



ตัวหนังสือ
ที่ ศธ ๐๔๒๔๕/๑๕๖๗

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาขอนแก่น
เลขที่ ๔๗๓ หมู่ ๒ ถนนลิวอร์รัน ตำบลบ้านทุ่ม
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ๔๐๐๐๐

๑๘ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพการจัดการเรียนรู้ในการส่งเสริมสมรรถะและความฉลาดรู้
ของผู้เรียนตามแนวทางการประเมินระดับนานาชาติ (PISA)

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนขอนแก่นวิทยา โรงเรียนแก่นครวิทยาลัย โรงเรียนบ้านแยดศึกษา^{และโรงเรียนกุมพานัม}

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. รายชื่อครุภัณฑ์	จำนวน ๑ ชุด
	๒. ตารางการอบรม	จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยสำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา^{กำหนดจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพการจัดการเรียนรู้ในการส่งเสริมสมรรถะและความฉลาดรู้} ของผู้เรียนตามแนวทางการประเมินระดับนานาชาติ (PISA) ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๓ เมษายน ๒๕๖๗ ณ โรงเรียนอาวน่า แกรนด์ แอนด์ คอนเวนชั่น เซนเตอร์ กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพศึกษานิเทศก์และครูในการจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมสมรรถะและความฉลาดรู้ของผู้เรียนตามแนวทางการประเมินระดับนานาชาติ (PISA) นั้น

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอเชิญศึกษานิเทศก์ผู้รับผิดชอบงานด้านการประเมินระดับนานาชาติ(PISA) และ ครุภัณฑ์ นำการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และการอ่านของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาขอนแก่น วิชาละ ๒ คน รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ เข้าร่วมประชุมเพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์การอบรม ในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗ ผ่านระบบ ZOOM Cloud Meetings และเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพการจัดการเรียนรู้ในการส่งเสริมสมรรถะและความฉลาดรู้ของผู้เรียนตามแนวทางการประเมินระดับนานาชาติ (PISA) ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๓ เมษายน ๒๕๖๗ ณ โรงเรียนอาวน่า แกรนด์ แอนด์ คอนเวนชั่น เซนเตอร์ กรุงเทพมหานคร รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางเข้าร่วมอบรมจากเงินงบประมาณที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานจะโอนจัดสรร

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุเนตร ทองโพธิ์)

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาขอนแก่น ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาขอนแก่น

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา
โทร. ๐-๔๓๐๐-๙๙๖๗ ต่อ ๕ โทรสาร ๐-๔๓๒๕-๕๓๖๗
ผู้ปฏิบัติ นางพรพาก หนูจันทร์ (๐๘-๗๔๖๔-๕๕๗๘)



**ครูแกนนำการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และการอ่าน
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาขอนแก่น**

ที่	รายชื่อ	โรงเรียน	ครูแกนนำ
๑.	นายเชิดศักดิ์ ศรีเมือง	โรงเรียนขอนแก่นวิทยาijn	วิทยาศาสตร์
๒	นายสกุลศึก โคตรพัฒน์	โรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย	วิทยาศาสตร์
๓	นางสาวจิราภรณ์ เตชะนook	โรงเรียนขอนแก่นวิทยาijn	คณิตศาสตร์
๔	นางสาวอรiska ดิษฐเจริญ	โรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย	คณิตศาสตร์
๕	นางอริญชยา บุญประมวล	โรงเรียนบ้านแยดศึกษา	การอ่าน
๖	นายทรงฤทธิ์ แก้วพรอม	โรงเรียนภูผาม่าน	การอ่าน

กำหนดการ
การอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพการจัดการเรียนรู้ในการส่งเสริมสมรรถนะ
และความฉลาดรู้ของผู้เรียนตามแนวทางการประเมินระดับนานาชาติ (PISA)
ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๓ เมษายน ๒๕๖๗
ณ โรงแรมเอราว์ แกรนด์ แอนด์ คونเวนชั่น เซนเตอร์ กรุงเทพมหานคร

วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๗

- | | |
|-----------------------|-----------------------------|
| เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. | - เดินทางเข้าที่พัก |
| ๑๖.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. | - ชี้แจงเอกสารประกอบการอบรม |
| ๑๗.๐๐ – ๑๘.๐๐ น. | - รับประทานอาหารเย็น |
| ๑๘.๐๐ – ๒๑.๐๐ น. | - ประชุมศึกษาแนวทางการอบรม |

วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๗

- | | |
|-----------------------|--|
| เวลา ๐๙.๓๐ – ๑๙.๐๐ น. | - ลงทะเบียน |
| ๐๙.๐๐ – ๑๙.๓๐ น. | - พิธีเปิด กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพจัดการเรียนรู้
ในการส่งเสริมสมรรถนะและความฉลาดรู้ของผู้เรียนตามแนวทางการประเมิน
ระดับนานาชาติ (PISA) สำหรับวิทยากรแทนนำระดับเขตพื้นที่การศึกษา
โดย รัฐมนตรีว่าการ ศธ. |
| ๑๙.๓๐ – ๑๐.๐๐ น. | - กล่าวรายงาน โดย ว่าที่ร้อยตรี รุ่ง วงศ์จินดา |
| ๑๐.๐๐ – ๑๑.๐๐ น. | - การขับเคลื่อนเพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียนโดยใช้องค์ความรู้ของกรอบ
การประเมิน PISA ในระดับเขตพื้นที่
โดย ดร.เกศทิพย์ ศุภวนิช รองเลขาธิการ กพฐ. |
| ๑๑.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. | - ชี้แจงความสำคัญของโครงการ PISA และภาพรวมของกิจกรรม
การขับเคลื่อนการยกระดับผลการเมิน PISA
โดย ดร.ธงชัย ชิwareza
ประธานคณททำงานขับเคลื่อนการยกระดับผลการประเมิน PISA |
| ๑๒.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. | - ครอบการดำเนินการขับเคลื่อนสู่กระบวนการเรียนรู้
โดย ดร.วิษณุ ทรัพย์สมบัติ ผอ.สวท. รก.ทปช สพฐ. |
| ๑๓.๐๐ – ๑๔.๓๐ น. | - ชี้แจงรายละเอียดการจัดทำแผนงานการดำเนินการของแต่ละเขตพื้นที่
เนื้อหาการอบรม แบบฝึกทักษะ และระบบข้อสอบออนไลน์ PISA สพฐ.
และ สสวท. |
| | โดย วิทยากร สสวท.
ดร.สุพัตรา ผุดวิสันต์
นางอันยาภรณ์ กุลศุภกร
โดย วิทยากร สพฐ.
ดร.สมเจตน์ พันธุ์พรหม ผอ.ศูนย์ PISA
ดร.ชามาศ ดิษฐเจริญ ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ สบว. |

- ๑๕.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.
๑๗.๐๐ – ๑๙.๐๐ น.
๑๙.๐๐ – ๒๑.๐๐ น.
- ฝึกปฏิบัติการใช้ระบบข้อสอบ PISA แบบออนไลน์
โดย วิทยากร สสวท.
ดร.สุพัตรา ผาติวิสันต์
นางอันยาภรณ์ กุลศุภกร
ดร.สมเจตน์ พันธ์พรหม ผอ.ศูนย์ PISA
ดร.ชนาศ ดิษฐะเจริญ ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ สปบว.
- รับประทานอาหารเย็น
- ฝึกปฏิบัติการใช้ระบบข้อสอบแบบอิเล็กทรอนิกส์
- โดย วิทยากร สพฐ. และ สสวท.

วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๗

- เวลา ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.
๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.
๑๔.๓๐ - ๑๕.๐๐ น.
๑๕.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.
๑๖.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.
- ครุยกเข้าห้องตามความรับผิดชอบของแต่ละสมรรถนะ
- ศึกษานิเทศก์ เลือกเข้าห้องแต่ละห้อง
- บรรยาย ชี้แจงกรอบและลักษณะข้อสอบของ PISA
โดย สสวท. (วิทย์และคณิต) และ สพฐ. (การอ่าน)
- บรรยาย ชี้แจงกรอบและลักษณะข้อสอบของ PISA (ต่อ)
โดย สสวท. (วิทย์และคณิต) และ สพฐ. (การอ่าน)
- บรรยาย ชี้แจงแนวทางการใช้กิจกรรมการจัดการเรียนการสอน
เพื่อพัฒนาทักษะตามแนว PISA
โดย สสวท. (วิทย์และคณิต) และ สพฐ. (การอ่าน)
- บรรยาย ชี้แจงแนวทางการใช้กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนา^{*}
ทักษะตามแนว PISA (ต่อ)
โดย สสวท. (วิทย์และคณิต) และ สพฐ. (การอ่าน) (ศน.รวมห้อง)
- รับประทานอาหารเย็น
- ฝึกปฏิบัติการใช้ระบบข้อสอบแบบอิเล็กทรอนิกส์
- โดย วิทยากร สพฐ. และ สสวท.

วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๗

- เวลา ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.
๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น.
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.
- ลงทะเบียน
- บรรยาย ชี้แจงแนวทางการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาเพื่อพัฒนา^{*}
ความฉลาดรู้ ด้านการอ่าน ด้านคณิตศาสตร์ และด้านวิทยาศาสตร์
(*การจัดทำแผนงานการดำเนินการของแต่ละโรงเรียน และเขตพื้นที่
กลุ่มในกรณีนำไปใช้ ให้ครอบคลุมตามกลุ่มเป้าหมาย)
โดย สพฐ.
ดร.สมเจตน์ พันธ์พรหม ผอ.ศูนย์ PISA
ดร.ชนาศ ดิษฐะเจริญ ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ สปบว.
โดย สสวท.
ดร.สุพัตรา ผาติวิสันต์
นางอันยาภรณ์ กุลศุภกร
- บรรยาย ชี้แจงแนวทางการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาเพื่อพัฒนา^{*}
ความฉลาดรู้ ด้านการอ่าน ด้านคณิตศาสตร์ และด้านวิทยาศาสตร์
(*การจัดทำแผนงานการดำเนินการของแต่ละโรงเรียน และเขตพื้นที่)

และปฏิบัติการจัดทำแผนปฏิบัติการนำชุดแบบฝึกไปใช้ (ต่อ)
และการนำไปสู่การพัฒนางานตามมาตรฐานตำแหน่ง (PA)
โดย สพฐ.

ดร.สมเจตน์ พันธุ์พร ผอ.ศูนย์ PISA

ดร.ชามาศ ดิษฐ์เจริญ ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ สบว.
โดย สสวท.

ดร.สุพัตรา พาติวิสันต์

นางอัจฉราภรณ์ กุลศุภกร

๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น.

- บรรยาย ชี้แจงแนวทางการนำแบบทดสอบ PISA ไปใช้ในการวัดผล
และประเมินผลผู้เรียน ในระดับชั้นเรียนเพื่อพัฒนาสมรรถนะความฉลาดรู้
โดย สพฐ.

ดร.จุณย์ศรี จำเป็ร่อง รอง ผอ. สวก.

ดร.สมเจตน์ พันธุ์พร ผอ.ศูนย์ PISA

ดร.ชามาศ ดิษฐ์เจริญ ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ สบว.
โดย สสวท.

ดร.สุพัตรา พาติวิสันต์

นางอัจฉราภรณ์ กุลศุภกร

๑๔.๐๐ - ๑๕.๓๐ น.

- บรรยาย ชี้แจงแนวทางการนำแบบทดสอบ PISA ไปใช้ในการวัดผลและ
ประเมินผลผู้เรียน ในระดับชั้นเรียนเพื่อพัฒนาสมรรถนะความฉลาดรู้
และปฏิบัติการในการนำแบบทดสอบไปใช้วัดผลประเมินผลผู้เรียนให้
สอดคล้องกับตัวชี้วัด (ต่อ) (นำเสนอแผนตัวอย่างระดับเขต และ
ระดับโรงเรียน)

โดย สพฐ.

ดร.สมเจตน์ พันธุ์พร ผอ.ศูนย์ PISA

ดร.ชามาศ ดิษฐ์เจริญ ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ สบว.
โดย สสวท.

ดร.สุพัตรา พาติวิสันต์

นางอัจฉราภรณ์ กุลศุภกร

๑๕.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

- ตอบข้อซักถาม และพิธีปิดการประชุม

หมายเหตุ และสิ่งที่ผู้เข้ารับการอบรมต้องเตรียมความพร้อม

๑. รับประทานอาหารว่าง เวลา ๑๐.๑๕ – ๑๐.๓๐ น. และ ๑๕.๐๐ – ๑๕.๑๕ น.

๒. พักรับประทานอาหารกลางวัน เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ รับประทานอาหารเย็น เวลา ๑๗.๐๐ – ๑๘.๐๐ น.

๓. กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

๔. เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา

๕. ภายใน ๑ เขตพื้นที่ กรรมการเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ระบบปฏิบัติการ windows อย่างน้อย ๑ เครื่อง
(เพื่อใช้ทดลองระบบ offline)

๖. ปลั๊กต่อฟัง

๗. การเดินทางกลับ ในวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๗ ตรงตามตารางนี้

จึงให้ผู้ที่เข้ารับการอบรมวางแผนการเดินทางให้สอดคล้องกับกำหนดการอบรมนี้