาคกิจ ผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 และคณะได้ตรวจเยี่ยมการสอบ O-NET ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ประจำปีการศึกษา 2557 ณ สนามสอบโรงเรียนราชวินิต โดยมี นายบัณฑิต พัดเย็น ผู้อำนวยการโรงเรียนราชวินิต และคณะครูให้การต้อนรับ

นายแพทย์ธีระเกียรติ กล่าวว่า สทศ.เป็นหน่วยงานที่สำคัญในการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ โดยมีหน้าที่ตรวจสอบมาตรฐานการศึกษาในประเทศว่าเป็นอย่างไร ช่วยให้เกิดความยุติธรรมลดความเหลื่อมล้ำสำหรับการจัดสอบ O-NET ป.6 และ ม.3 เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ที่ผ่านมาในการปฏิรูปการศึกษารอบสองตั้งเป้าหมายว่า ภายในปีการศึกษา 2561 คะแนน O-NET ใน 5 วิชาหลักจะต้องไม่ต่ำกว่า 50% ซึ่งเท่าที่ดูขณะนี้คะแนนภาพรวมยังไม่ถึง 30% โดยตนเชื่อว่าการเพิ่มคะแนน O-NET ต้องพัฒนาแบบค่อยเป็นค่อยไป แต่ไม่ควรไปปรับลดเป้าหมาย และควรตั้งมาตรฐานให้สูง เพราะประเทศที่มีการพัฒนาด้านการศึกษาที่ดีจะตั้งเป้าหมายให้สูง และพยายามก้าวไปถึงจุดนั้นให้ได้

ผู้อำนวยการ สทศ. กล่าวว่า ในปีการศึกษา 2557 O-NET ป.6 ผู้มีสิทธิ์สอบ 795,372 คน O-NET ม.3 ผู้มีสิทธิ์สอบ 717,962 คน วัตถุประสงค์การสอบ O-NET เพื่อทดสอบความรู้และความคิดรวบยอดของนักเรียนระดับชั้น ป.6 ม.3 ตามมาตรฐานการเรียนรู้ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551 โดยนำผลการทดสอบไปใช้ (1) เป็นองค์ประกอบหนึ่งในการจบการศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551 (2) เป็นองค์ประกอบหนึ่งในการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น เช่น ม.1 , ม.4 (3) ปรับปรุงคุณภาพการเรียนการสอนการบริหารของโรงเรียน และ (4) ประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียนระดับชาติ (5) วัตถุประสงค์อื่น เช่น ให้รางวัล ทำวิจัย เป็นต้น

รมช.ศธ. ร่วมกับ สทศ.ตรวจเยี่ยมสนามสอบ O-NET ม.6 ที่สนามสอบโรงเรียนศึกษานารี











วันเสาร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2558 รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ (ดร.กฤษณพงศ์ กีรติกร) ประธานกรรมการบริหาร สทศ. (ศ.กิตติคุณ ดร.สมหวัง พิธิยานุวัฒน์) ผู้อำนวยการ สทศ. (รศ.ดร. สัมพันธ์ พันธุ์พฤกษ์) เลขาธิการ สพฐ. (ดร.กมล รอดคล้าย) ที่ปรึกษา สพฐ. (ดร.พิธาน พื้นทอง) ประธานศูนย์สอบ ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (ดร.เชาวลิต ลิ้มมณีวิจิตร) รองประธานศูนย์สอบ ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (ดร.อริยา พรหมสุภา) ผู้อำนวยการ สพม.1 (ว่าที่ร้อยตรีอานนท์ สุขภาคกิจ) โดยมี ดร.อัญชลี ประกายเกียรติ ผู้อำนวยการโรงเรียนและคณะครูให้การต้อนรับ

รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ กล่าวว่า การจัดสอบ O-NET ม.6 เป็นไปด้วยความเรียบร้อยดี โดยสนามสอบโรงเรียนศึกษานารีอยู่ในการดูแลของศูนย์สอบ ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สำหรับความชัดเจนในการปรับลดจำนวนวิชาสอบ O-NET จาก 8 วิชา ให้เหลือ 5 วิชาว่า ขณะนี้ยังไม่ได้ข้อสรุป หากมีการเปลี่ยนแปลงจะต้องแจ้งนักเรียนล่วงหน้า 3 ปี

ผู้อำนวยการ สทศ. กล่าวว่า การจัดสอบ O-NET ม.6 ปีการศึกษา 2557 มีผู้มีสิทธิ์สอบ 446,741 คน มีศูนย์สอบ 19 ศูนย์ มีสนามสอบทั่วประเทศ 410 สนาม สำหรับสนามสอบโรงเรียนศึกษานารี มีจำนวนผู้มีสิทธิ์สอบ 1,290 คน มี 43 ห้องสอบ ซึ่งการจัดสอบวันนี้เป็นการสอบวันแรก โดยจะสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม, คณิตศาสตร์, ภาษาอังกฤษ ทั้งนี้ สทศ. ได้ออกระเบียบ สทศ.ว่าด้วยแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการดำเนินการทดสอบ พ.ศ. 2557 เพื่อให้การดำเนินการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและป้องกันการทุจริตในการสอบทุกประเภทของ สทศ. ซึ่งก่อนหน้าการจัดสอบ สทศ.ได้ส่งหนังสือกำชับไปยังศูนย์สอบทุกแห่งให้ปฏิบัติตามระเบียบอย่างเคร่งครัด รวมถึงมาตรการต่างๆ เพื่อป้องกันการทุจริต ดังนั้น ขอให้มั่นใจว่า สทศ.ได้ให้ความสำคัญและดำเนินการในเรื่องนี้อย่างจริงจัง

ผู้อำนวยการโรงเรียนศึกษานารี กล่าวว่า โรงเรียนศึกษานารีเป็นสนามสอบของศูนย์สอบ ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ซึ่งมีผู้มีสิทธิ์สอบจาก 5 โรงเรียนที่ใช้สถานที่โรงเรียนศึกษานารีเป็นสนามสอบในครั้งนี้ โดยมีห้องสอบ 43 ห้องสอบ และมีจำนวนผู้มีสิทธิ์สอบทั้งหมด 1,267 คน

สทศ.จัดโครงการส่งเสริม
การนำผลสอบ O-NET ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษา



สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้จัดทำโครงการส่งเสริมการนำผลการทดสอบ O-NET ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษาในปีงบประมาณ พ.ศ.2557 โดยประสานกับศูนย์เครือข่าย สทศ. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สถาบันอุดมศึกษา และ สถานศึกษา ระยะเวลาดำเนินการ ระหว่างเดือนพฤษภาคม ถึง เดือนกันยายน 2557 มีจุดมุ่งหมายให้ผู้บริหารสถานศึกษา ครู อาจารย์ และ บุคลากรที่เกี่ยวข้องได้ทราบแนวทางในการนำผลสอบ O-NET ไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน และยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้สูงขึ้นตามนโยบายที่ต้นสังกัดกำหนด รวมทั้งสามารถนำผลการทดสอบไปวางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้เป็นการพัฒนาคุณภาพอย่างยั่งยืน ในการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (Routine to Research)

เป้าหมายในการส่งเสริมให้ครูมีสมรรถนะการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ดีขึ้น

(1) การจัดทำแบบรายงานผลการเรียน (ปพ.5) ตามแนวปฏิบัติการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551



(2) การเขียนข้อสอบได้ตรงตามคุณภาพผู้เรียนที่กำหนดในกลุ่มสาระการเรียนรู้ สาระ และมาตรฐานการเรียนรู้ ตลอดจนตัวชี้วัดในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 รองรับกับการทดสอบระดับชาติและนานาชาติ

(3) การแปลผลข้อมูลและสารสนเทศของการทดสอบได้ถูกต้องในภาพรวมและรายบุคคล เพื่อพัฒนาการเรียนของผู้เรียนและในรายกลุ่มสาระการเรียนรู้ รายสาระ รายมาตรฐานการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ตลอดจนการนำผลสอบ O-NET รายบุคคล และ ในปพ.1 สร้างความตระหนักให้นักเรียนเห็นประโยชน์ของการทดสอบระดับชาติ

(4) การนำข้อมูลและสารสนเทศของผลสอบ O-NET ไปใช้ปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนแบบ PDCA หรือ PTTA (Plan-Teach-Test-Action)

(5) การทำวิจัยในชั้นเรียน (Classroom Action Research) แบบ Routine To Research (R to R-ทำงานปกติให้ได้งานวิจัย/วิชาการ) แบบ PAOR (Plan-Action- Observation-Reflection)

การดำเนินโครงการส่งเสริม
การนำผลการทดสอบ O-NET ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษา



รูปแบบที่ 1 ประชุมชี้แจงผู้บริหารสถานศึกษา ครูและผู้แทน สำนักงานการศึกษาเขตพื้นที่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา

สทศ. ประสานกับ ศูนย์เครือข่าย สทศ. คัดเลือกโรงเรียนที่มีผลการทดสอบ O-NET ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศเข้าร่วมโครงการนำร่อง โดยศูนย์เครือข่าย สทศ. ประสานการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ กำหนดจัดที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สำหรับโรงเรียนในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน) และจัดที่จังหวัดสงขลา (โรงเรียนในพื้นที่ภาคใต้ตอนล่าง) รวมทั้งประสานผู้เข้าร่วมโครงการ ประกอบด้วย ผู้อำนวยการ/รองผู้อำนวยการโรงเรียน ครูในกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่ผลการทดสอบ O-NET ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ (โรงเรียนละ 2-3 คน)



รูปแบบที่ 2 ความร่วมมือกับเขตพื้นที่การศึกษา 4 เขต เพื่อพัฒนาครูและผู้บริหารทั้งระบบโรงเรียน โดย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา เป็นผู้กำกับและติดตามผล

สทศ. ประสานกับ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ที่มีความพร้อมและสมัครใจเข้าร่วมโครงการนำร่อง 4 เขต และเขตพื้นที่คัดเลือกโรงเรียนที่มีผลการทดสอบ O-NET ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ เข้าร่วมโครงการเขตละ 3 แห่ง รวม 12 โรงเรียน โดยโรงเรียนส่งผู้แทนประกอบด้วย ผู้อำนวยการ/รองผู้อำนวยการโรงเรียน หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ และครูวัดผล โรงเรียนละ 10 คน เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาให้ครูสร้างเครื่องมือวัดผลการเรียนรู้ของผู้เรียน โดยพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (Routine to Research) เพื่อขยายผลกับครูทุกคนในโรงเรียน และสำนักงานเขตพื้นที่ดำเนินการพัฒนาร่วมกับสถานศึกษาต่อไป

ทั้งนี้ สทศ.จะพิจารณาให้การส่งเสริมเขตพื้นที่การศึกษา โรงเรียน และครูที่นำผลจากการประชุมเชิงปฏิบัติการไปพัฒนาผู้เรียนและมีผลงานที่ส่งมา สทศ.สะท้อนผลการดำเนินงานที่เป็นรูปธรรม ต่อเนื่องและมีคุณภาพ เพื่อเข้าร่วมโครงการในปีงบประมาณ พ.ศ.2558 ต่อไป



รูปแบบที่ 3 การวิจัยและพัฒนาครูในการสร้างเครื่องมือวัดผลการเรียนรู้ของผู้เรียน โดยใช้กระบวนการกำกับติดตามและสนับสนุน (Monitoring and Supporting)

สทศ.ประสานอาจารย์จากสถาบันอุดมศึกษาที่มีประสบการณ์ด้านการวัดประเมินผลและงานวิจัยจัดอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับโรงเรียนที่มีผลการทดสอบ O-NET ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ ทั้ง 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ เป็นโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ที่สามารถเป็นตัวแทนของโรงเรียนส่วนใหญ่ และสมัครใจเข้าร่วมโครงการ เป็นกรณีศึกษา โดยยินดีรับการอบรมเชิงปฏิบัติการในวันหยุด เพื่อลดผลกระทบในการจัดการเรียนการสอน รวมทั้งนำแนวทางจากการอบรมไปพัฒนาคุณภาพ วางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้เป็นการพัฒนาคุณภาพอย่างยั่งยืนในการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (Routine to Research) โดยการสนับสนุน (Supporting) จาก สทศ. และศูนย์เครือข่าย สทศ.ประสานการเชิญผู้เข้ารับการอบรม ประกอบด้วย ผู้อำนวยการ/รองผู้อำนวยการโรงเรียน และครูทั้งโรงเรียนจากโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน รวมทั้ง ผู้อำนวยการ รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ศึกษานิเทศก์ และอาจารย์จากสถาบันอุดมศึกษาในพื้นที่ 6 จังหวัด ได้แก่ สงขลา ชลบุรี นครศรีธรรมราช ขอนแก่น นครพนม และ เชียงใหม่



รูปแบบที่ 4 ประชุมสร้างความเข้าใจและทำความร่วมมือกับผู้บริหารสถานศึกษา ครู และผู้แทนสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ที่เสนอโครงการเพื่อพัฒนาครูสร้างข้อสอบให้เป็นมาตรฐาน

สทศ.จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อส่งเสริมความเข้าใจให้ครูรับทราบแนวทางการนำผลการทดสอบ O-NET ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษาอย่างจริงจังและยั่งยืน โดยคัดเลือกจังหวัดทุกภูมิภาค โดยเฉพาะ จังหวัดที่อยู่ห่างไกลและไม่ค่อยมีโอกาสได้พบกับ สทศ.ประสานกับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาที่เป็นศูนย์สอบ O-NET แจ้งเชิญโรงเรียน ที่สนใจและสมัครใจ ส่งผู้เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ โรงเรียนละ 2-3 คน สทศ.สนับสนุนการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ 6 ครั้ง (ที่จังหวัดเชียงราย ระยอง ภูเก็ต สุพรรณบุรี นครราชสีมา และขอนแก่น)

รูปแบบที่ 5 ส่งเสริมและพัฒนาครูผู้บริหารโรงเรียนคุณธรรม : โรงเรียนวัดรางบัว และโรงเรียนบางมูลนากภูมิวิทยา

สทศ.ส่งเสริมโรงเรียนคุณธรรมในกรุงเทพฯ 1 แห่ง และโรงเรียนคุณธรรมในจังหวัดพิจิตร 1 แห่ง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจ และพัฒนาครูผู้สอนในด้านการสร้างเครื่องมือวัดผลการเรียนรู้ของผู้เรียน ผู้เข้าร่วมโครงการประกอบด้วย ผู้อำนวยการ/รองผู้อำนวยการโรงเรียน และครูในโรงเรียนคุณธรรมร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ และนำผลไปพัฒนางานประจำในโรงเรียนสู่งานวิจัย (Routine to Research) มีการกำกับติดตาม (Monitoring) ให้คำปรึกษาเป็นระยะ



ระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่เดือนกันยายน 2557 และในปีงบประมาณ พ.ศ.2558 สทศ.จะดำเนินการกำกับติดตาม และประเมินผลการนำผลการทดสอบ O-NET ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษา เพื่อให้ได้รายงานการวิจัยเชิงพัฒนาการประเมินผลโครงการ ตลอดจนแนวทางในดำเนินโครงการอย่างมีคุณภาพ



โรงเรียน และ ครูที่สนใจเข้าร่วมโครงการปีงบประมาณ 2558 ต่อไป

โรงเรียน หรือ ครูที่สนใจเข้าร่วมโครงการในปีงบประมาณ 2558 สามารถศึกษาข้อมูลและดาวน์โหลดใบงานได้ทางเว็บไซต์ สทศ. ในหัวข้อ โครงการส่งเสริมการนำผลการทดสอบ O-NET ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษา ด้วย user name และ password (ติดต่อขอลงทะเบียนได้ที่ สทศ.) โดยท่านสามารถ*ส่งงานผ่านระบบออนไลน์ของ สทศ.ได้* ทั้งนี้ เน้นการทำใบงาน *Teacher 3 และ Item card* เป็นสำคัญ และ*เขตพื้นที่การศึกษาที่ประสงค์จะรับการสนับสนุนจาก สทศ.* สามารถ*เสนอโครงการ*ส่งเสริมการนำผลการทดสอบ O-NET ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษา *ที่แสดงผลการดำเนินการกำกับติดตาม*การนำผลการทดสอบ O-NET ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษา ในการปฏิบัติงานประจำของครูอย่างต่อเนื่อง เพื่อรับการส่งเสริม ต่อไป

ประโยชน์ที่จะได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ

นอกจากการนำผลสอบ O-NET ไปใช้ในการพัฒนาการบริหารและการเรียนการสอนเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนให้ดียิ่งขึ้น และสามารถนำสู่การปฏิบัติงานจริงในการพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ และการวัดผลประเมินผลอย่างต่อเนื่องและยั่งยืนแล้ว ผู้เข้าร่วมโครงการยังได้รับการพัฒนาตนเองเพื่อสมัครและเข้ารับการทดสอบสมรรถนะครูด้านการวัดผลและประเมินผลของ สทศ. อย่างไรก็ตาม สทศ. หวังเป็นอย่างยิ่งว่า ต้นสังกัด ผู้บริหารสถานศึกษา ครู อาจารย์ และผู้ที่สนใจจะได้รับข้อมูลที่เป็นประโยชน์จากการร่วมโครงการส่งเสริมการนำผลการทดสอบO-NET ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษา

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) 128 อาคารพญาไทพลาซ่า ชั้น 36 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 02-217-3800 โทรสาร 02-219-2996 เว็บไซต์ www.niets.or.th, webmaster@niets.or.th, ww.facebook.com/niets.thailand