

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอท่าปลา

เลขที่รับ..... ๒๓๒

วันที่รับ..... ๗ เม.ย. ๖๕

เวลา.....



ที่ อต ๐๐๒๓.๓/ว ๓๕๖

ถึง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุตรดิตถ์ สำนักงานเทศบาลเมืองอุตรดิตถ์ สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ อำเภอลับแล และอำเภอท่าปลา

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้รับแจ้งจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ว่า ได้ดำเนินการอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญหาประติษฐ์ จำนวน ๓ หลักสูตร แบ่งตามระดับชั้น ดังนี้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ เพื่อส่งเสริมความรู้ความเข้าใจ ในกระบวนการจัดการเรียนการสอนด้านปัญหาประติษฐ์ ระหว่างวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดอุตรดิตถ์ จึงขอประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญหาประติษฐ์ ให้องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานทุกแห่ง แจ้งสถานศึกษาในสังกัดเชิญชวนครูที่ปฏิบัติการสอนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ สมัครเข้าร่วมอบรมออนไลน์ โดยสามารถลงทะเบียนได้ตั้งแต่วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๕ ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๑๗๐๖ ลงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๕ ที่ส่งมาพร้อมนี้ สำหรับสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ ขอให้แจ้งองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ทราบ และดำเนินการต่อไป



๗ เมษายน ๒๕๖๕
๐๐๒๓.๑๐/ว. ๒๑๗ วันที่ ๗ เม.ย. ๖๕
นายกเทศมนตรีตำบลสามัคคี อำเภอท่าปลา

- เพื่อทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป
 - เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป
 - รายงานอำเภอภายใน.....
- ขอแสดงความนับถือ

(Signature)

(นายวราเชษฐ กาวใจ)
ท้องถิ่นอำเภอท่าปลา

๗ เม.ย. ๖๕

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร. ๐-๕๕๕๐-๓๐๐๘ ต่อ ๑๓

ผู้ประสานงาน : ธนากรณ์ เปรมปรี (โทร.) ๐๘๙-๔๓๙๐๙๒๗



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดอุดรธานี

เลขที่รับ 2642

วันที่ 8 เม.ย. 2569

เวลา

บท. บด. สส. กม. กง. บข.

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๑๓/๑๖

ถึง สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (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 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



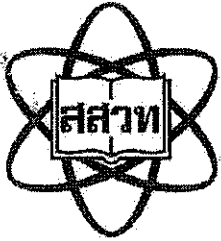
กองการศึกษาท้องถิ่น

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 อาคารสิริปัญญา ชั้น ๙
ถนนศรีอยุธยา แขวงถนนพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐
โทรศัพท์: ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑
โทรสาร: ๐ ๒๓๘๑ ๐๗๕๐
(สำนักงานชั่วคราว)

No. 475, 9th Fl., Sriplayo 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

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

ที่ ศธ 5301.6/1970

4 เมษายน 2569

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์
เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กรมส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่น กระทรวงศึกษาธิการ เลขรับ..... 19912
วันที่ 3 เม.ย. 2569

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดกิจกรรมและโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้มีขออนุญาต

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

ในกรณี สสวท. ขอความอนุเคราะห์ท่านได้โปรดประชาสัมพันธ์การรับสมัครครูในสังกัด
เพื่อเชิญชวนครูที่สนใจเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ สมัครลงทะเบียนตั้งแต่วันที่ 30 มิถุนายน 2569
ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ โดยช่วงเวลาการอบรมตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2569 รายละเอียด
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

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>

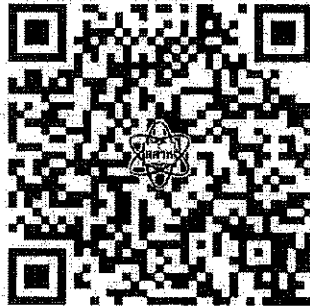
รายละเอียดกิจกรรม

ชื่อการอบรม	ข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตร	จำนวนชั่วโมงที่ได้รับ
หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ ปัญญาประดิษฐ์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6	หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจ ฝึกทักษะในการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียนสำหรับครูผู้สอน 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 และคอมพิวเตอร์วิชั่นและการประยุกต์ใช้	20 ชั่วโมง

เว็บไซต์รับสมัคร

หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ปัญญาประดิษฐ์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6

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



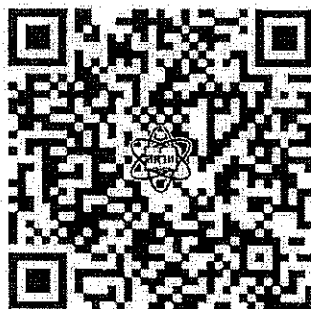
หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ปัญญาประดิษฐ์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3

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



หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ปัญญาประดิษฐ์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6

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





ขอเชิญคุณครู สมัครเข้าร่วมอบรมออนไลน์

หลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจในกระบวนการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในระดับเรียน

อบรมฟรี

3 หลักสูตร



รับสมัคร: 30 มี.ค. - 30 มิ.ย. 69

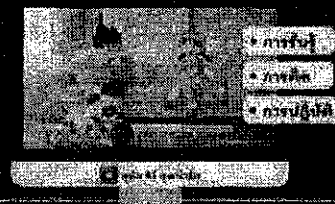
อบรม: 30 มี.ค. - 1 ก.ค. 69

1 ปัญญาประดิษฐ์ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6

6 หน่วยการเรียนรู้

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

• การสร้างโปรเจกต์ AI เบื้องต้น



2 ปัญญาประดิษฐ์ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3

9 หน่วยการเรียนรู้

- เปิดโลก AI
- ข้อมูลกับปัญญาประดิษฐ์
- การเรียนรู้ของเครื่อง
- โปรเจกต์ AI คัดแยกขยะ

- แยกกับแยกบอด
- สบูกสร้างแยกบอด
- AI นิรมิต
- AI สร้างสรรค์จากศิลป์
- แพลตฟอร์มสร้างสรรค์ด้วย AI นิรมิต



3 ปัญญาประดิษฐ์ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6

5 หน่วยการเรียนรู้

- เริ่มต้นกับ AI
- ปัญหา AI
- การเรียนรู้ของเครื่อง
- การประมวลผลภาษาธรรมชาติ
- คอมพิวเตอร์วิชั่นและการประยุกต์ใช้

