



ที่ ตก ๐๐๒๓.๓/ว ๕๗๖

ถึง สำนักงานอำเภอแม่สอด อำเภอแม่ระมาด อำเภอพบพระ อำเภออุ้มผาง สำนักงานเทศบาลนครแม่สอด
และสำนักงานเทศบาลเมืองตาก

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ดำเนินการอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ จำนวน ๓ หลักสูตร แบ่งตามระดับชั้น ดังนี้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ เพื่อส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจ ในกระบวนการจัดการเรียนการสอนด้านปัญญาประดิษฐ์ ระหว่างวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙

สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดตากพิจารณาแล้ว จึงขอประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่จัดการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ทุกแห่ง แจ้งสถานศึกษาในสังกัดเชิญชวนครูที่ปฏิบัติการสอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ สมัครเข้าร่วมอบรมออนไลน์ โดยสามารถลงทะเบียนได้ตั้งแต่วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๙ ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ รายละเอียดปรากฏตามหนังสือ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๑๗๐๖ ลงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙ ที่ส่งมาพร้อมนี้



กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร./โทรสาร ๐ ๕๕๕๑ ๑๑๔๑ ต่อ ๑๓



สจ.ตาก
เลขที่รับ... ๒๖๔๐
วันที่... ๘ เม.ย. ๒๕๖๙
เวลา.....

การปฏิบัติ ของ สจ.ตาก

<input type="checkbox"/> ผ.บ.ท.	<input type="checkbox"/> กง.บ.ด.
<input checked="" type="checkbox"/> กง.สส.	<input type="checkbox"/> กง.กม.
<input type="checkbox"/> กง.กจ.	<input type="checkbox"/> กง.บ.ป.

ลงชื่อ..... ผู้สั่งการ
วันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๙

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๐๓๐๖

ถึง สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ว่า ได้ดำเนินการอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ จำนวน ๓ หลักสูตร แบ่งตามระดับชั้น ดังนี้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ เพื่อส่งเสริมความรู้ความเข้าใจ ในกระบวนการจัดการเรียนการสอนด้านปัญญาประดิษฐ์ ระหว่างวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙

ในการนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงขอความร่วมมือสำนักงานท้องถิ่นจังหวัด ประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่จัดการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานทุกแห่ง แจ้งสถานศึกษาในสังกัดเชิญชวนครูที่ปฏิบัติการสอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ สมัครเข้าร่วมอบรมออนไลน์ โดยสามารถลงทะเบียนได้ตั้งแต่วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๙ ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้



กองการศึกษาท้องถิ่น

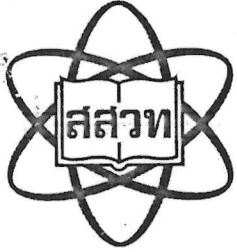
กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน นางสาวชฎาธาร มะลินิล โทร. ๐๙ ๑๗๗๙ ๗๘๕๖

ก.สส.
เลขที่ ๘๘๑
วันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๙



สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)
The Institute for the Promotion of Teaching Science and Technology (IPST)

๔๗๕ อาคารสิริวิทยุ ชั้น ๙
ถนนศรีอยุธยา แขวงถนนพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐
โทรศัพท์: ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑
โทรสาร: ๐ ๒๓๘๑ ๐๗๕๐
(สำนักงานชั่วคราว)

No. 475, 9th Fl, Siripinyo Bldg.,
Si Ayutthaya Road, Thanon Phaya Thai,
Ratchathewi, Bangkok 10400
Tel: +66 (0) 2392 4021
Fax +66 (0) 2381 0750
(Temporary Office)

https://www.ipst.ac.th
e-Mail: saraban@ipst.ac.th

ที่ ศธ 5301.6/1970

4 เมษายน 2569

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ..... 15356.....
วันที่ - 3 เม.ย. 2569
เวลา.....

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดกิจกรรมและโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) หน่วยงานของรัฐในกำกับ

ของกระทรวงศึกษาธิการ ได้ดำเนินการอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ จำนวน 3 หลักสูตร แบ่งตามระดับชั้นดังนี้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 เพื่อส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจ ในกระบวนการจัดการเรียนการสอนด้านปัญญาประดิษฐ์

ในการนี้ สสวท. ขอความอนุเคราะห์ท่านได้โปรดประชาสัมพันธ์การรับสมัครครูในสังกัด เพื่อเชิญชวนครูที่สนใจเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ สมัครลงทะเบียนตั้งแต่วันที่ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2569 ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ โดยช่วงเวลาการอบรมตั้งแต่วันที่ถึงวันที่ 1 กรกฎาคม 2569 รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ธีระเดช เจียรสุขสกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาเทคโนโลยี

โทร. 0 2392 4021 ต่อ 1655 (พรพิมล ตั้งชัยสิน)

โทรสาร 0 2381 0750

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ptang@ipst.ac.th

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
เลขรับ..... 191.....
วันที่ - 3 เม.ย. 2569
เวลา..... 13.25.....

“เรียนดี มีคุณธรรม”

หนังสือฉบับนี้ลงนามอิเล็กทรอนิกส์ โดยสามารถตรวจสอบและยืนยันความถูกต้องจากเลขที่หนังสือได้ที่

<http://executivesigned.ipst.ac.th>

รายละเอียดกิจกรรม

ชื่อการอบรม	ข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตร	จำนวนชั่วโมงที่ได้รับ
หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6	หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจ ผักทักษะใน การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียนสำหรับ ครูผู้สอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 โดยประกอบด้วย 6 หน่วยการเรียนรู้ เนื้อหาเกี่ยวกับ การทำงานของปัญญาประดิษฐ์ การวิเคราะห์คุณลักษณะ การจัดกลุ่มและจำแนกข้อมูล การสร้างต้นไม้ตัดสินใจ จริยธรรมในปัญญาประดิษฐ์ การสร้างโปรเจกต์ปัญญาประดิษฐ์เบื้องต้น	8 ชั่วโมง
หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3	หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจใน กระบวนการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียน สำหรับครูผู้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 โดยมีเนื้อหา ประกอบด้วย 9 หน่วยการเรียนรู้ ได้แก่ เปิดโลก AI ข้อมูล กับปัญญาประดิษฐ์ การเรียนรู้ของเครื่อง โปรเจกต์ AI คัด แยกขยะ แชตกับแชตบอต สนุกสร้างแชตบอต AI นิรมิต AI สร้างสรรค์งานศิลป์ และ พลังสร้างสรรค์ด้วย AI นิรมิต	20 ชั่วโมง
หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6	หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจใน กระบวนการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียน สำหรับครูผู้สอนระดับมัธยมศึกษาตอนปีที่ 4-6 โดยมี เนื้อหาประกอบด้วย 5 หน่วยการเรียนรู้ ได้แก่ เริ่มต้นกับ AI ปัญหา AI การเรียนรู้ของเครื่อง การประมวลผล ภาษาธรรมชาติ และคอมพิวเตอร์วิชั่นและการประยุกต์ใช้	20 ชั่วโมง

เว็บไซต์รับสมัคร

หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ปัญญาประดิษฐ์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6

<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/791>



หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ปัญญาประดิษฐ์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3

<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/790>



หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ปัญญาประดิษฐ์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6

<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/778>





ขอเชิญคุณครู สมัครเข้าร่วมอบรมออนไลน์

หลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจในกระบวนการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียน



อบรมฟรี 3 หลักสูตร

รับสมัคร: 30 มี.ค. - 30 มิ.ย. 69
อบรม: 30 มี.ค. - 1 ก.ค. 69

1 ปัญญาประดิษฐ์ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6



- 6 หน่วยการเรียนรู้**
- การทำงานของ AI
 - การวิเคราะห์คุณลักษณะ
 - การจัดกลุ่มและจำแนกข้อมูล
 - การสร้างต้นไม้ตัดสินใจ
 - จริยธรรมใน AI



<https://mrb.ipe.ac.th/activity/detail/91>

2 ปัญญาประดิษฐ์ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3



- 9 หน่วยการเรียนรู้**
- เปิดโลก AI
 - ข้อมูลกับปัญญาประดิษฐ์
 - การเรียนรู้ของเครื่อง
 - โครงการ AI คัดแยกขยะ
 - แขนกัมและแขนบอด
 - สวมสร้างแขนบอด
 - AI นิรมิต
 - AI สร้างสรรค์งานศิลป์
 - พลังสร้างสรรค์ด้วย AI นิรมิต



<https://mrb.ipe.ac.th/activity/detail/298>

3 ปัญญาประดิษฐ์ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6



- 5 หน่วยการเรียนรู้**
- เริ่มต้นกับ AI
 - ปัญหา AI
 - การเรียนรู้ของเครื่อง
 - การประมวลผลภาษาธรรมชาติ
 - คอมพิวเตอร์วิชั่นและการประยุกต์ใช้



<https://mrb.ipe.ac.th/activity/detail/228>