



ที่ ปน ๐๐๒๓.๓/ว ๖๕๕

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอสาบบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดปัตตานี
เทศบาลเมืองปัตตานี และเทศบาลเมืองตะลัน

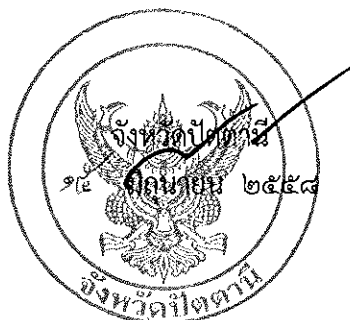
ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ทำหน้าที่เป็นศูนย์แห่งชาติรับผิดชอบดำเนินการศึกษาวิจัยโครงการประเมินผลนักเรียนร่วมกับนานาชาติ หรือ PISA (Programme for International Student Assessment) ร่วมกับองค์การเพื่อความร่วมมือและพัฒนาทางเศรษฐกิจ หรือ OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development) โดยประเทศไทยจะจัดสอบเพื่อประเมินผลนักเรียนในโครงการ PISA 2015 ซึ่งเป็นการทดสอบด้วยคอมพิวเตอร์ในเดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๘ นอกจากการประเมินสมรรถนะด้านการอ่านคณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ ซึ่งเป็นการประเมินพื้นฐานของ PISA แล้วในครั้งนี้ ยังเพิ่มการประเมินสมรรถนะด้านการแก้ปัญหาแบบร่วมมือ (Collaborative Problem Solving หรือ CPS) ที่นักเรียนต้องใช้ทักษะการแก้ปัญหาและทักษะการทำงานแบบร่วมมือกับเพื่อนร่วมกลุ่มในการทำภารกิจที่กำหนดในข้อสอบให้สำเร็จลุล่วง ในการนี้ สสวท. ได้พัฒนา “ระบบออนไลน์ข้อสอบ PISA” เสร็จสิ้นแล้วระบบดังกล่าวประกอบด้วย

๑. ระบบออนไลน์ข้อสอบ PISA ที่ได้รับอนุญาตให้เผยแพร่ เป็นระบบสารสนเทศที่ใช้เผยแพร่ข้อสอบคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และการอ่าน ที่ OECD เป็นผู้ถือลิขสิทธิ์และอนุญาตให้เผยแพร่

๒. ระบบออนไลน์ข้อสอบด้านการแก้ปัญหาแบบร่วมมือ เป็นระบบสารสนเทศที่ใช้เผยแพร่ตัวอย่างข้อสอบด้านการแก้ปัญหาแบบร่วมมือ ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการประเมินของ PISA 2015 ที่พัฒนาโดย สสวท.

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดปัตตานี จึงให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาทุกแห่งประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ดังกล่าวให้บุคลากรทางการศึกษา ครู นักเรียนและประชาชนทั่วไปทราบเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษาต่อไป รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นที่ มท ๐๘๙๓.๒/ว ๑๑๒๗ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๕๘ ที่ส่งมาด้วยพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร. ๐-๗๓๓๔-๕๕๑๙ ต่อ ๑๑๑

โทรสาร ๐-๗๓๓๓-๖๕๘๑



สจ. ปี	๒๕๕๘
รับที่	๕๕๔๕
วันที่	๑๐ มี.ย. ๒๕๕๘
เวลา	๑๐.๐๐ น.

- ☐ จ.บ.ท.
- ☐ ก.ม.บ.
- ☒ ก.พ.ล.
- ☐ ก.กร.
- ☐ ก.ง.บ.

ที่ มท ๐๘๙๓.๒/ว ๑๑๒๓

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ทำหน้าที่เป็นศูนย์แห่งชาติรับผิดชอบดำเนินการศึกษาวิจัยโครงการประเมินผลนักเรียนร่วมกับนานาชาติ หรือ PISA (Programme for International Student Assessment) ร่วมกับองค์การเพื่อความร่วมมือและพัฒนาทางเศรษฐกิจ หรือ OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development) โดยประเทศไทยจะจัดสอบเพื่อประเมินผลนักเรียนในโครงการ PISA 2015 ซึ่งเป็นการทดสอบด้วยคอมพิวเตอร์ในเดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ นอกจากการประเมินสมรรถนะด้านการอ่านคณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ ซึ่งเป็นการประเมินพื้นฐานของ PISA แล้ว ในครั้งนี้ ยังเพิ่มการประเมินสมรรถนะด้านการแก้ปัญหาแบบร่วมมือ (Collaborative Problem Solving หรือ CPS) ที่นักเรียนต้องใช้ทั้งทักษะการแก้ปัญหาและทักษะการทำงานแบบร่วมมือกับเพื่อนร่วมกลุ่มในการทำภารกิจที่กำหนดในข้อสอบให้สำเร็จลุล่วง ในการนี้ สสวท. ได้พัฒนา “ระบบออนไลน์ข้อสอบ PISA” เสร็จสิ้นแล้ว ทั้งนี้ ผู้ที่สนใจสามารถเข้าใช้งานระบบผ่านช่องทาง คือ <http://ipst-pisatest.ipst.ac.th> โดยระบบดังกล่าวสามารถใช้ได้กับคอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต สมาร์ทโฟน และรองรับการใช้งานกับเว็บเบราว์เซอร์ทุกประเภท ระบบดังกล่าวประกอบด้วย

๑. ระบบออนไลน์ข้อสอบ PISA ที่ได้รับอนุญาตให้เผยแพร่ เป็นระบบสารสนเทศที่ใช้เผยแพร่ข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และการอ่าน ที่ OECD เป็นผู้ถือลิขสิทธิ์และอนุญาตให้เผยแพร่

๒. ระบบออนไลน์ข้อสอบด้านการแก้ปัญหาแบบร่วมมือ เป็นระบบสารสนเทศที่ใช้เผยแพร่ตัวอย่างข้อสอบด้านการแก้ปัญหาแบบร่วมมือ ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการประเมินของ PISA 2015 ที่พัฒนาโดย สสวท.

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงขอความร่วมมือสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาทุกแห่ง ประชาสัมพันธ์เผยแพร่เว็บไซต์ของระบบออนไลน์ข้อสอบ PISA ดังกล่าวให้บุคลากรทางการศึกษา ครู นักเรียน และประชาชนทั่วไป นำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษาต่อไป

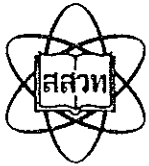


สำนักประสานและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น

ส่วนวิชาการและมาตรฐานการศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๔๙

โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๙๐๒๑-๓ ต่อ ๑๑๒-๓



สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ

๔๒๔ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐

โทร. ๐ ๒๓๔๒ ๔๐๒๑ โทรสาร ๐ ๒๓๔๑ ๐๗๕๐ <http://www.ipst.ac.th>

ที่ ศธ ๕๓๐๕.๒/๗๔๑๑๑

๒๘ พฤษภาคม ๒๕๕๘

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

เลขรับ 33641

วันที่ 2 ส.ย. 2558

เวลา

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์เผยแพร่เว็บไซต์ “ระบบออนไลน์ข้อสอบ PISA”
เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ทำหน้าที่เป็นศูนย์แห่งชาติ
รับผิดชอบดำเนินการศึกษาวิจัยโครงการประเมินผลนักเรียนร่วมกับนานาชาติ หรือ PISA (Programme for
International Student Assessment) ร่วมกับองค์การเพื่อความร่วมมือและพัฒนาทางเศรษฐกิจ หรือ OECD
(Organisation for Economic Co-operation and Development) โดยประเทศไทยจะจัดสอบเพื่อประเมินผล
นักเรียนในโครงการ PISA 2015 ซึ่งเป็นการสอบด้วยคอมพิวเตอร์ในเดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ นอกจากการประเมิน
สมรรถนะด้านการอ่านคณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ ซึ่งเป็นการประเมินพื้นฐานของ PISA แล้ว ในครั้งนี้ ยังเพิ่มการ
ประเมินสมรรถนะด้านการแก้ปัญหาแบบร่วมมือ (Collaborative Problem Solving หรือ CPS) ที่นักเรียนต้องใช้ทั้งทักษะ
การแก้ปัญหาและทักษะการทำงานแบบร่วมมือกับเพื่อนร่วมกลุ่มในการทำภารกิจที่กำหนดในข้อสอบให้สำเร็จลุล่วง นั้น
สสวท. ได้เล็งเห็นประโยชน์ของการเผยแพร่ตัวอย่างข้อสอบดังกล่าว จึงพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อให้นักเรียนได้ฝึก
ทำข้อสอบด้วยคอมพิวเตอร์ และเป็นแหล่งการเรียนรู้หนึ่งที่บุคลากรทางการศึกษา ครู นักเรียน และประชาชนทั่วไป
สามารถนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษาได้ต่อไป นั้น

ในการนี้ สสวท. ได้พัฒนา “ระบบออนไลน์ข้อสอบ PISA” เสร็จสิ้นแล้ว ระบบดังกล่าวประกอบด้วย

(๑) ระบบออนไลน์ข้อสอบ PISA ที่ได้รับอนุญาตให้เผยแพร่ เป็นระบบสารสนเทศที่ใช้เผยแพร่
ข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และการอ่าน ที่ OECD เป็นผู้ถือลิขสิทธิ์และอนุญาตให้เผยแพร่

(๒) ระบบออนไลน์ข้อสอบด้านการแก้ปัญหาแบบร่วมมือ เป็นระบบสารสนเทศที่ใช้เผยแพร่
ตัวอย่างข้อสอบด้านการแก้ปัญหาแบบร่วมมือ ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการประเมินของ PISA 2015 ที่พัฒนาโดย สสวท.

ทั้งนี้ ผู้ที่สนใจสามารถเข้าใช้งานระบบผ่านช่องทาง คือ <http://ipst-pisatest.ipst.ac.th> โดยระบบ
ดังกล่าวสามารถใช้ได้กับคอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต สมาร์ทโฟน และรองรับการใช้งานกับเว็บเบราว์เซอร์ทุกประเภท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์เผยแพร่เว็บไซต์ของระบบ
ออนไลน์ข้อสอบ PISA ดังกล่าวไปยังหน่วยงานในสังกัดของท่าน และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางพรพรรณ ไวทยางกูร)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักประสานและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น

เลขรับ 616

วันที่ 02 ส.ย. 2558

เวลา

ส่วนวิชาการและมาตรฐานการศึกษาท้องถิ่น

เลขรับ 1089

วันที่ 2 ส.ย. 2558

เวลา

สาขาประเมินมาตรฐาน

โทร. ๐ ๒๓๔๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๑๒๐๘ (อ้นยากานต์ ยืนตระกูลชัย)

โทรสาร ๐ ๒๗๑๒ ๓๖๐๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ kampa@ipst.ac.th