

ด่วนที่สุด

ที่ ปน ๐๐๒๓.๓/ว ทต๒๓



ถึง เทศบาลเมืองปัตตานี และเทศบาลเมืองตะลุม്പัน

ตามหนังสือจังหวัดปัตตานี ด่วนที่สุด ที่ ปน ๐๐๒๓.๓/ว ๓๑๗๙ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๗ ได้แจ้งรายชื่อครูและบุคลากรทางการศึกษาในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้รับการคัดเลือกเพื่อเข้ารับการอบรมครูเพื่อสร้างให้เป็นนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA ระยะที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ ผ่านทางช่องทาง Zoom Meeting ระยะที่ ๒ การประยุกต์ใช้ความรู้ในการฝึกสร้างข้อสอบ และจัดส่งข้อสอบภายในวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ และระยะที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการในรูปแบบออนไลน์ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้แจ้งกำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างและพัฒนาข้อสอบวัดความฉลาดรู้ด้านการอ่าน วิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรมรอยัล เบญจา ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอให้เทศบาลเมืองปัตตานี และเทศบาลเมืองตะลุม്പัน พิจารณามอบหมายให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาในสังกัดตามบัญชีรายชื่อที่ได้รับการคัดเลือกดำเนินการจัดทำ ส่งข้อสอบ และเข้ารับการอบรมตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด รายละเอียดปรากฏตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๒๕๔๖ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๗ และสามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์สำนักงานส่งเสริม การปกครองท้องถิ่นจังหวัดปัตตานี www.pattanilocal.go.th หัวข้อ “หนังสือราชการ”

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการด้วย



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร. ๐๗๓-๓๓๖๐๔๔ ต่อ ๑๐๕

- ☐ ผ.บ.ท.
- ☐ ผ.บ.อ.
- ☒ ผ.บ.ร.
- ☐ กง.กม.
- ☐ กง.กก.
- ☐ กง.บป.

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๕๕๑๓



สจ. ปัตตานี
 ๗๕๕
 วันที่ ๑๖ ต.ค. ๒๕๖๓
 วันที่ ๑, ๑๙
 เวลา

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
 ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐๐

๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง การอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างและพัฒนาข้อสอบวัดความรู้ด้านการอ่าน วิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด (ตามบัญชีรายชื่อแนบท้าย)

- อ้างถึง ๑. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๕๒๗๑ ลงวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๓.
 ๒. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๕๓๐๔ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๓

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกเข้าอบรมฯ จำนวน ๑ ชุด
 ๒. รายละเอียดการมอบหมายงานและการส่งงานการสร้างข้อสอบ จำนวน ๓ ชุด
 ๓. รายละเอียดการอบรมฯ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้แจ้งรายชื่อครูและบุคลากรทางการศึกษาที่ได้รับการคัดเลือกเพื่อเข้ารับการอบรมครูให้เป็นนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA ระยะที่ ๑ การอบรมภาคทฤษฎี ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ ผ่านช่องทาง Zoom Meeting ระยะที่ ๒ การประยุกต์ใช้ความรู้ในการฝึกสร้างข้อสอบ และจัดส่งข้อสอบ ภายในวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๓ และระยะที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการในรูปแบบออนไลน์ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การอบรมครูให้เป็นนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุตามวัตถุประสงค์ จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณา มอบหมายให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาในสังกัดที่ได้รับการคัดเลือกดำเนินการจัดทำและส่งข้อสอบ ภายในวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๓ และเข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างและพัฒนาข้อสอบวัดความรู้ด้านการอ่าน วิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ ณ โรงแรมรอยัล เบญจา ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร โดยให้เบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้นสังกัด ได้แก่ ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก และค่าพาหนะ รายละเอียดปรากฏตาม QR Code ท้ายหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

 (นายสุรพล เจริญภูมิ)
 รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
 อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองส่งเสริมและพัฒนากิจการการศึกษาท้องถิ่น
 กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
 โทร. ๐-๒๒๔๑-๕๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๒
 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th
 ผู้ประสานงาน กัลย์สุดา มาเยอะ โทร. ๐๘-๔๖๑๑-๕๐๓๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย



bit.ly/3ZQ1Gr

บัญชีรายชื่อแนบท้าย

๑. จังหวัดกาญจนบุรี
๒. จังหวัดกำแพงเพชร
๓. จังหวัดขอนแก่น
๔. จังหวัดจันทบุรี
๕. จังหวัดฉะเชิงเทรา
๖. จังหวัดเชียงราย
๗. จังหวัดเชียงใหม่
๘. จังหวัดตรัง
๙. จังหวัดตราด
๑๐. จังหวัดตาก
๑๑. จังหวัดนครปฐม
๑๒. จังหวัดนครพนม
๑๓. จังหวัดนครราชสีมา
๑๔. จังหวัดนครศรีธรรมราช
๑๕. จังหวัดนครสวรรค์
๑๖. จังหวัดนนทบุรี
๑๗. จังหวัดนราธิวาส
๑๘. จังหวัดน่าน
๑๙. จังหวัดบุรีรัมย์
๒๐. จังหวัดปทุมธานี
๒๑. จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
๒๒. จังหวัดปราจีนบุรี
๒๓. จังหวัดปัตตานี
๒๔. จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
๒๕. จังหวัดพะเยา
๒๖. จังหวัดพังงา
๒๗. จังหวัดพัทลุง
๒๘. จังหวัดพิจิตร
๒๙. จังหวัดพิษณุโลก
๓๐. จังหวัดเพชรบุรี
๓๑. จังหวัดเพชรบูรณ์
๓๒. จังหวัดมหาสารคาม
๓๓. จังหวัดแม่ฮ่องสอน
๓๔. จังหวัดยะลา
๓๕. จังหวัดร้อยเอ็ด
๓๖. จังหวัดระยอง
๓๗. จังหวัดราชบุรี
๓๘. จังหวัดลพบุรี
๓๙. จังหวัดลำปาง
๔๐. จังหวัดลำพูน
๔๑. จังหวัดศรีสะเกษ
๔๒. จังหวัดสกลนคร
๔๓. จังหวัดสงขลา
๔๔. จังหวัดสตูล
๔๕. จังหวัดสมุทรปราการ
๔๖. จังหวัดสมุทรสาคร
๔๗. จังหวัดสระแก้ว
๔๘. จังหวัดสระบุรี
๔๙. จังหวัดสิงห์บุรี
๕๐. จังหวัดสุโขทัย
๕๑. จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๕๒. จังหวัดสุรินทร์
๕๓. จังหวัดอุดรธานี
๕๔. จังหวัดอุตรดิตถ์
๕๕. จังหวัดอุบลราชธานี
๕๖. จังหวัดชลบุรี
๕๗. จังหวัดนครนายก
๕๘. จังหวัดยโสธร
๕๙. จังหวัดสุพรรณบุรี
๖๐. จังหวัดอ่างทอง

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างและพัฒนาข้อสอบวัดความฉลาดรู้ด้านการอ่าน วิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗

ณ โรงแรมรอยัล เบญจา ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

เวลา วันที่	๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น.	๑๐.๑๕ - ๑๒.๐๐ น.	๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	๑๔.๔๕ - ๑๗.๐๐ น.
๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๗	ลงทะเบียน	- พิธีเปิด - การชี้แจง การอบรม	- ทบทวนหลักการพัฒนาข้อสอบ - พิจารณาข้อสอบ (แบ่งห้องตามวิชา)	น.ส.เยอเนเลเฟนเนรบุญบุญ		นำเสนอข้อสอบเลือกตอบ และเลือกตอบเชิงซ้อน (แบ่งห้องตามวิชา)
๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗	- ทบทวนหลักการกำหนดเกณฑ์การให้คะแนน - ปรับไขข้อสอบอธิบาย (แบ่งห้องตามวิชา)		นำเสนอข้อสอบอธิบาย (แบ่งห้องตามวิชา)	นำเสนอข้อสอบอธิบาย (แบ่งห้องตามวิชา)		

หมายเหตุ

- กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
- เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕ น. และ ๑๔.๓๐ - ๑๕.๔๕ น. พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
- ขอให้ผู้เข้ารับการอบรมนำคอมพิวเตอร์แบบพกพามาใช้ในการทำกิจกรรม
- ผู้เข้ารับการอบรมรับประทานอาหารเย็นตามอัธยาศัย

รายละเอียดการอบรม



1) หลักสูตรอบรม

- เป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการ ในรูปแบบออนไลน์ จำนวน 2 วัน ที่ต่อเนื่องจากการอบรมภาคทฤษฎีในรูปแบบออนไลน์ เมื่อวันที่ 7 – 8 ตุลาคม 2567 เพื่อนำข้อสอบที่สร้างไว้มาวิพากษ์และปรับแก้ไข



2) คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

- เป็นครูหรือบุคลากรทางการศึกษาที่จัดการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ หรือ วิชาคณิตศาสตร์ หรือวิชาภาษาไทย ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
- มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกรอบการประเมินและลักษณะข้อสอบ PISA
- มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการสร้างข้อสอบแบบเลือกตอบและข้อสอบแบบเขียนตอบ
- ผ่านการอบรม “การสร้างและพัฒนาข้อสอบวัดความฉลาดรู้ด้านการอ่าน วิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น” เมื่อวันที่ 7 – 8 ตุลาคม 2567 ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom ช่องทาง Live ของ Youtube หรือ รับชมย้อนหลัง
- สร้างข้อสอบและส่งงานตามกำหนดเวลา คือ ส่งงานโดยแนบไฟล์ผ่าน Google Form ภายในวันที่ 15 ตุลาคม 2567



3) ผู้ที่ผ่านการอบรม

- ช่วยสร้างคลังข้อสอบตามแนว PISA สำหรับส่งให้โรงเรียนนำไปใช้ในการพัฒนานักเรียนอย่างต่อเนื่อง
- เป็นวิทยากรผู้ช่วยในการจัดอบรมครูเพื่อสร้างนักสร้างข้อสอบตามแนว PISA รุ่นต่อ ๆ ไป



4) การเปลี่ยนแปลงข้อมูลผู้เข้ารับการอบรม

- หากมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลของผู้เข้ารับการอบรม ขอให้จัดทำในรูปแบบไฟล์ Excel โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ <https://shorturl.at/ld82o> แล้วส่งให้ สสวท. ทางอีเมล ea@ipst.ac.th
- หากเป็นการเปลี่ยนแปลงรายชื่อของผู้เข้ารับการอบรม ขอให้กำหนดรหัสต่อจากเดิม พร้อมหมายเหตุว่าเป็นการเปลี่ยนจากรหัสใดเป็นรหัสใด ทั้งนี้ ผู้ที่จะมาอบรมออนไลน์จะต้องมีคุณสมบัติตามข้อ 2)



5) ข้อมูลอื่น ๆ

- กำหนดการและสถานที่จัดการอบรม แยกตามสังกัด เป็นดังตาราง

รุ่น	วันที่	สถานที่	ผู้เข้าอบรม	หมายเหตุ
1	21 – 22 ต.ค. 67	โรงแรมรอยัล เบญจา เขตวัฒนา กรุงเทพฯ	<ul style="list-style-type: none">● สช.● กทม.● อปท. / สก.	แบ่งห้องย่อยวิชาละ 2 ห้อง
2	24 – 25 ต.ค. 67	โรงแรมรอยัล เบญจา เขตวัฒนา กรุงเทพฯ	<ul style="list-style-type: none">● สพฐ. (สปป.)● สพฐ. (สพม.)	แบ่งห้องย่อยวิชาละ 2 ห้อง
3	27 – 28 ต.ค. 67	สำนักพัฒนาสมรรถนะครู และบุคลากรอาชีวศึกษา ถ.รามอินทรา เขตบางเขน กรุงเทพฯ	<ul style="list-style-type: none">● สอศ.	แบ่งห้องย่อยวิชาละ 1 ห้อง
		กำลังประสานงาน	<ul style="list-style-type: none">● อว.	แบ่งห้องย่อยวิชาละ 1 ห้อง

- ขอให้แต่ละสังกัดจัดตั้งกลุ่มไลน์ของผู้เข้ารับการอบรมแยกตามวิชาเพื่อความสะดวกในการสื่อสารและจัดส่งเอกสารการอบรม
- การจัดอบรมรุ่นที่ 1 และ 2 สสวท. ได้ประสานกับโรงแรมเรื่องกำหนดการและการจัดห้องประชุมแล้ว ขอให้ผู้แทนของสังกัดประสานงานกับทางโรงแรมเรื่องการเรียกเก็บค่าใช้จ่ายและการเข้าพักของผู้เข้ารับการอบรม ทางโทรศัพท์หมายเลข 066-129-6569

ช่องทางการรับชมบันทึกการอบรมการสร้างและพัฒนาข้อสอบวัดความรู้
ด้านการอ่าน วิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
วันที่ 7 – 8 ตุลาคม 2567

รับชมย้อนหลังได้ที่

พิธีเปิด : https://www.youtube.com/watch?v=_DWBpcmnJXE

ห้องย่อยการอ่าน (Facebook OBEC Channel) :

ช่วงที่ 1 <https://www.facebook.com/obectvonline/videos/514656061341061>

ช่วงที่ 2 <https://www.facebook.com/obectvonline/videos/1704973313619802>

ห้องย่อยคณิตศาสตร์ (YouTube IPST Channel) :

ช่วงที่ 1 <https://www.youtube.com/watch?v=cOG3r4Ti3v0>

ช่วงที่ 2 <https://www.youtube.com/watch?v=uugPe1geus8>

ช่วงที่ 3 <https://www.youtube.com/watch?v=sD32kHTww3A>

ห้องย่อยวิทยาศาสตร์ (YouTube IPST Thailand):

ช่วงที่ 1 https://www.youtube.com/watch?v=QRa7H_X_uPQ

ช่วงที่ 2 <https://www.youtube.com/watch?v=wfx6C1MbAVU>

เอกสารการอบรม

ห้องย่อยการอ่าน : <https://shorturl.at/TJHDB>

ห้องย่อยคณิตศาสตร์ <https://shorturl.at/PHr6V>

ห้องย่อยวิทยาศาสตร์ <https://shorturl.at/lwDQt>

ผู้เข้ารับการอบรมออนไลน์

จะต้องเข้ารับการอบรมในวันที่ 7 – 8 ตุลาคม 2567 (ช่องทาง Zoom, Live Stream, หรือรับชมย้อนหลัง)

ตอบแบบสอบถาม ทำแบบทดสอบ และส่งงาน ในช่องทางต่อไปนี้

(ภายใน 11 ตุลาคม 2567) แบบสอบถาม : <https://forms.gle/4glpZkzLcJ4KVcBH9>

(ภายใน 11 ตุลาคม 2567) แบบทดสอบ :

การอ่าน <https://forms.gle/pOfkEELU4Tf6BxoG6>

คณิตศาสตร์ <https://shorturl.at/lclUn>

วิทยาศาสตร์ <https://shorturl.at/gamzj>

(ภายใน 15 ตุลาคม 2567) ส่งงานสร้างข้อสอบ :

การอ่าน <https://shorturl.at/cplF7>

คณิตศาสตร์ <https://shorturl.at/DxHKp>

วิทยาศาสตร์ <https://shorturl.at/GYk8K>