



ที่ พย ๐๐๒๓.๓/ว ๒๕๖

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา  
เทศบาลเมืองพะเยา และเทศบาลเมืองดอกคำใต้

ด้วยสำนักงานท้องถิ่นจังหวัดพะเยาได้รับแจ้งจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ว่า 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

ในการนี้ สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดพะเยา จึงขอให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ ให้ประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานทุกแห่ง แจ้งสถานศึกษาในสังกัดเชิญชวนครูที่ปฏิบัติการสอนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ สมัครเข้าร่วมอบรมออนไลน์ โดยสามารถลงทะเบียนได้ตั้งแต่วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๙ ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้ สำหรับองค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา และเทศบาลเมืองทั้งสองแห่ง ขอแจ้งเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการด้วย





พินิจพิเคราะห์



ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๐๓๖๐๖

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

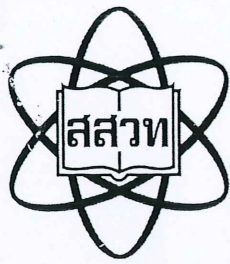
กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน นางสาวชฎาธาร มะลินิล โทร. ๐๙ ๑๗๗๙ ๗๘๕๖





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@ipstac.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

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
เลขรับ..... 15915  
วันที่ 3 เม.ย. 2569

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 สมัครลงทะเบียนตั้งแต่วันที่ 30 มิถุนายน 2569  
ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ โดยช่วงเวลาการอบรมตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2569 รายละเอียด  
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

*Sh. Kijp*

(รองศาสตราจารย์ธีระเดช เจียรสุขสกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

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

สาขาเทคโนโลยี

โทร. 0 2392 4021 ต่อ 1655 (พรพิมล ตั้งชัยสิน)

โทรสาร 0 2381 0750

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ptang@ipst.ac.th

“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 แชนด์กับแชตบอต 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 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 • การสร้างโปรเจกต์ AI เบื้องต้น

- การทำงานของ AI
- การวิเคราะห์คุณลักษณะ
- การจัดกลุ่มและจำแนกข้อมูล
- การสร้างต้นไม้ตัดสินใจ
- จริยธรรมใน AI



<https://ohe.psu.ac.th/activity/detail/791>



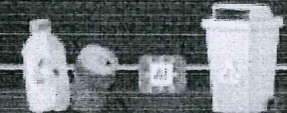
## 2 ปัญญาประดิษฐ์ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3

9 หน่วยการเรียนรู้

- เปิดโลก AI
- ข้อมูลกับปัญญาประดิษฐ์
- การเรียนรู้ของเครื่อง
- โปรเจกต์ AI คัดแยกขยะ
- แเขตกับแเขตบอต
- สุนัขสร้างแเขตบอต
- AI นิรมิต
- AI สร้างสรรค์งานศิลป์
- แปลงสร้างสรรค์ด้วย AI นิรมิต



<https://ohe.psu.ac.th/activity/detail/790>



## 3 ปัญญาประดิษฐ์ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6

5 หน่วยการเรียนรู้

- เริ่มต้นกับ AI
- ปัญหา AI
- การเรียนรู้ของเครื่อง
- การประมวลผลภาษาธรรมชาติ
- คอมพิวเตอร์วิทัศน์และการประยุกต์ใช้



<https://ohe.psu.ac.th/activity/detail/778>

