

ด่วนที่สุด

ที่ พร ๐๐๒๓.๓/ว ๕๒๓๖



ศาลากลางจังหวัดแพร่
ถนนไชยบูรณ์ พร ๕๔๐๐๐

๓ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง การอบรมครูเพื่อสร้างให้เป็นนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ และนายกเทศมนตรีเมืองแพร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๔๒๗๑

ลงวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๗

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยจังหวัดแพร่ ได้รับแจ้งจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นว่า คณะกรรมการ PISA แห่งชาติ ได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๕/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๗ มอบหมายให้สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) จัดการอบรมครูเพื่อสร้างให้เป็นนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA ๓ ด้าน ได้แก่ ด้านวิทยาศาสตร์ ด้านคณิตศาสตร์ และด้านการอ่าน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาทักษะในการสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA ให้แก่ครูและบุคลากรทางการศึกษา จำนวนสังกัดละ ๑๒๐ คน โดยครูที่ผ่านการอบรมจะช่วยสร้างคลังข้อสอบตามแนว PISA เพื่อนำไปใช้ในการพัฒนานักเรียนอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นวิทยากรในการอบรมขยายผลครูเพื่อสร้างนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA ต่อไป โดยมีรายละเอียดการอบรม ดังนี้

๑. คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

๑.๑ เป็นครูหรือบุคลากรทางการศึกษาที่จัดการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาภาษาไทย ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

๑.๒ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกรอบการประเมินและลักษณะข้อสอบ PISA

๑.๓ มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการสร้างข้อสอบแบบเลือกตอบและข้อสอบแบบเขียนตอบ

๒. หลักสูตรการอบรม

ระยะที่ ๑ การอบรมภาคทฤษฎีในรูปแบบออนไลน์ จำนวน ๒ วัน ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ โดยผู้ที่ได้รับการคัดเลือก เข้าอบรมผ่านช่องทาง Zoom Meeting ทั้งนี้ สำหรับผู้ที่สนใจเข้ารับฟังการอบรมสามารถเข้ารับฟังผ่านช่องทาง Live ของ Youtube

ระยะที่ ๒ การประยุกต์ใช้ความรู้ในการฝึกสร้างข้อสอบ จำนวน ๑ สัปดาห์ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าอบรมสร้างข้อสอบด้วยตนเอง และจัดส่งข้อสอบ ภายในวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗

ระยะที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการในรูปแบบออนไลน์ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการอบรม สำหรับค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ ได้แก่ ค่าที่พัก ค่าเบี้ยเลี้ยง และค่าพาหนะ ขอความอนุเคราะห์เบิกจ่ายจากต้นสังกัด

/จังหวัดแพร่...

จังหวัดแพร่พิจารณาแล้ว เพื่อพัฒนาทักษะความสามารถในการสร้างข้อสอบตามแนวทางPISA เพื่อนำไปใช้ในการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความฉลาดรู้ของนักเรียน จึงขอให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ และเทศบาลเมืองแพร่ ดำเนินการ ดังนี้

๑. ประชาสัมพันธ์เชิญชวนสถานศึกษาในสังกัดที่จัดการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นที่มีความพร้อมและมีความสนใจส่งใบสมัครเข้าร่วมการอบรม

๒. แจงรายชื่อครู เพื่อเข้ารับการอบรมครูเพื่อสร้างให้เป็นนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA จำนวน ๓ คน ประกอบด้วยวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และภาษาไทย วิชาละ ๑ คน แจงให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นทราบผ่าน Google Form ภายในวันพฤหัสบดีที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้ที่ได้รับการคัดเลือกโดยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จำนวน ๑๒๐ คน (วิชาละ ๔๐ คน) ผ่านทาง QR Code ตั้งแต่วันศุกร์ที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

๓. พิจารณาอนุญาตให้บุคลากรในสังกัดที่เข้ารับการอบรมภาคทฤษฎี ระยะที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ ผ่านช่องทาง Zoom Meeting และเข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการ ระยะที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ รายละเอียดจะแจ้งให้ทราบในโอกาสต่อไป

๔. มอบหมายศึกษานิเทศก์/นักวิชาการศึกษาผู้ปฏิบัติหน้าที่ศึกษานิเทศก์ ครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นในสังกัดทุกคน เข้ารับการอบรมในระยะที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ ผ่านช่องทาง Live ของ Youtube เพจการศึกษาท้องถิ่นไทย โดยสามารถรับชมย้อนหลังได้

รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ



(นายชัยสิทธิ์ ชัยสัมฤทธิ์ผล)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๕๒๓๖/๑



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดแพร่
เลขที่ 3886
วันที่ - ๖ ค.ค. 2567
เวลา

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐๐

๒ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง การอบรมครูเพื่อสร้างให้เป็นนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด (ยกเว้นจังหวัดบึงกาฬและหนองบัวลำภู)

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อโรงเรียนที่จัดการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน ๑ ชุด
๒. ใบสมัครเข้าร่วมการอบรม จำนวน ๑ ชุด

ด้วยคณะกรรมการ PISA แห่งชาติ ได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๕/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๗ มอบหมายให้สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) จัดการอบรมครูเพื่อสร้างให้เป็นนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA ๓ ด้าน ได้แก่ ด้านวิทยาศาสตร์ ด้านคณิตศาสตร์ และด้านการอ่าน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาทักษะในการสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA ให้แก่ครูและบุคลากรทางการศึกษา จำนวนสังกัดละ ๑๒๐ คน โดยครูที่ผ่านการอบรมจะช่วยสร้างคลังข้อสอบตามแนว PISA เพื่อนำไปใช้ในการพัฒนานักเรียนอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นวิทยากรในการอบรมขยายผลครูเพื่อสร้างนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA ต่อไป โดยมีรายละเอียดการอบรม ดังนี้

๑. คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

- ๑.๑ เป็นครูหรือบุคลากรทางการศึกษาที่จัดการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาภาษาไทย ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
๑.๒ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกรอบการประเมินและลักษณะข้อสอบ PISA
๑.๓ มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการสร้างข้อสอบแบบเลือกตอบและข้อสอบแบบเขียนตอบ

๒. หลักสูตรการอบรม

ระยะที่ ๑ การอบรมภาคทฤษฎีในรูปแบบออนไลน์ จำนวน ๒ วัน ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ โดยผู้ที่ได้รับการคัดเลือก เข้าอบรมผ่านช่องทาง Zoom Meeting ทั้งนี้ สำหรับผู้ที่สนใจเข้ารับฟังการอบรมสามารถเข้ารับฟังผ่านช่องทาง Live ของ Youtube

ระยะที่ ๒ การประยุกต์ใช้ความรู้ในการฝึกสร้างข้อสอบ จำนวน ๑ สัปดาห์ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าอบรมสร้างข้อสอบด้วยตนเอง และจัดส่งข้อสอบ ภายในวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗

ระยะที่ ๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการในรูปแบบออนไลน์ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการอบรม สำหรับค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ ได้แก่ ค่าที่พัก ค่าเบี้ยเลี้ยง และค่าพาหนะ ขอความอนุเคราะห์เบิกจ่ายจากต้นสังกัด

/กรมส่งเสริม ...

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อพัฒนาทักษะความสามารถในการสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA เพื่อนำไปใช้ในการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความฉลาดรู้ของนักเรียน จึงขอความร่วมมือจังหวัดดำเนินการ ดังนี้

๑. ประชาสัมพันธ์เชิญชวนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นที่มีความพร้อมและมีความสนใจส่งใบสมัครเข้าร่วมการอบรม

๒. รวบรวมและคัดเลือกรายชื่อครูจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความพร้อม มีความสนใจ และมีคุณสมบัติตามที่กำหนด เพื่อเข้ารับการอบรมครูเพื่อสร้างให้เป็นนักสร้างข้อสอบตามแนวทาง PISA จังหวัดละ ๓ คน ประกอบด้วยวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และภาษาไทย วิชาละ ๑ คน พร้อมทั้งแจ้งให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นทราบผ่าน Google Form ภายในวันพฤหัสบดีที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้ที่ได้รับการคัดเลือกโดยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จำนวน ๑๒๐ คน (วิชาละ ๔๐ คน) ผ่านทาง QR Code ตั้งแต่วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

๓. แจ้งรายชื่อผู้ที่ได้รับการคัดเลือกให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบ และพิจารณาอนุญาตให้บุคลากรในสังกัดที่ได้รับการคัดเลือก เข้ารับการอบรมภาคทฤษฎี ระยะที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ ผ่านช่องทาง Zoom Meeting และเข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการ ระยะที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ รายละเอียดจะแจ้งให้ทราบในโอกาสต่อไป

๔. แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นทุกแห่ง มอบหมายศึกษานิเทศก์/นักวิชาการศึกษาผู้ปฏิบัติหน้าที่ศึกษานิเทศก์ ครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นในสังกัดทุกคน เข้ารับการอบรมในระยะที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ ผ่านช่องทาง Live ของ Youtube เพจการศึกษาท้องถิ่นไทย โดยสามารถรับชมย้อนหลังได้ รายละเอียดปรากฏตาม QR Code หายหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายขจร ศรีชวโนทัย)

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองส่งเสริมและพัฒนากิจการการศึกษาท้องถิ่น

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน ๑. เอมอร เสือจร โทร. ๐๙-๑๐๐๙-๑๓๒๑

๒. กัลย์สุดา มาเยอะ โทร. ๐๘-๔๖๑๑-๙๐๓๙

Google Form แจ้งรายชื่อ



<https://bit.ly/3MSwKcu>

QR Code สิ่งที่มาด้วย



<https://bit.ly/3MU6sXc>

รายชื่อสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น

ลำดับ	จังหวัด	ลำดับ	สังกัด อปท.	ลำดับ	ชื่อสถานศึกษา
1	กระบี่	1	ทต.ห้วยน้ำขาว	1	รร.บ้านน้ำร้อน
		2	อบต.เขาต่อ	2	รร.อนุบาลบางเท่าแม่
		3	อบจ.กระบี่	3	รร.องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่
		4	ทม.กระบี่	4	รร.เทศบาล ๒ คลองจิหลาด
		5	อบต.อ่าวนาง	5	รร.บ้านช่องพลี
2	กาญจนบุรี	6	อบจ.กาญจนบุรี	6	รร.องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี ๑ (บ้านเก่าวิทยา)
				7	รร.องค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี ๒ (บ้านหนองอำเภोजีน)
		7	ทม.กาญจนบุรี	8	รร.เทศบาล ๕ กระจดาขไทยอนุเคราะห์
3	กาฬสินธุ์	8	อบจ.กาฬสินธุ์	9	รร.หมื่นพิทยาสรรพ์
				10	รร.คลองขามวิทยาคาร
				11	รร.จุมจังพลังราษฎร์
				12	รร.ดงมูลวิทยาคม
				13	รร.ทรายมูลพิทยาคม
				14	รร.นาเชือกวิทยาคม
				15	รร.เนินยางประชาสามัคคี
				16	รร.บัวขาว
				17	รร.เมืองสมเด็จ
				18	รร.ลำปาววิทยาคม
				19	รร.หนองชุมแสงวิทยาคม
				20	รร.หนองห้างพิทยา
		9	ทม.กาฬสินธุ์	21	รร.กีฬาเทศบาล ๒ วัดสว่างคงคา
		10	ทต.ห้วยโพธิ์	22	รร.ดงสว่างวิทยายน
4	กำแพงเพชร	11	อบจ.กำแพงเพชร	23	รร.องค์การบริหารส่วนจังหวัดกำแพงเพชร
		12	ทม.กำแพงเพชร	24	รร.ชาگیرาววิทยา (อินทร์-ชุ่มดีสารอุปถัมภ์)
5	ขอนแก่น	13	ทต.โพธิ์ไชย	25	รร.เทศบาลโพธิ์ไชย
		14	ทม.ชุมแพ	26	รร.เทศบาล ๑ (สำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาลอุปถัมภ์)
		15	ทม.บ้านไผ่	27	รร.เทศบาลบ้านไผ่
		16	ทต.บ้านแฮด	28	รร.เทศบาลบ้านแฮด
		17	ทม.เมืองพล	29	รร.เทศบาลพลประชานุกูล
				30	รร.เทศบาลศรีเมืองพลประชานุเคราะห์
				31	รร.เทศบาลหนองแวงประชานุอุปถัมภ์
		18	อบจ.ขอนแก่น	32	รร.โคกสูงประชาสรรค์
				33	รร.ชัยสมบูรณพิทยาลัย
				34	รร.ชำสงพิทยาคม

ลำดับ	จังหวัด	ลำดับ	สังกัด อปท.	ลำดับ	ชื่อสถานศึกษา
				341	รร.เทศบาลบ้านเสนารังสรรค์
		126	อบจ.พังงา	342	รร.กีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดพังงา
		127	ทม.พังงา	343	รร.เทศบาลบ้านท้ายช้าง
		128	ทต.บางเตย	344	รร.เทศบาลตำบลบางเตย
34	พัทลุง	129	อบจ.พัทลุง	345	รร.มัธยมเกาะหมาก
				346	รร.อุบลรัตน์ราชกัญญาราชวิทยาลัย พัทลุง
		130	ทม.พัทลุง	347	รร.เทศบาลจูงฮั่ว
35	พิจิตร	131	ทม.ตะพานหิน	348	รร.เทศบาล ๒ สาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
		132	ทม.บางมูลนาก	349	รร.เทศบาล ๒ วัดชัยมงคล
		133	ทต.โพธิ์ประทับช้าง	350	รร.เทศบาลโพธิ์ประทับช้างวิทยาลัย
		134	อบจ.พิจิตร	351	รร.บางลายพิทยาคม
		135	ทม.พิจิตร	352	รร.เทศบาลบ้านท่าหลวง
				353	รร.เทศบาลบ้านปากทาง
		136	ทต.หัวดง	354	รร.เทศบาลราษฎร์เจริญ
36	พิษณุโลก	137	อบจ.พิษณุโลก	355	รร.กีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก
				356	รร.บางกลางท่าวพิทยาคม
				357	รร.ศรีอินทราทิตย์พิทยาคม
		138	ทน.พิษณุโลก	358	รร.เทศบาล ๔ ชุมชนวัดธรรมจักร
				359	รร.เทศบาล ๕ วัดพันปี
37	เพชรบุรี	139	ทม.ชะอำ	360	รร.เทศบาล ๑ บ้านชะอำ
				361	รร.เทศบาล ๒ วัดไทรย้อย
				362	รร.เทศบาล ๓ วัดเนรัญชรา
				363	รร.เทศบาล ๔ บ้านบ่อแหม
				364	รร.เทศบาล ๕ บ้านห้วยทรายใต้
				365	รร.เทศบาล ๖ บ้านห้วยทรายเหนือ
				366	รร.เทศบาล ๙ บ้านสามพระยา
		140	ทม.เพชรบุรี	367	รร.เทศบาล ๑ วัดแก่นเหล็ก
				368	รร.เทศบาล ๒ วัดพระทรง
38	เพชรบูรณ์	141	อบจ.เพชรบูรณ์	369	รร.องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูพิทยาคม)
		142	ทม.เพชรบูรณ์	370	รร.เทศบาล ๓ (ชาญวิทยา)
		143	ทม.หล่มสัก	371	รร.เทศบาลบ้านศรีมงคล
39	แพร่	144	อบจ.แพร่	372	รร.กีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ (พัฒนาประชาอุบลณ์)
				373	รร.องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ เด่นชัยวิทยา
				374	รร.องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ บ้านไผ่ย้อย
		145	ทม.แพร่	375	รร.สาธิตเทศบาลบ้านเขตวัน
40	ภูเก็ต	146	ทม.กะทู้	376	รร.เทศบาล ๒ บ้านกะทู้

ประชาสัมพันธ์การรับสมัคร การอบรมเพื่อสร้างให้เป็นนักสร้างข้อสอบ ตามแนวทาง PISA

คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

1. เป็นครูหรือบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนรู้อาชีวศึกษา ศึกษาศาสตร์ และวิชาภาษาไทย ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
2. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกรอบการประเมินและลักษณะข้อสอบ PISA
3. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการสร้างข้อสอบแบบเลือกตอบและข้อสอบแบบเขียนตอบ

หลักสูตรการอบรม

ระยะที่ 1 การอบรมภาคทฤษฎีในรูปแบบออนไลน์ ระหว่างวันที่ 7 - 8 ต.ค. 67

- ผู้ที่ได้รับการคัดเลือก เข้าอบรมผ่านช่องทาง Zoom Meeting
- ครูภาษาไทย คณิต วิทยาศาสตร์ ชั้น ม.2,3 เข้ารับฟังการอบรมผ่านช่องทาง Youtube Live ดังนี้

การอ่าน	OPEC Channel
คณิตศาสตร์	IPST Channel
วิทยาศาสตร์	IPST THAILAND

ระยะที่ 2 การประยุกต์ใช้ความรู้ในการฝึกสร้างข้อสอบ จำนวน 1 สัปดาห์ ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกสร้างข้อสอบด้วยตนเอง และจัดส่งข้อสอบ ภายในวันที่ 15 ต.ค. 67

ระยะที่ 3 การอบรมเชิงปฏิบัติการในรูปแบบออนไลน์ ระหว่างวันที่ 21 - 22 ต.ค. 67 โดยขอความอนุเคราะห์เบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ ได้แก่ ค่าที่พัก ค่าเบี้ยเลี้ยง และค่าพาหนะ จากต้นสังกัด

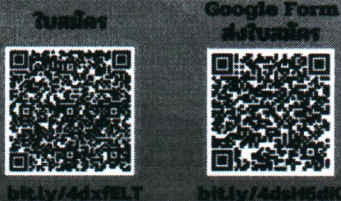
ขั้นตอนการรับสมัคร

**** หนังสืออยู่ระหว่างลงนาม**

1

กรอกใบสมัคร
และส่งใบสมัคร
ผ่าน Google Forms

ผู้สมัคร



2

ตรวจสอบรายชื่อจากไฟล์
Excel รวบรวมใบสมัคร
และคัดเลือก
จำนวน 3 คน (วิชาละ
1 คน) ส่งให้ สก.
ภายในวันที่ 4 ต.ค. 67

จังหวัด



3

คัดเลือกผู้เข้าอบรม
จำนวน 120 คน
(วิชาละ 40 คน)
สามารถตรวจสอบรายชื่อ
ผ่านทาง QR Code
สิ่งที่ส่งมาด้วย
ภายในวันที่ 5 ต.ค. 67

สก.



ใบสมัคร

การอบรมครูเพื่อสร้างให้เป็นนักสร้างข้อสอบตามแนว PISA ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

๑. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น.....

ชื่อสถานศึกษา.....

ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

ชื่อ-สกุล.....

ตำแหน่ง.....

(กรณีเป็นครูผู้สอน)

วิชาที่สอน.....ระดับที่สอน.....

ด้านที่ต้องการฝึกอบรมสร้างข้อสอบตามแนว PISA

ด้านวิทยาศาสตร์

ด้านคณิตศาสตร์

ด้านภาษาไทย

๒. ข้อมูลเพื่อเข้ารับการศึกษา

เป็นครูหรือบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และภาษาไทย
ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกรอบการประเมินและลักษณะข้อสอบ PISA

มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการสร้างข้อสอบแบบเลือกตอบและข้อสอบแบบเขียนตอบ

เหตุผลที่ต้องการเข้าร่วมโครงการ.....

.....

.....

ความคาดหวังจากการเข้าร่วมโครงการ.....

.....

.....

ผู้สมัคร.....

ตำแหน่ง.....

เบอร์โทรศัพท์.....