

ด่วนที่สุด
ที่ อด ๐๐๒๓.๓/ว ๒๓๕



ศาลากลางจังหวัดอุตรดิตถ์
ถนนประชานิมิตร อด ๕๓๐๐๐

๕๕
มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบประชาสัมพันธ์โครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน และการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ด้วยเทคโนโลยี และปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล

เรียน นายอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ นายอำเภอลับแล นายอำเภอท่าปลา นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดอุตรดิตถ์ และนายกเทศมนตรีเมืองอุตรดิตถ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๑๑๑ ลงวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แจ้งว่าได้ดำเนินโครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ด้วยเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล เพื่อพัฒนา ศักยภาพของครู และบุคลากรทางการศึกษาในการจัดการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพโดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี ดิจิทัลและ AI ซึ่งครอบคลุมการออกแบบการจัดการเรียนรู้ การพัฒนาสื่อการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล รวมทั้ง เพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน และการวิจัยในชั้นเรียน ตลอดจนสร้างความตระหนักในการใช้เทคโนโลยี ดิจิทัลและ AI อย่างปลอดภัย มีจริยธรรมและความรับผิดชอบ โดยมุ่งเน้นการเสริมสร้างสมรรถนะผู้เรียน ในยุคดิจิทัล ซึ่งสอดคล้องกับการประเมินสมรรถนะนักเรียนมาตรฐานสากล PISA และทักษะแห่งศตวรรษที่ ๒๑ (21st Century Skills) พร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและความท้าทายในอนาคต โดยกำหนด กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ จัดประชุมชี้แจงเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและความสำคัญของการดำเนิน โครงการฯ ให้แก่ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้บริหารสถานศึกษา ครูและบุคลากรทางการศึกษา ในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. ถ่ายทอดสดผ่าน Facebook เพจการศึกษา ท้องถิ่นไทย

กิจกรรมที่ ๒ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ด้วยเทคโนโลยี และปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล ณ โรงแรมเล็กซานเดอร์ ถนนรามคำแหง เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร จำนวน ๒ รุ่น ได้แก่

รุ่นที่ ๑ วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๙ มกราคม ๒๕๖๘

รุ่นที่ ๒ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๘

/จังหวัดอุตรดิตถ์...

จังหวัดอุดรธานีพิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการดังกล่าวเป็นนโยบายสำคัญของรัฐบาลในการพัฒนาทุนมนุษย์ โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและ AI เข้ามาสนับสนุน และสอดคล้องกับหลักการทำงานของกระทรวงมหาดไทย “ทันโลก ทันสมัย ทันห่วงที่” ตลอดจนนโยบายในการขับเคลื่อนยกระดับ คุณภาพการศึกษาท้องถิ่นและผลการประเมิน PISA ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จึงขอแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาในระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษา ทุกแห่ง พิจารณามอบหมายให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาผู้สอน วิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ เข้าร่วมกิจกรรมที่ ๑ และ ๒ ดังกล่าว โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้นสังกัดเบิกค่าใช้จ่ายสำหรับผู้เข้ารับการอบรมกิจกรรมที่ ๒ เพื่อใช้ในการลงทะเบียนจากงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยดำเนินการ ดังนี้

๑. ชำระค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนเพื่อเป็นค่าเช่าที่พัก ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าวัสดุอุปกรณ์ สื่อประกอบการอบรม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในการอบรม อัตราคนละ ๗,๕๐๐ บาท (เจ็ดพันห้าร้อย บาทถ้วน) โดยชำระเงินค่าลงทะเบียนผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) ชื่อบัญชี “ค่าลงทะเบียนโครงการฝึกอบรมกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น” ตามแบบฟอร์มใบแจ้งการชำระเงินค่าลงทะเบียน ทั้งนี้ระบบรับชำระเงินค่าลงทะเบียนจะปิดอัตโนมัติเมื่อมีผู้โอนเงินค่าลงทะเบียนเข้าบัญชี ครบจำนวน ๑๕๐ คน ต่อวิชา รวมจำนวน ๓๐๐ คนต่อรุ่น และหรือเมื่อถึงวันปิดระบบรับชำระเงิน และขอให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม นำสำเนาใบเสร็จรับเงิน หรือใบรับชำระค่าสาธารณูปโภคและค่าบริการที่ธนาคารออกให้ มาแสดงต่อเจ้าหน้าที่ในวันลงทะเบียนตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด โดยถือว่าสำเนาใบเสร็จรับเงินหรือใบรับชำระค่าสาธารณูปโภค และค่าบริการเป็นหลักฐานการจ่ายตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๖ ข้อ ๙ และ ข้อ ๑๐ ซึ่งกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จะรับลงทะเบียน/รายงานตัวเฉพาะผู้ที่โอนเงินค่าลงทะเบียนเข้าบัญชีธนาคารดังกล่าวข้างต้นเท่านั้น

๒. ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าพาหนะและค่าใช้จ่ายระหว่างการเดินทาง (ไป - กลับ) ให้เบิกจ่ายจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้นสังกัด ตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง

๓. ในกรณีผู้สมัครร่วมโครงการได้ชำระเงินค่าลงทะเบียนแล้ว แต่ปรากฏในภายหลังว่าบุคลากรผู้นั้นไม่สามารถเข้าร่วมโครงการได้ ให้พิจารณาอนุญาตบุคลากรอื่นเข้าร่วมโครงการแทนในรุ่นนั้น โดยทำหนังสือขออนุมัติเปลี่ยนแปลงตัวบุคคลเข้ารับการอบรมและนำมายื่นต่อเจ้าหน้าที่ในวันรายงานตัว เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการเบิกจ่ายค่าลงทะเบียน โดยไม่ต้องแก้ไขรายชื่อในสำเนาใบเสร็จรับเงิน หรือค่าสาธารณูปโภคและค่าบริการที่ธนาคารออกให้ ทั้งนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจะไม่คืนเงินค่าลงทะเบียน ให้ในกรณีที่ชำระค่าลงทะเบียนแล้ว แต่ไม่เข้ารับการอบรมตามกำหนดทุกกรณี และขอให้ผู้เข้ารับการอบรมที่ชำระค่าลงทะเบียนเข้าไลน์กลุ่มเป้าหมาย และห้ามจองตั๋วการเดินทางจนกว่าจะได้รับการยืนยันรายชื่อให้เข้ารับการฝึกอบรม รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ สำหรับอำเภอขอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษา ระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษาทราบ และดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวนิรชา บัณฑิตยชาติ)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร. ๐-๕๕๔๐-๓๐๐๘ ต่อ ๓

ผู้ประสานงาน : ธนาภรณ์ เปรมปรี (โทร.) ๐๘๙-๔๓๙๐๙๒๗

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๑๑๑



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดอุดรธานี

เลขที่รับ..... 308

วันที่..... ๑.๓.๒๕๖๘

เวลา.....

บพ. บด. สส. กม. กก. บบ

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐๐

๑๐ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง โครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ด้วยเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดโครงการ	จำนวน ๑ ชุด
๒. กำหนดการอบรม	จำนวน ๑ ชุด
๓. แผนที่สถานที่จัดอบรม	จำนวน ๑ ฉบับ
๔. ใบแจ้งการชำระเงินค่าลงทะเบียน	จำนวน ๑ ฉบับ
๕. คำอธิบายการกรอกใบแจ้งการชำระเงินค่าลงทะเบียน	จำนวน ๑ ฉบับ
๖. แบบตอบรับเข้าร่วมการอบรม	จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้ดำเนินโครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ด้วยเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล เพื่อพัฒนาศักยภาพของครูและบุคลากรทางการศึกษาในการจัดการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพโดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและ AI ซึ่งครอบคลุมการออกแบบการจัดการเรียนรู้ การพัฒนาสื่อการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล รวมทั้งเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน และการวิจัยในชั้นเรียน ตลอดจนสร้างความตระหนักในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและ AI อย่างปลอดภัย มีจริยธรรมและความรับผิดชอบ โดยมุ่งเน้นการเสริมสร้างสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล ซึ่งสอดคล้องกับการประเมินสมรรถนะนักเรียนมาตรฐานสากล PISA และทักษะแห่งศตวรรษที่ ๒๑ (21st Century Skills) พร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและความท้าทายในอนาคต โดยกำหนดกิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ จัดประชุมชี้แจงเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและความสำคัญของการดำเนินโครงการฯ ให้แก่ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้บริหารสถานศึกษา ครูและบุคลากรทางการศึกษา ในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. ถ่ายทอดสดผ่าน Facebook เพจการศึกษาท้องถิ่นไทย

กิจกรรมที่ ๒ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ด้วยเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล ณ โรงแรมเล็กซานเดอร์ ถนนรามคำแหง เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร จำนวน ๒ รุ่น ได้แก่

รุ่นที่ ๑ วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘

รุ่นที่ ๒ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๘

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการดังกล่าวเป็นนโยบายสำคัญของรัฐบาลในการพัฒนาทุนมนุษย์ โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและ AI เข้ามาสนับสนุน และสอดคล้องกับหลักการดำเนินงานของกระทรวงมหาดไทย "ทันโลก ทันสมัย ทันห่วงที่" ตลอดจนนโยบายในการขับเคลื่อนยกระดับคุณภาพการศึกษาท้องถิ่นและผลการประเมิน PISA ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาในระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา และอาชีวศึกษาทุกแห่ง พิจารณา

/มอบหมาย ...

มอบหมายให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ เข้าร่วมกิจกรรมที่ ๑ และ ๒ ดังกล่าว โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้นสังกัดเบิกค่าใช้จ่ายสำหรับผู้เข้าร่วม การอบรมกิจกรรมที่ ๒ เพื่อใช้ในการลงทะเบียนจากงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยดำเนินการ ดังนี้

๑. ชำระค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนเพื่อเป็นค่าเช่าที่พัก ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าวัสดุอุปกรณ์ สื่อประกอบการอบรม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในการอบรม อัตราคนละ ๗,๕๐๐ บาท (เจ็ดพันห้าร้อย บาทถ้วน) โดยชำระเงินค่าลงทะเบียนผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) ชื่อบัญชี “ค่าลงทะเบียน โครงการฝึกอบรมกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น” ตามแบบฟอร์มใบแจ้งการชำระเงินค่าลงทะเบียน ทั้งนี้ ระบบรับชำระเงินค่าลงทะเบียนจะปิดอัตโนมัติเมื่อมีผู้โอนเงินค่าลงทะเบียนเข้าบัญชี ครบจำนวน ๑๕๐ คนต่อวิชา รวมจำนวน ๓๐๐ คนต่อรุ่น และหรือเมื่อถึงวันปิดระบบรับชำระเงิน และขอให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมนำสำเนาใบเสร็จรับเงิน หรือใบรับชำระค่าสาธารณูปโภคและค่าบริการที่ธนาคารออกให้ มาแสดงต่อเจ้าหน้าที่ในวันลงทะเบียนตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด โดยถือว่าสำเนาใบเสร็จรับเงินหรือใบรับชำระค่าสาธารณูปโภคและค่าบริการ เป็นหลักฐานการจ่ายตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๖ ข้อ ๙ และ ข้อ ๑๐ ซึ่งกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จะรับลงทะเบียน/รายงานตัวเฉพาะผู้ที่โอนเงินค่าลงทะเบียนเข้าบัญชีธนาคารดังกล่าวข้างต้นเท่านั้น

๒. ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าพาหนะและค่าใช้จ่ายระหว่างการเดินทาง (ไป - กลับ) ให้เบิกจ่ายจาก องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้นสังกัด ตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี และหนังสือสั่งการ ที่เกี่ยวข้อง

๓. ในกรณีผู้สมัครร่วมโครงการได้ชำระเงินค่าลงทะเบียนแล้ว แต่ปรากฏในภายหลังว่า บุคลากรผู้นั้นไม่สามารถเข้าร่วมโครงการได้ ให้พิจารณาอนุญาตบุคลากรอื่นเข้าร่วมโครงการแทนในรุ่นนั้น โดยทำหนังสือขออนุมัติเปลี่ยนแปลงตัวบุคคลเข้ารับการอบรมและนำมายื่นต่อเจ้าหน้าที่ในวันรายงานตัว เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการเบิกจ่ายค่าลงทะเบียน โดยไม่ต้องแก้ไขรายชื่อในสำเนาใบเสร็จรับเงิน หรือค่าสาธารณูปโภคและค่าบริการที่ธนาคารออกให้ ทั้งนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจะไม่คืนเงินค่าลงทะเบียน ให้ในกรณีที่ชำระค่าลงทะเบียนแล้ว แต่ไม่เข้ารับการอบรมตามกำหนดทุกกรณี และขอให้ผู้เข้ารับการอบรม ที่ชำระค่าลงทะเบียนเข้าไลน์กลุ่มเป้าหมายและห้ามจองตั๋วการเดินทางจนกว่าจะได้รับการยืนยันรายชื่อ ให้เข้ารับการฝึกอบรม

รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดได้จาก QR Code ท้ายหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายบุญญา โษชาติวิไลซ์)

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองส่งเสริมและพัฒนากิจการการศึกษาท้องถิ่น

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน : ๑. นางสาวกัลย์สุดา มาเยอ

โทร. ๐๘๔-๖๑๑-๙๐๓๙

๒. นางสาวรัตติยา วงศ์กาญจน

โทร. ๐๙๖-๘๑๙-๕๖๘๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย



bit.ly/4fo3eHm

โครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพ
การปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
ด้วยเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล

๑. หลักการและเหตุผล

ในโลกยุคดิจิทัลและปัญญาประดิษฐ์ (AI) ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ได้นำไปสู่การปรับตัวครั้งยิ่งใหญ่ในทุกภาคส่วน รวมถึงในภาคการศึกษา ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI) ถือเป็นเทคโนโลยีที่ถูกคาดการณ์ว่าจะมีบทบาทสำคัญในการเปลี่ยนแปลงการศึกษาในอนาคต World Economic Forum (2020) ระบุว่า AI จะเป็นแรงขับเคลื่อนที่สำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจและตลาดแรงงาน โดยเฉพาะในด้านการเรียนรู้ทักษะใหม่และการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในทางปฏิบัติ การเสริมสร้างความพร้อมของครูและบุคลากรทางการศึกษาในการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลและ AI จึงมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง

หนึ่งในประเด็นสำคัญของการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในด้านการศึกษา คือ การสนับสนุนให้ครูสามารถปรับเปลี่ยนวิธีการสอนจากกระบวนการเรียนรู้แบบ Passive Learning ไปสู่การเรียนรู้แบบ Active Learning ที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง (Student-centered learning) ด้วยเครื่องมือและเทคโนโลยีที่ทันสมัย ครูสามารถออกแบบการจัดการเรียนรู้ สร้างบรรยากาศการเรียนรู้ที่ตอบสนองต่อความต้องการและความสามารถที่หลากหลายของผู้เรียน ทำให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียนรู้มากขึ้น อันจะนำไปสู่การพัฒนาสมรรถนะที่สำคัญในโลกยุคใหม่ที่เต็มไปด้วยข้อมูลแบบไร้พรมแดนและเทคโนโลยีดิจิทัลที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว เช่น การคิดเชิงวิเคราะห์ การแก้ปัญหา ความสามารถในการสื่อสาร ฯลฯ ซึ่งสอดคล้องกับโปรแกรมประเมินสมรรถนะนักเรียนมาตรฐานสากล (Programme for International Student Assessment หรือ PISA) และจากรายงานของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) พบว่า ประเทศไทยยังขาดแคลนบุคลากรที่มีความรู้และทักษะเพียงพอในการใช้เทคโนโลยีและ AI ในบริบทการศึกษา การเตรียมความพร้อมในด้านนี้จึงเป็นก้าวสำคัญในการยกระดับมาตรฐานการศึกษาให้สามารถแข่งขันได้ในระดับสากล

เทคโนโลยีดิจิทัลและ AI มีบทบาทสำคัญในการยกระดับประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการจัดการเรียนรู้และการปฏิบัติงานของครูและบุคลากรทางการศึกษา ตั้งแต่การออกแบบการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล การบริหารจัดการชั้นเรียน วิเคราะห์ข้อมูลได้อย่างแม่นยำ ซึ่งส่งผลให้การเรียนรู้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น รวมทั้งยังสามารถเป็นผู้ช่วยครูในการปฏิบัติหน้าที่ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาอื่น ๆ เช่น งานวัดผล งานทะเบียน งานวิชาการ หรืองานธุรการต่าง ๆ ในสถานศึกษา นอกจากนี้จะช่วยลดภาระงานของครูแล้ว ยังช่วยลดความผิดพลาดที่อาจเกิดขึ้นได้ ทำให้ครูมีเวลาในการพัฒนาการเรียนรู้และให้คำปรึกษานักเรียนมากขึ้น การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและ AI ในการจัดการเรียนรู้อาจครอบคลุมไปถึงการพัฒนาสื่อการเรียนรู้และแหล่งเรียนรู้ต่าง ๆ ที่มีความหลากหลาย ทันสมัย และตอบสนองความต้องการเฉพาะของผู้เรียน เช่น การใช้ AI ในการสร้างเนื้อหาและแบบฝึกหัดที่ปรับตามระดับความยากง่าย นอกจากนี้ AI ยังช่วยให้ครูสามารถสร้างสภาพแวดล้อมการเรียนรู้ที่มีปฏิสัมพันธ์สูง เช่น การสร้างห้องเรียนเสมือนจริง การใช้สื่อการสอนแบบอินเทอร์แอคทีฟ การนำเทคโนโลยีการเรียนรู้แบบเสมือนจริง (Virtual Reality) ห้องเรียนโลกเสมือน (Metaverse) มาใช้ร่วมกับการเรียนจัดการเรียนรู้ จึงมีบทบาทสำคัญในการเปลี่ยนแปลงกระบวนการเรียนรู้และการบริหารจัดการชั้นเรียนไปสู่ระบบที่มีความยืดหยุ่นและมีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยครูสามารถใช้ AI เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ที่ตอบสนองต่อความต้องการของนักเรียนเฉพาะบุคคล

ในขณะเดียวกัน การเสริมสร้างความเข้าใจและความตระหนักในประเด็นจริยธรรม (Ethics) และความปลอดภัยในการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลและ AI เป็นปัจจัยสำคัญในการใช้งานเทคโนโลยีในบริบททางการศึกษา เนื่องจากการใช้งานเทคโนโลยีดังกล่าวอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อความเป็นส่วนตัวและความปลอดภัยของข้อมูล การพัฒนาทักษะและความเข้าใจในประเด็นดังกล่าวจึงเป็นสิ่งจำเป็นเพื่อให้ครูสามารถนำเทคโนโลยีให้เกิดประโยชน์สูงสุดอย่างปลอดภัยและมีความรับผิดชอบต่อผู้เรียนและสังคม

/ดังนั้น ...

หลักสูตรการอบรมมุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพของครูและบุคลากรทางการศึกษาในการนำเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้ เพื่อยกระดับการเรียนรู้และสมรรถนะของนักเรียนให้ทันสมัยและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ผู้เข้ารับการอบรมจะได้รับความรู้ ทักษะรวมทั้งเทคนิคที่สามารถนำไปปรับประยุกต์ใช้ในสถานศึกษาและการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ตลอดจนตระหนักถึงจริยธรรมและความปลอดภัยในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและ AI อย่างรับผิดชอบและปลอดภัย โดยเป็นหลักสูตร ๔ วัน โดยมีเนื้อหา ดังนี้

วันที่ ๑ บทนำสู่การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการศึกษา ได้แก่ การเปลี่ยนแปลงในยุคดิจิทัลและอิทธิพลของ AI ต่อระบบการศึกษา จริยธรรมและความปลอดภัยในการใช้ AI หลักสูตรเทคโนโลยีดิจิทัลและ AI ในสถานศึกษา การเตรียมความพร้อมของครูและบุคลากรทางการศึกษาเพื่อเข้าสู่ยุคดิจิทัล

วันที่ ๒ การประยุกต์ใช้ AI ในการปฏิบัติงาน ได้แก่ การสร้างคำสั่ง (Prompt Engineering) การทำวิจัยในชั้นเรียน การประยุกต์ใช้ AI ในสถานศึกษา

วันที่ ๓ การประยุกต์ใช้ AI ในการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาสมรรถนะ (แบ่งห้องตามวิชา) ได้แก่ การออกแบบการจัดการเรียนรู้/กิจกรรม การทำแผนการเรียนรู้ สื่อเทคโนโลยีทรัพยากรที่สามารถนำมาใช้ในการจัดการเรียนรู้

วันที่ ๔ การประยุกต์ใช้ AI ในการวัดและประเมินผลการเรียนรู้เพื่อพัฒนาสมรรถนะ (แบ่งห้องตามวิชา) ได้แก่ การสร้างและพัฒนาการวัดและประเมินผลเรียนรู้ สื่อเทคโนโลยีทรัพยากรที่สามารถนำมาใช้ในการสะท้อนกลับ การวัดและประเมินผลเพื่อวัดสมรรถนะความฉลาดรู้ และสมรรถนะที่สำคัญของผู้เรียน

รูปแบบการอบรม

- การบรรยาย (Lecture) : บรรยาย สร้างความรู้ความเข้าใจและแนวคิดสำคัญในขอบเขตเนื้อหา
- การสาธิต (Demonstration) : แสดงวิธีการใช้งานเทคโนโลยีหรือ AI จากตัวอย่างการใช้งานจริง (Use Case) ผ่านเครื่องมือและแพลตฟอร์มต่าง ๆ
- กรณีศึกษา (Case Study) : นำเสนอกรณีศึกษาที่ประสบความสำเร็จเกี่ยวกับการนำเทคโนโลยีและ AI ไปปรับใช้ในสถานศึกษา
- การเรียนรู้เชิงปฏิบัติการ (Workshop) : เน้นการปฏิบัติจริงรายบุคคลและรายกลุ่ม พร้อมคำแนะนำจากวิทยากร
- การอภิปรายกลุ่ม (Group Discussion) : เปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมอบรมแลกเปลี่ยนความคิดเห็น

ประสบการณ์ และการระดมสมอง

โดยมีรายละเอียดขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอน	ช่วงเวลา
๑. การศึกษาข้อมูลและขออนุมัติโครงการพร้อมรายละเอียด	ตุลาคม - มกราคม ๒๕๖๘
๒. แจ้งจังหวัดเพื่อประชาสัมพันธ์โครงการ	มกราคม ๒๕๖๘
๓. กิจกรรมที่ ๑ จัดประชุมชี้แจงเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจ	วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๘
๔. เปิดรับลงทะเบียน รุ่นที่ ๑ - ๒	๑๔ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นต้นไป
๕. ผู้เข้าอบรมตรวจสอบรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าอบรม	หลังจากชำระเงินลงทะเบียน ๒ วัน
๖. แจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าอบรม รุ่นที่ ๑	ภายในวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๘
แจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าอบรม รุ่นที่ ๒	ภายในวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๘
๗. ดำเนินการกิจกรรมที่ ๒ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการฯ	มกราคม - มีนาคม ๒๕๖๘
๘. ประเมินผลโครงการและการติดตามผล	ภายในปีการศึกษา ๒๕๖๘

/๕. ระยะเวลา ...

รายละเอียดและวิธีปฏิบัติสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม
โครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพ
การปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
ด้วยเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล

๑. กำหนดการจัดการอบรม จำนวน ๒ รุ่น ๆ ละ ๔ วัน (จำนวนรุ่นละ ๓๐๐ คน)
- ๑.๑ รุ่นที่ ๑ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ วันที่ ๒๖ – ๒๙ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวนวิชาละ ๑๕๐ คน
 ณ โรงแรมอเล็กซานเดอร์ แขวงห้วยหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร
- ๑.๒ รุ่นที่ ๒ ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ วันที่ ๒๒ – ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๘ จำนวนวิชาละ ๑๕๐ คน
 ณ โรงแรมอเล็กซานเดอร์ แขวงห้วยหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร

๒. ค่าใช้จ่ายในการอบรม ให้ผู้เข้ารับการอบรมดำเนินการเบิกจ่ายจากต้นสังกัด ดังนี้
- ๒.๑ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมชำระค่าลงทะเบียนอัตราคนละ ๗,๕๐๐ บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับ ที่พักสำหรับวันอบรม อาหารกลางวันและอาหารเย็นสำหรับวันอบรม อาหารว่างและเครื่องดื่มระหว่างการอบรม วัสดุอุปกรณ์ กระเป๋าใส่เอกสาร เอกสารประกอบการอบรม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ
- ๒.๒ ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ สำหรับก่อนและหลังการฝึกอบรม ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเบิกจ่ายได้ตามสิทธิจากต้นสังกัด
- ๒.๓ รายละเอียดในการชำระเงินค่าลงทะเบียน

รุ่นที่	วิชา	รหัสหลักสูตร	ระยะเวลาการฝึกอบรม	ระยะเวลาชำระเงินค่าลงทะเบียน
๑	วิทยาศาสตร์	๙ ๙ ๖ ๗ ๐ ๑	๒๖ – ๒๙ มกราคม ๒๕๖๘	๒๔ มกราคม ๒๕๖๘
	คณิตศาสตร์	๙ ๙ ๖ ๗ ๐ ๒		
๒	ภาษาไทย	๙ ๙ ๖ ๗ ๐ ๓	๒๒ – ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๘	๒๐ มีนาคม ๒๕๖๘
	ภาษาอังกฤษ	๙ ๙ ๖ ๗ ๐ ๔		

๒.๓.๑ การชำระค่าลงทะเบียน ให้ผู้เข้ารับการอบรมดำเนินการชำระเงินค่าลงทะเบียน ณ ธนาคารกรุงไทยทุกสาขา ภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยระบุรหัส ดังนี้

- Company Code = ๙๒๔๙ (ค่าลงทะเบียนโครงการฝึกอบรมกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น)
- รหัสอ้างอิง Ref.# ๑ คือรหัสหลักสูตร ๖ หลัก (๙๙๖๗ ตามด้วยรหัสรุ่น ๒ หลัก)
- รหัสอ้างอิง Ref.# ๒ คือรหัสสองครั้งปกครองส่วนท้องถิ่น

ทั้งนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จะรับลงทะเบียนเฉพาะผู้ที่ชำระเงินค่าลงทะเบียนได้เฉพาะที่สาขาของธนาคารกรุงไทยเท่านั้น

๒.๓.๒ ผู้เข้าร่วมการอบรมตามโครงการฯ ต้องชำระเงินค่าลงทะเบียนผ่านทางธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) โดยใช้ใบแจ้งการชำระเงินค่าเข้าร่วมโครงการฝึกอบรม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่แนบมาพร้อมนี้เท่านั้น ๑ ใบต่อการลงทะเบียน ๑ คน โดยการชำระเงินค่าลงทะเบียนดังกล่าว มีค่าธรรมเนียมที่ต้องชำระสำหรับการดำเนินการของธนาคารอีก จำนวน ๑๐ บาท

๒.๓.๓ ค่าลงทะเบียนตามข้อ ๒.๓.๑ ให้ผู้เข้าร่วมอบรมฯ ใช้สำเนาใบรับชำระค่าสาธารณูปโภค และค่าบริการ ของธนาคารกรุงไทยเป็นหลักฐานการจ่ายสำหรับการส่งใช้เงินยืมหรือการขอเบิกเงินตามหนังสือกรมส่งเสริม การปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๔/ว ๗๖๒ ลงวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๕๒

กำหนดการโครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานและการจัดการเรียนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
ด้วยเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล
รุ่นที่ ๒ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๔

เวลา วัน	๐๘.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.		๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.	
	วันเสาร์ที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔	๐๘.๐๐ - ๑๔.๐๐ น. ลงทะเบียน/ รับเอกสาร	๑๔.๐๐ - ๑๕.๓๐ น. พิธีเปิด	๑๕.๓๐ - ๑๖.๐๐ น. การบรรยาย Transformative Power of AI: พลิกโฉมการศึกษา ด้วยพลังแห่ง AI ในยุคดิจิทัล (ศ. ดร.จินตวีร์ คล้ายสังข์)
วันอาทิตย์ที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔	๑๕.๓๐ - ๑๖.๐๐ น. การอภิปราย Smart Prompts, Smart Answers : เขียน Prompt อย่างไรให้อุปกรณ์ (ศ. ดร.ธรรณพ อารีพรต พร้อมคณะ)	๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. การบรรยาย Research Assistant : ประเด็นท้าทาย ง่ายนิดเดียว ด้วยการใช้ AI (ศ. ดร.วศะ บุรพาตะ)	๑๖.๓๐ - ๑๕.๐๐ น. การอภิปราย Ethics & Safeguards - สร้างรากฐานจริยธรรม และความปลอดภัยในการใช้ AI (ผู้เชี่ยวชาญจากศูนย์ AI Governance Center)	๑๕.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. การอภิปราย Beyond the Classroom: การเรียนรู้และนำเสนอผลงาน ในโลก Metaverse (ศ.ศ. ดร.ไมเรศ ปรัชญพฤทธิ์ พร้อมคณะ)
วันจันทร์ที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๔	๑๕.๓๐ - ๑๖.๐๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ Hands on : ติดอาวุธให้ครูรุ่นใหม่เพื่อส่งเสริมสมรรถนะของผู้เรียน (แบ่งห้องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) (วิทยาภาษาไทย : วิทยากรจากสถาบันภาษาไทยสรีนธร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ สส.) (วิทยาภาษาอังกฤษ : วิทยากรจากสถาบันวัดกรรมกรการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และ สส.)	๑๖.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ AI Co-Creator : ออกแบบการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลและ AI (แบ่งห้องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) (วิทยาภาษาไทย : วิทยากรจากสถาบันภาษาไทยสรีนธร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ สส.) (วิทยาภาษาอังกฤษ : วิทยากรจากสถาบันวัดกรรมกรการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และ สส.)	๑๖.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. การบรรยาย Opportunities and Challenges : การประยุกต์ใช้ AI ในสถานศึกษา โอกาสใหม่ ความท้าทายที่ต้องก้าวผ่าน (ผู้ชำนาญการสถานศึกษา รร. นานาเขตเทศบาล นครนครราชสีมาพร้อมคณะ)	๑๕.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ Co-Creator : ออกแบบ การจัดการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยี ดิจิทัลและ AI (ต่อ)
วันอังคารที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๔	๑๖.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ Assessment Evolution : พลิกโฉมการประเมิน เพื่อวัดสมรรถนะตามมาตรฐาน (แบ่งห้องภาษาไทย และภาษาอังกฤษ (ต่อ)) (วิทยาภาษาไทย : วิทยากรจากสถาบันวัดกรรมกรการเรียนรู้ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ สส.) (วิทยาภาษาอังกฤษ : วิทยากรจากสถาบันวัดกรรมกรการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และ สส.)	๑๖.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. Post-Test - การประเมินความพึงพอใจ - ปิดการอบรม - รับเกียรติบัตร	๑๖.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. การบรรยาย Ethics & Safeguards - สร้างรากฐานจริยธรรม และความปลอดภัยในการใช้ AI (ผู้เชี่ยวชาญจากศูนย์ AI Governance Center)	๑๕.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. การอภิปราย The Next Gen Classroom : หลักสูตร AI สำหรับห้องเรียน แห่งอนาคต (ดร.จีระพร สังข์เวทย์ พร้อมคณะ)

- หมายเหตุ
- เวลา ๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. และเวลา ๑๕.๓๐ - ๑๕.๕๐ น. พักรับประทานอาหารว่าง
 - ตารางการอบรมอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 - ผู้เข้ารับการอบรมนำคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กมาใช้ในการประกอบการอบรม

กำหนดการโครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ด้วยเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล
 วันที่ ๑ วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘

เวลา วัน	๐๘.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.				๑๓.๐๐ - ๑๘.๐๐ น.		๑๘.๐๐ - ๒๐.๐๐ น.
	๐๘.๐๐ - ๐๙.๐๐ น.	๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น.	๐๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.	๑๕.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.	
วันอาทิตย์ที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๘	ลงทะเบียน/ รับเอกสาร	พิธีเปิด (ผู้บริหาร สส.)	แนะนำหลักสูตร/ Pre-test กิจกรรม Icebreaker & Growth mindset (วิทยากร สส.)	การบรรยาย Transformative Power of AI: พลิกโฉมการศึกษา ด้วยพลังแห่ง AI ในยุคดิจิทัล (ศ. ดร.จินตวีร์ คล้ายสังข์)	การบรรยาย Ethics & Safeguards - สร้างมาตรฐานจริยธรรม และความปลอดภัยในการใช้ AI (ผู้เชี่ยวชาญจากศูนย์ AI Governance Center)	การอภิปราย The Next Gen Classroom : หลักสูตร AI สำหรับห้องเรียนแห่งอนาคต (ดร.จิระพร สิงห์เวทย์ พร้อมคณะ)	การอภิปราย ARE YOU READY? : เตรียมความพร้อมสู่โลกดิจิทัล (วิทยากร สส.)
วันจันทร์ที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘	๐๘.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.				๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.		- วิทยากรจากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ สส.)
Smart Prompts, Smart Answers : เขียน Prompt อย่างไรให้ตอบโจทย์ (ศ. ดร.ธรรณพ อารีพรรค พร้อมคณะ)	การอภิปราย Research Assistant : ประเด็นท้าทาย ง่ายนิดเดียว ด้วยการประยุกต์ใช้ AI (ศ. ดร.วศยะ บุรพาดชะ)	การอภิปราย Opportunities and Challenges : การประยุกต์ใช้ AI ในสถานศึกษา โอกาสใหม่ และความท้าทายที่ต้องก้าวผ่าน (ผู้อำนวยการสถานศึกษา รร. นานาชาติ เทศบาลนครนครราชสีมาพร้อมคณะ)		การอภิปราย Beyond the Classroom: การเรียนรู้และนำเสนอผลงาน ในโลก Metaverse (ศ. ดร.โมเรศ ปรัชญพฤทธิ์ พร้อมคณะ)		การอภิปราย The Next Gen Classroom : หลักสูตร AI สำหรับห้องเรียนแห่งอนาคต (ดร.จิระพร สิงห์เวทย์ พร้อมคณะ)	
วันอังคารที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๘	๐๘.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.				๑๓.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.		แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ AI Co-Creator : ออกแบบการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลและ AI (แบ่งห้องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) (วิทยากร : ศ.ดร.สุพธิดา จักร์ส.ศ. ดร.ปฐมาภรณ์ พิมพ์ทอง, รศ.ดร.จุฬารัตน์ ธรรมประทีป, ศ.ดร.ชนันท์ พงศ์ประมุข พร้อมคณะ และ สส.) (ศึกษานิเทศศาสตร์ : วิทยากรจากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ สส.)
Hands on : คิดอาวุธให้ยุคใหม่เพื่อส่งเสริมสมรรถนะของผู้เรียน (แบ่งห้องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) (วิทยากร : ศ.ดร.สุพธิดา จักร์ส.ศ. ดร.ปฐมาภรณ์ พิมพ์ทอง, รศ.ดร.จุฬารัตน์ ธรรมประทีป, ศ.ดร.ชนันท์ พงศ์ประมุข พร้อมคณะ และ สส.)	การอภิปราย Smart Prompts, Smart Answers : เขียน Prompt อย่างไรให้ตอบโจทย์ (ศ. ดร.ธรรณพ อารีพรรค พร้อมคณะ)		การอภิปราย Opportunities and Challenges : การประยุกต์ใช้ AI ในสถานศึกษา โอกาสใหม่ และความท้าทายที่ต้องก้าวผ่าน (ผู้อำนวยการสถานศึกษา รร. นานาชาติ เทศบาลนครนครราชสีมาพร้อมคณะ)		การอภิปราย Beyond the Classroom: การเรียนรู้และนำเสนอผลงาน ในโลก Metaverse (ศ. ดร.โมเรศ ปรัชญพฤทธิ์ พร้อมคณะ)		
วันพุธที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๘	๐๘.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.				๑๔.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.		แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ Assessment Evolution : พลิกโฉมการประเมิน เพื่อวัดสมรรถนะความฉลาดรู้ (แบ่งห้องภาษาไทย และภาษาอังกฤษ) (ต่อ)
Assessment Evolution : พลิกโฉมการประเมินเพื่อวัดสมรรถนะความฉลาดรู้ (แบ่งห้องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) (วิทยากร : ศ.ดร.สุพธิดา จักร์ส.ศ. ดร.ปฐมาภรณ์ พิมพ์ทอง, รศ.ดร.จุฬารัตน์ ธรรมประทีป, ศ.ดร.ชนันท์ พงศ์ประมุข พร้อมคณะ และ สส.) (ศึกษานิเทศศาสตร์ : วิทยากรจากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ สส.)	การอภิปราย Smart Prompts, Smart Answers : เขียน Prompt อย่างไรให้ตอบโจทย์ (ศ. ดร.ธรรณพ อารีพรรค พร้อมคณะ)		การอภิปราย Opportunities and Challenges : การประยุกต์ใช้ AI ในสถานศึกษา โอกาสใหม่ และความท้าทายที่ต้องก้าวผ่าน (ผู้อำนวยการสถานศึกษา รร. นานาชาติ เทศบาลนครนครราชสีมาพร้อมคณะ)		การอภิปราย Beyond the Classroom: การเรียนรู้และนำเสนอผลงาน ในโลก Metaverse (ศ. ดร.โมเรศ ปรัชญพฤทธิ์ พร้อมคณะ)		

๑. เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐ น. และเวลา ๑๔.๓๐ - ๑๕.๐๐ น. ที่รับประทานอาหารว่าง
 ๒. ตารางการอบรมอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 ๓. ผู้เข้ารับการอบรมนำคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กมาใช้ประกอบการอบรม

แผนที่สถานที่จัดโครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพ
การปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
ด้วยเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล



ติดต่อสอบถาม 02-715-8888

โรงแรมอเล็กซานเดอร์ 1 ซอยรามคำแหง 83/3 (อเล็กซานเดอร์) แขวงหิวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ

โรงแรมอเล็กซานเดอร์ กรุงเทพมหานคร

ที่อยู่ : ๑ ซอยรามคำแหง ๘๓/ (อเล็กซานเดอร์) หัวหมาก บางกะปิ กรุงเทพฯ ๑๐๒๔๐

โทร. : ๐๒ ๗๑๕๘ ๘๘๘ หรือ ๐๘ ๑๕๕๙ ๗๕๓๒

แฟกซ์ : ๐๒ ๗๑๕ ๘๘๘๙

E-mail : alexanderbkk3@gmail.com

ที่ว่างสำหรับติดสำเนาเอกสารรับชำระเงินจากธนาคาร



ใบแจ้งการชำระเงินค่าเข้าร่วมอบรม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ชื่อหลักสูตร : โครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับ
 ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
 คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ด้วยเทคโนโลยี
 และปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล

รหัสหลักสูตร-รหัสรุ่น :

9	9	6	7		
รหัส สด.	รหัสหลักสูตร		รหัสรุ่น		

ชื่อ-สกุล ผู้เข้ารับการอบรม : _____

ชื่อหน่วยงาน : _____

อำเภอ: _____ จังหวัด : _____

แบบฟอร์มการชำระเงินผ่าน บมจ. ธนาคารกรุงไทย



ส่วนของธนาคาร

Company Code : 9249 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (อบรม/สัมมนา)

วันที่ _____
 สาขา _____

ชื่อ-สกุล ผู้เข้ารับการอบรม : _____

รหัสหลักสูตร-รหัสรุ่น (Ref. No.1) :

9	9	6	7		
รหัส สด.	รหัสหลักสูตร		รหัสรุ่น		

รหัสรุ่น 1 - วิทยาศาสตร์ กรอก 01

รหัสรุ่น 1 - คณิตศาสตร์ กรอก 02

รหัสหน่วยงาน (Ref. No.1):

รหัส อบจ. / เทศบาล / อบต.									

รหัสรุ่น 2 - ภาษาไทย กรอก 03

รหัสรุ่น 2 - ภาษาอังกฤษ กรอก 04

จำนวนเงินค่าเข้าร่วมอบรม (ตัวเลข) : 7,500 .-

จำนวนเงินค่าเข้าร่วมอบรม (ตัวอักษร) : (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ค่าธรรมเนียมการชำระผ่านธนาคาร 10 บาท/รายการ

ลงชื่อ ผู้นำฝาก _____
 โทรศัพท์ ผู้นำฝาก _____

* ขอสงวนสิทธิ์ปีได้รับระบบการชำระเงินเมื่อจำนวนผู้เข้าอบรมครบ 300 คนต่อรุ่น (150 คนต่อวิชา) โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๕

คำอธิบายการกรอกใบแจ้งการชำระเงินค่าลงทะเบียน

รหัสหลักสูตร ๙๙๖๗ : โครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน และการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ด้วยเทคโนโลยี และปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล

รหัสหลักสูตร-รหัสรุ่น : ให้กรอก รหัสรุ่นที่ระบุไว้ในรายละเอียดกำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ

รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๙ มกราคม ๒๕๖๘	รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๘
วิทยาศาสตร์ กรอกรหัส 9 9 6 7 0 1	ภาษาไทย กรอกรหัส 9 9 6 7 0 3
คณิตศาสตร์ กรอกรหัส 9 9 6 7 0 2	ภาษาอังกฤษ กรอกรหัส 9 9 6 7 0 4

ชื่อ-สกุล ผู้เข้าร่วมสัมมนาฯ ให้กรอก ชื่อ-สกุล ผู้ที่จะเข้าร่วมสัมมนาฯ
ชื่อหน่วยงาน " ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อบจ./เทศบาล/อบต.) ของผู้เข้าร่วมอบรม
อำเภอ " ชื่ออำเภอที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตั้งอยู่
จังหวัด " ชื่อจังหวัดที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตั้งอยู่
รหัสหน่วยงาน " รหัสองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วยตัวเลข ๘ หลัก
โดยสามารถค้นหารหัส อบท. ได้จาก QR Code



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

หมายเหตุ

- ผู้เข้าร่วมการอบรมฯ ต้องชำระเงินค่าลงทะเบียนผ่านธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) โดยใช้ใบแจ้งหนี้ การชำระเงินค่าเข้าร่วมสัมมนาฯ ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ส่งมาพร้อมนี้เท่านั้น ๑ ใบต่อการลงทะเบียน ๑ คน
- จำนวนเงินที่ชำระให้แก่ธนาคารจะต้องรวมค่าธรรมเนียม จำนวน ๑๐ บาท ต่อรายการ กล่าวคือ ค่าลงทะเบียนคนละ ๗,๕๐๐.- บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ต้องชำระให้แก่ธนาคารคนละ ๗,๕๑๐.- บาท
- ค่าลงทะเบียนและค่าธรรมเนียมตามข้อ ๒. ให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาฯ ใช้ใบเสร็จรับเงินและหรือใบรับชำระ ค่าสาธารณูปโภคและค่าบริการที่ธนาคารออกให้เป็นหลักฐานการจ่ายสำหรับการส่งใช้เงินยืมหรือการขอเบิกเงิน ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๔/ว ๗๖๒ ลงวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๕๒ พร้อมถ่ายสำเนาใช้ยื่นเป็นหลักฐานวันรายงานตัว

แบบตอบรับเข้ารับการอบรม

โครงการ Technology and AI for Education : ยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน

และการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

ด้วยเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ (AI) สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนในยุคดิจิทัล

ณ โรงแรมเล็กซานเดอร์ ถนนรามคำแหง เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร

อัตราคนละ ๗,๕๐๐ บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)



<https://forms.gle/XGQ7EkXVeDLSjTSv9>

หมายเหตุ

๑. *** ขอให้ส่งแบบตอบรับหลังจากที่ได้ดำเนินการลงทะเบียนผ่านธนาคารกรุงไทยเรียบร้อยแล้ว ***
(ลงทะเบียนที่เคาน์เตอร์ธนาคารกรุงไทยทุกสาขา โดยใช้แบบฟอร์มที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นกำหนดเท่านั้น)
รายชื่อผู้เข้ารับการอบรมฯ ที่ อปท. ส่งตามแบบตอบรับนี้ เพื่อใช้เป็นส่วนหนึ่งสำหรับการเตรียมความพร้อม
ด้านการบริหารจัดการเท่านั้น ยังไม่ถือว่าเป็นผู้เข้ารับการอบรมโดยสมบูรณ์ เมื่อมีผู้สมัครเข้ารับการอบรมครบ
ตามจำนวนและดำเนินการลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว จะได้แจ้งรายชื่อ ให้ทราบภายใน ๒ วันทำการ โดยสามารถ
ตรวจสอบรายชื่อผู้ที่ลงทะเบียนชำระเงินและมีสิทธิ์ เข้ารับการอบรมได้ที่ลิงก์ <https://bit.ly/4gNfDpO>
หรือ QR Code



๒. หากมีข้อสงสัยติดต่อประสานงานได้ที่ : ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๓

๑) นางสาวกัลย์สุดา มาเยอะ โทร. ๐๘๔-๖๑๑-๙๐๓๙

๒) นางสาวรัตติยา วงศ์กาญจนา โทร. ๐๙๖-๘๑๙-๔๖๘๗