



ที่ พร ๐๐๒๓.๓/ว ๒๕๖

ถึง สำนักงานท้องถิ่นอำเภอวังชิ้น อำเภอลอง อำเภอสอง และอำเภอร้องกวาง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ และสำนักงานเทศบาลเมืองแพร่

ด้วยสำนักงานท้องถิ่นจังหวัดแพร่ ได้รับแจ้งจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นว่า สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ดำเนินการอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญหาประดิษฐ์ จำนวน ๓ หลักสูตร แบ่งตามระดับชั้น ดังนี้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ เพื่อส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจ ในกระบวนการจัดการเรียนการสอน ด้านปัญหาประดิษฐ์ ระหว่างวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดแพร่ ขอประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญหาประดิษฐ์ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่จัดการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานทุกแห่ง แจ้งสถานศึกษาในสังกัดเชิญชวนครูที่ปฏิบัติการสอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ สมัครเข้าร่วมอบรมออนไลน์ โดยสามารถลงทะเบียนได้ตั้งแต่วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๙ ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๓/๑๗๐๖ ลงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙ แนบมาพร้อมนี้ เรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ สำหรับสำนักงานท้องถิ่นอำเภอ ขอให้แจ้งเทศบาลตำบลที่มีโรงเรียนในสังกัดต่อไป



สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด  
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น  
โทร. ๐-๕๔๕๓-๔๑๑๙ ต่อ ๓๐๔  
ผู้ประสานงาน นางสาววาสนา ปิ่นแก้ว

๑๖๖



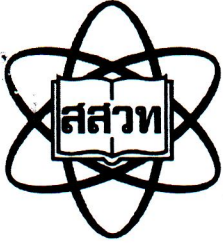
ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๑๓/๐๖  
ถึง สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

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 ๒๒๕๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๓  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th  
ผู้ประสานงาน นางสาวชฎาธาร มะลินิล โทร. ๐๙ ๑๗๗๙ ๗๘๕๖



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

๔๗๕ อาคารสิริปัญญา 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 ขออนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดกิจกรรมและโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กรมจัดการศึกษาท้องถิ่น
เลขรับ..... 1915
วันที่ 3 เม.ย. 2569

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) **พณฯ** หน่วยงานของรัฐในกำกับ

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

ในการนี้ สสวท. ขอความอนุเคราะห์ท่านได้โปรดประชาสัมพันธ์การรับสมัครครูในสังกัด เพื่อเชิญชวนครูที่สนใจเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ สมัครลงทะเบียนตั้งแต่วันที่ 30 มิถุนายน 2569 ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ โดยช่วงเวลาการอบรมตั้งแต่วันที่ 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>

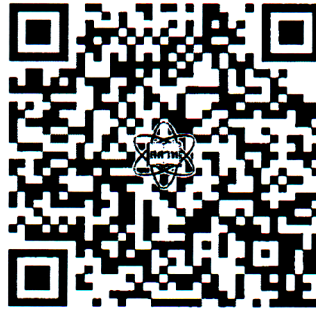
รายละเอียดกิจกรรม

ชื่อการอบรม	ข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตร	จำนวนชั่วโมงที่ได้รับ
หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6	หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจ ผักทักษะในการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียนสำหรับครูผู้สอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 โดยประกอบด้วย 6 หน่วยการเรียนรู้ เนื้อหาเกี่ยวกับการทำงานของปัญญาประดิษฐ์ การวิเคราะห์คุณลักษณะ การจัดกลุ่มและจำแนกข้อมูล การสร้างต้นไม้ตัดสินใจ จริยธรรมในปัญญาประดิษฐ์ การสร้างโปรเจกต์ปัญญาประดิษฐ์เบื้องต้น	8 ชั่วโมง
หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3	หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจในกระบวนการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียนสำหรับครูผู้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 โดยมีเนื้อหาประกอบด้วย 9 หน่วยการเรียนรู้ ได้แก่ เปิดโลก AI ข้อมูลกับปัญญาประดิษฐ์ การเรียนรู้ของเครื่อง โปรเจกต์ AI คัดแยกขยะ แชตกับแชตบอต สนุกสร้างแชตบอต AI นิรมิต AI สร้างสรรค์งานศิลป์ และ พลังสร้างสรรค์ด้วย AI นิรมิต	20 ชั่วโมง
หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6	หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจในกระบวนการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียนสำหรับครูผู้สอนระดับมัธยมศึกษาตอนปีที่ 4-6 โดยมีเนื้อหาประกอบด้วย 5 หน่วยการเรียนรู้ ได้แก่ เริ่มต้นกับ AI ปัญหา AI การเรียนรู้ของเครื่อง การประมวลผลภาษาธรรมชาติ และคอมพิวเตอร์วิชันและการประยุกต์ใช้	20 ชั่วโมง

เว็บไซต์รับสมัคร

หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ปัญหาประดิษฐ์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6

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



หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ปัญหาประดิษฐ์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3

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



หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ปัญหาประดิษฐ์ 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**
- การสร้างโปรเจกต์ AI เบื้องต้น
  - การทำงานของ AI
  - การวิเคราะห์คุณลักษณะ
  - การจัดกลุ่มและจำแนกข้อมูล
  - การสร้างต้นไม้ตัดสินใจ
  - จริยธรรมใน AI



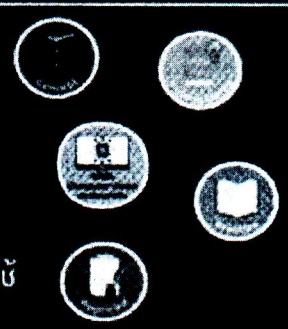
## 2 ปัญญาประดิษฐ์ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3

- 9 หน่วยการเรียนรู้**
- แชตกับแชทบอต
  - สุนัขสร้างแชทบอต
  - AI นිරมิต
  - AI สร้างสรรค์งานศิลป์
  - พลังสร้างสรรค์ด้วย AI นිරมิต
  - เปิดโลก AI
  - ข้อมูลกับปัญญาประดิษฐ์
  - การเรียนรู้ของเครื่อง
  - โปรเจกต์ AI คัดแยกขยะ



## 3 ปัญญาประดิษฐ์ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6

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



fb.com/ohveipst



fb.com/ohveipst