



ที่ มส ๐๐๒๓.๓/ว ๑๑๕๐

ถึง สำนักงานท้องถิ่นอำเภอแม่สะเรียง อำเภอแม่ลาน้อย อำเภอขุนยวม องค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน และเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้กำหนดดำเนินการอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๙ - ๑ มีนาคม ๒๕๗๐ เพื่อส่งเสริมความรู้ความเข้าใจ ในกระบวนการจัดการเรียนการสอนด้านปัญญาประดิษฐ์ จำนวน ๔ หลักสูตร ดังนี้

- ๑) หลักสูตร การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖
- ๒) หลักสูตร การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓
- ๓) หลักสูตร การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖
- ๔) หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์สู่การเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ในห้องเรียน

ในการนี้ สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดแม่ฮ่องสอนจึงให้สำนักงานท้องถิ่นอำเภอแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีสถานศึกษาจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประชาสัมพันธ์ให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาในสังกัดที่มีความสนใจเข้ารับการอบรมดังกล่าว โดยไม่มีค่าใช้จ่าย ทั้งนี้ สามารถสมัครลงทะเบียนได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันเสาร์ที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐ รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นที่ส่งมาพร้อมนี้ สำหรับองค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน และเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอนขอให้พิจารณาดำเนินการด้วยเช่นเดียวกัน



สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร. ๐ - ๕๓๖๑ - ๒๘๔๑ ต่อ ๓๓



ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๕๔๕๒

ถึง สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

เว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
จังหวัดมบ่งสอน
เลขที่รับ 7342
วัน/เดือน/ปี ๒๕๖๔
เวลา 12:18

๑๕๓๕

๒๕ ต.ค. ๒๕๖๔

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้กำหนดดำเนินการอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ ปัญหาประดิษฐ์ รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๕ เพื่อส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจ ในกระบวนการจัดการเรียนการสอนด้านปัญหาประดิษฐ์ จำนวน ๔ หลักสูตร ดังนี้

- ๑) หลักสูตร การจัดการเรียนรู้ปัญหาประดิษฐ์ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖
- ๒) หลักสูตร การจัดการเรียนรู้ปัญหาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓
- ๓) หลักสูตร การจัดการเรียนรู้ปัญหาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖
- ๔) หลักสูตร การบูรณาการปัญหาประดิษฐ์สู่การเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ในห้องเรียน

ในการนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงขอความร่วมมือสำนักงานท้องถิ่นจังหวัด แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีสถานศึกษาจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประชาสัมพันธ์ให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาในสังกัดที่มีความสนใจเข้ารับการอบรมดังกล่าว โดยไม่มีค่าใช้จ่าย ทั้งนี้ สามารถสมัครลงทะเบียนได้ ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันเสาร์ที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ รายละเอียดตาม QR Code หายหนังสือแนบนี้

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

๒๓ ตุลาคม ๒๕๖๔

กองการศึกษาท้องถิ่น

กลุ่มงานการศึกษาขั้นพื้นฐานและอาชีวศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐-๒๒๔๑-๔๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๓

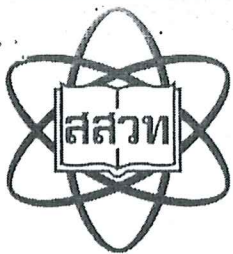
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน : นางสาวกรรณิรมย์ ล้วนมงคล โทร. ๐๖-๔๑๒๕-๗๑๒๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย



bit.ly/4yEpOVO



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

๔๗๕ อาคารสิริวิทยุ ชั้น ๙
ถนนศรีอยุธยา แขวงถนนพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐
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 5301.6/6479

22 ตุลาคม 2569

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ รุ่นที่ 2
เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดกิจกรรมและโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ 50329
วันที่ 22 ต.ค. 2569
เวลา

กองการศึกษาท้องถิ่น
เลขรับ 7271
วันที่ 22 ต.ค. 2569

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) หน่วยงานของรัฐในกำกับ
ของกระทรวงศึกษาธิการ ได้ดำเนินการอบรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์
รุ่นที่ 2 เพื่อส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจ ในกระบวนการจัดการเรียนการสอนด้านปัญญาประดิษฐ์ จำนวน
4 หลักสูตร ดังนี้

- 1) หลักสูตร การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับประถมศึกษาปีที่ 4 – 6
- 2) หลักสูตร การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 3
- 3) หลักสูตร การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6
- 4) หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์สู่การเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ในห้องเรียน

ในการนี้ สสวท. ขอความอนุเคราะห์ท่านได้โปรดประชาสัมพันธ์การรับสมัครครูในสังกัด
เพื่อเชิญชวนครูที่สนใจเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ โดยสมัครลงทะเบียนตั้งแต่วันที่ 22 ตุลาคม 2569
ถึงวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2570 ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ ช่วงเวลาการอบรมตั้งแต่วันที่ 22 ตุลาคม 2569
ถึงวันที่ 1 มีนาคม 2570 รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ธีระเดช เจียรสุขสกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาเทคโนโลยี

โทร. 0 2392 4021 ต่อ 1657 (พนมยงค์ แก้วประชุม)

โทรสาร 0 2381 0750

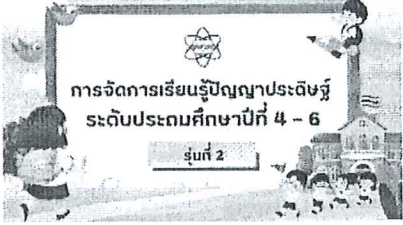
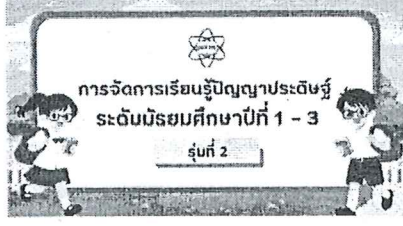
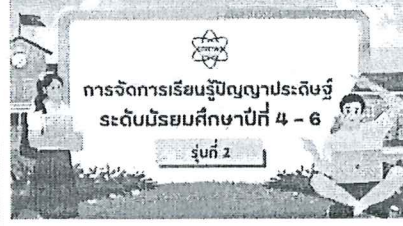
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ pkaw@ipst.ac.th

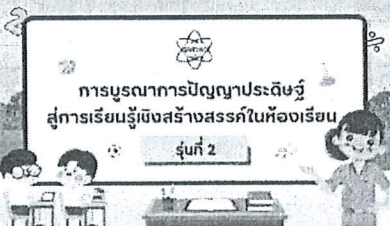
กลุ่มงานการศึกษาค้นคว้าวิจัย
และอาชีวศึกษา
เลขรับ 771
วันที่ 22 ต.ค. 2569
เวลา 15.14 น.

หนังสือฉบับนี้ลงนามอิเล็กทรอนิกส์ โดยสามารถตรวจสอบและยืนยันความถูกต้องจากเลขที่หนังสือได้ที่

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

รายละเอียดกิจกรรมหลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ รุ่นที่ 2

หลักสูตรการอบรม	ข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตร	จำนวนชั่วโมงที่ได้รับ
 การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 รุ่นที่ 2 หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับประถมศึกษาปีที่ 4-6 รุ่นที่ 2	หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจ ผักทักกะ ในการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียนสำหรับ ครูผู้สอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 โดยประกอบด้วย 6 หน่วยการเรียนรู้ เนื้อหาเกี่ยวกับ การทำงานของ ปัญญาประดิษฐ์ การวิเคราะห์คุณลักษณะ การจัดกลุ่ม และจำแนกข้อมูล การสร้างต้นไม้ตัดสินใจ จริยธรรม ในปัญญาประดิษฐ์ และการสร้างโปรเจกต์ ปัญญาประดิษฐ์เบื้องต้น	8 ชั่วโมง
 การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3 รุ่นที่ 2 หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 รุ่นที่ 2	หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจใน กระบวนการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียน สำหรับครูผู้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 โดยมีเนื้อหา ประกอบด้วย 9 หน่วยการเรียนรู้ ได้แก่ เปิดโลก AI ข้อมูลกับปัญญาประดิษฐ์ การเรียนรู้ของเครื่อง โปรเจกต์ AI คัดแยกขยะ แชตกับแชทบอต สนุกสร้าง แชทบอต AI นิรมิต AI สร้างสรรค์งานศิลป์ และ พลัง สร้างสรรค์ด้วย AI นิรมิต	20 ชั่วโมง
 การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 รุ่นที่ 2 หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 รุ่นที่ 2	หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมความเข้าใจใน กระบวนการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นเรียน สำหรับครูผู้สอนระดับมัธยมศึกษาตอนปีที่ 4-6 โดยมี เนื้อหาประกอบด้วย 5 หน่วยการเรียนรู้ ได้แก่ เริ่มต้นกับ AI ปัญหา AI การเรียนรู้ของเครื่อง การ ประมวลผลภาษาธรรมชาติ และคอมพิวเตอร์วิชั่นและ การประยุกต์ใช้	20 ชั่วโมง

หลักสูตรการอบรม	ข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตร	จำนวนชั่วโมงที่ได้รับ
 หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์ สู่การเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ในห้องเรียน รุ่นที่ 2	หลักสูตรนี้ สร้างความรู้ ความเข้าใจ และทักษะพื้นฐาน ที่จำเป็นเกี่ยวกับปัญญาประดิษฐ์ (AI) และประยุกต์ใช้ AI เพื่อการจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดย ยึดหลักจริยธรรมและความรับผิดชอบ สำหรับครูใน ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน บุคลากรทางการศึกษา อาจารย์มหาวิทยาลัยหรือผู้สนใจทั่วไป เพื่อให้สามารถ นำไปประยุกต์ใช้ในการออกแบบการเรียนรู้และวัด ประเมินผลได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีจริยธรรมและ ความรับผิดชอบ	20 ชั่วโมง

หมายเหตุ

1. อบรมฟรีโดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ
2. ทุกหลักสูตรสมัครลงทะเบียนตั้งแต่วันที่ 22 ตุลาคม 2569 ถึงวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2570
3. อบรมตั้งแต่วันที่ 22 ตุลาคม 2569 ถึงวันที่ 1 มีนาคม 2570
4. แต่ละหลักสูตร เมื่อผ่านเกณฑ์การอบรมจะได้รับวุฒิบัตรออนไลน์จาก สสวท.

สอบถามรายละเอียดการอบรมได้ที่ cs@proj.ipst.ac.th หรือ Facebook: สาขาคอมพิวเตอร์ สสวท.

(fb.com/oho.ipst)

เว็บไซต์รับสมัคร

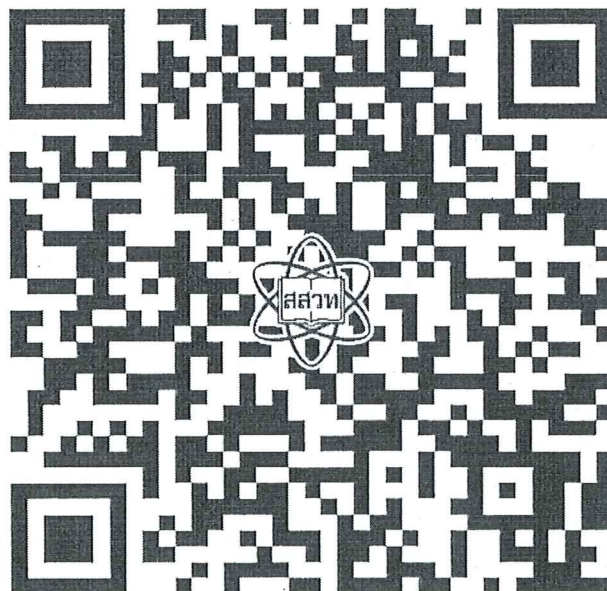
หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 รุ่นที่ 2

<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/829>



หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 รุ่นที่ 2

<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/830>



หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การจัดการเรียนรู้ปัญหาประติษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 รุ่นที่ 2

<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/831>



หลักสูตรอบรมครูออนไลน์ การบูรณาการปัญหาประติษฐ์สู่การเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ในห้องเรียน รุ่นที่ 2

<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/828>





ขอเชิญครู บุคลากรทางการศึกษา
และผู้สนใจ เข้าร่วมอบรมออนไลน์



อบรมฟรี



อบรม
Online



วุฒิบัตร
จาก สสวท.

ครูยุคใหม่สอน AI ได้ ใช้ AI เป็น

หลักสูตร

การจัดการเรียนรู้ ปัญญาประดิษฐ์

รุ่นที่
2

การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับประถมศึกษาปีที่ 4 - 6

ส่งเสริมความเข้าใจ ฝึกทักษะในการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
หน่วยการเรียนรู้ ประกอบด้วย

6 หน่วยการเรียนรู้

8 ชั่วโมง

- ✓ การทำงานของ AI
- ✓ การวิเคราะห์คุณลักษณะ
- ✓ การจัดกลุ่มและจำแนกข้อมูล
- ✓ การสร้างต้นไม้ตัดสินใจ
- ✓ อริยธรรม AI
- ✓ การสร้างโปรเจกต์ AI เบื้องต้น

สมัครอบรม AI ป.4-6



<https://ondb.ipst.ac.th/activity/detail/829>

สมัครอบรม AI ม.1-3



<https://ondb.ipst.ac.th/activity/detail/830>

การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1-3

ส่งเสริมความเข้าใจในการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
หน่วยการเรียนรู้ ประกอบด้วย

9 หน่วยการเรียนรู้

20 ชั่วโมง

- ✓ เปิดโลก AI
- ✓ ข้อมูลกับ AI
- ✓ การเรียนรู้ของเครื่อง
- ✓ โปรเจกต์ AI คัดแยกขยะ
- ✓ แยกกับแชทบอต
- ✓ สนุกสร้างแชทบอต
- ✓ AI นิรโรค
- ✓ AI สร้างสรรค์งานศิลป์
- ✓ พลังสร้างสรรค์ด้วย AI นิรโรค

การจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4-6

ส่งเสริมความเข้าใจในกระบวนการจัดการเรียนรู้ปัญญาประดิษฐ์ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6
หน่วยการเรียนรู้ ประกอบด้วย

5 หน่วยการเรียนรู้

20 ชั่วโมง

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

สมัครอบรม AI ม.4-6



<https://ondb.ipst.ac.th/activity/detail/831>

สมัครอบรมการบูรณาการ AI



<https://ondb.ipst.ac.th/activity/detail/828>

การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์สู่การเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ในห้องเรียน

สร้างความรู้ ความเข้าใจ และประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์เพื่อการจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
โดยยึดหลักจริยธรรมและความรับผิดชอบ ในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน หน่วยการเรียนรู้ ประกอบด้วย

3 หน่วยการเรียนรู้

20 ชั่วโมง

- ✓ พื้นฐาน AI
- ✓ AI ผู้ช่วยครูยุคดิจิทัล
- ✓ ความฉลาดรู้ด้าน AI



เปิดรับสมัคร

22 ต.ค. 2569 - 27 ก.พ. 2570



ระยะเวลาอบรม

22 ต.ค. 2569 - 1 มี.ค. 2570



fb.com/ofo.ipst

หมายเหตุ: ผู้เข้าอบรมต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามที่หลักสูตรกำหนด (คะแนน 70% ขึ้นไป)