

ที่ อด ๐๐๒๓.๓/ว

๒๕๕



ถึง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรดิตถ์ สำนักงานเทศบาลเมืองอุดรดิตถ์ และสำนักงานท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้รับแจ้งจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ว่า ได้ดำเนินงานพัฒนาหลักสูตรอบรมออนไลน์ด้านปัญญาประดิษฐ์ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจการบูรณาการปัญญาประดิษฐ์ในการจัดการเรียนรู้ในชั้นเรียนได้อย่างสร้างสรรค์และมีจริยธรรม จำนวน ๒ หลักสูตร ได้แก่

๑. หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์เพื่อการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ในชั้นเรียน
เหมาะสำหรับครูทุกกลุ่มสาระ ทุกระดับชั้น บุคลากรทางการศึกษา และผู้สนใจทั่วไป

๒. หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์ในการเรียนรู้วิชาการออกแบบและเทคโนโลยี
เหมาะสำหรับผู้สอนการออกแบบและเทคโนโลยี และผู้สนใจทั่วไป

สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดอุดรดิตถ์ จึงขอแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีสถานศึกษา ประชาสัมพันธ์เชิญชวนครูและบุคลากรทางการศึกษา และผู้สนใจทั่วไปทราบ ทั้งนี้ สามารถสมัครเข้าร่วมอบรมผ่านลิงก์ <https://www.shorturl.at/6LwRS> ได้ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๒๙๗๘ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๙ ที่ส่งมาพร้อมนี้ สำหรับสำนักงานท้องถิ่นอำเภอ ขอความร่วมมือแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบและดำเนินการต่อไป



กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร. ๐-๕๕๔๐-๓๐๐๘ ต่อ ๑๓

ผู้ประสานงาน : ธนาภรณ์ เปรมปรี (โทร.) ๐๘๙-๔๓๙๐๙๒๗

“ร่วมเฉลิมฉลอง ๑๑๑ ปี จังหวัดอุดรดิตถ์”



สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดอุดรดิตต์

เลขที่รับ..... 4902

วันที่..... 26 มิ.ย. 2569

เวลา.....

บ.ท. บ.ถ. ส.ส. ก.ม. ก.ง. บ.ป.

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๒๓๗๗๘

ถึง สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ว่า ได้ดำเนินงานพัฒนาหลักสูตรอบรมออนไลน์ด้านปัญญาประดิษฐ์ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจการบูรณาการปัญญาประดิษฐ์ในการจัดการเรียนรู้ในชั้นเรียนได้อย่างสร้างสรรค์และมีจริยธรรม จำนวน ๒ หลักสูตร ได้แก่

๑. หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์เพื่อการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ในชั้นเรียนเหมาะสำหรับครูทุกกลุ่มสาระ ทุกระดับชั้น บุคลากรทางการศึกษา และผู้สนใจทั่วไป

๒. หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์ในการเรียนรู้วิชาการออกแบบและเทคโนโลยีเหมาะสำหรับผู้สอนการออกแบบและเทคโนโลยี และผู้สนใจทั่วไป

ในการนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงขอความร่วมมือสำนักงานท้องถิ่นจังหวัดแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีสถานศึกษาทุกแห่งประชาสัมพันธ์เชิญชวนครูและบุคลากรทางการศึกษาและผู้สนใจทั่วไปทราบ ทั้งนี้ สามารถสมัครเข้าร่วมอบรมผ่านลิงก์ <https://www.shorturl.at/6LwRS> ได้ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ รายละเอียดปรากฏตาม QR Code ที่แนบมาพร้อมนี้

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๙



กองการศึกษาท้องถิ่น

กลุ่มงานการศึกษาขั้นพื้นฐานและอาชีวศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๓

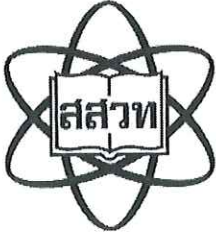
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน : นางสาวชฎาธาร มะลินิล โทร. ๐๙ ๑๗๗๙ ๗๘๕๖

รายละเอียด



[shorturl.at/LoLxx](https://www.shorturl.at/LoLxx)



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

๔๗๕ อาคารสิริปัญญา ชั้น ๙
ถนนศรีอยุธยา แขวงถนนพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐
โทรศัพท์: ๐ ๒๓๒๒ 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.ipstac.th
e-Mail: saraban@ipstac.th

ที่ ศธ 5301.6/3767

18 มิถุนายน 2569

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ..... 29521
วันที่ 19 มิ.ย. 2569
เวลา.....

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์หลักสูตรอบรมออนไลน์ ด้านปัญญาประดิษฐ์ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน
เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
สิ่งที่ส่งมาด้วย โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

๒๒ มิ.ย. ๒๕๖๙

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) หน่วยงานของรัฐในกำกับ
ของกระทรวงศึกษาธิการ ได้ดำเนินงานพัฒนาหลักสูตรอบรมออนไลน์ด้านปัญญาประดิษฐ์ระดับการศึกษา
ขั้นพื้นฐาน เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจการบูรณาการปัญญาประดิษฐ์ในการจัดการเรียนรู้ในชั้นเรียน
ได้อย่างสร้างสรรค์และมีจริยธรรม จำนวน 2 หลักสูตร ได้แก่

- 1) หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์เพื่อการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ในชั้นเรียน
- 2) หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์ในการเรียนรู้วิชาการออกแบบและเทคโนโลยี

ในการนี้ สสวท. ขอความอนุเคราะห์ท่านได้โปรดประชาสัมพันธ์หลักสูตรอบรมไปยังหน่วยงาน
ในกำกับของท่าน เพื่อให้ผู้สนใจสามารถสมัครเข้าร่วมอบรมผ่านลิงก์ <https://shorturl.at/6LwRS>
ได้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม - 30 กันยายน 2569 รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ธีระเดช เจียรสุขสกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาเทคโนโลยี
โทร. 0 2392 4021 ต่อ 1650 (จีระพร สังขเวทย์)
โทรสาร 0 2381 0750
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ csant@ipst.ac.th

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
เลขรับ..... 424
วันที่ 22 มิ.ย. 2569
เวลา.....

หนังสือฉบับนี้ลงนามอิเล็กทรอนิกส์ โดยสามารถตรวจสอบและยืนยันความถูกต้องจากเลขที่หนังสือได้ที่

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

อบรมออนไลน์ ฟรี!



TeacherPD
แหล่งความรู้สำหรับครูไทย

หลักสูตรอบรมออนไลน์ผ่าน TeacherPD

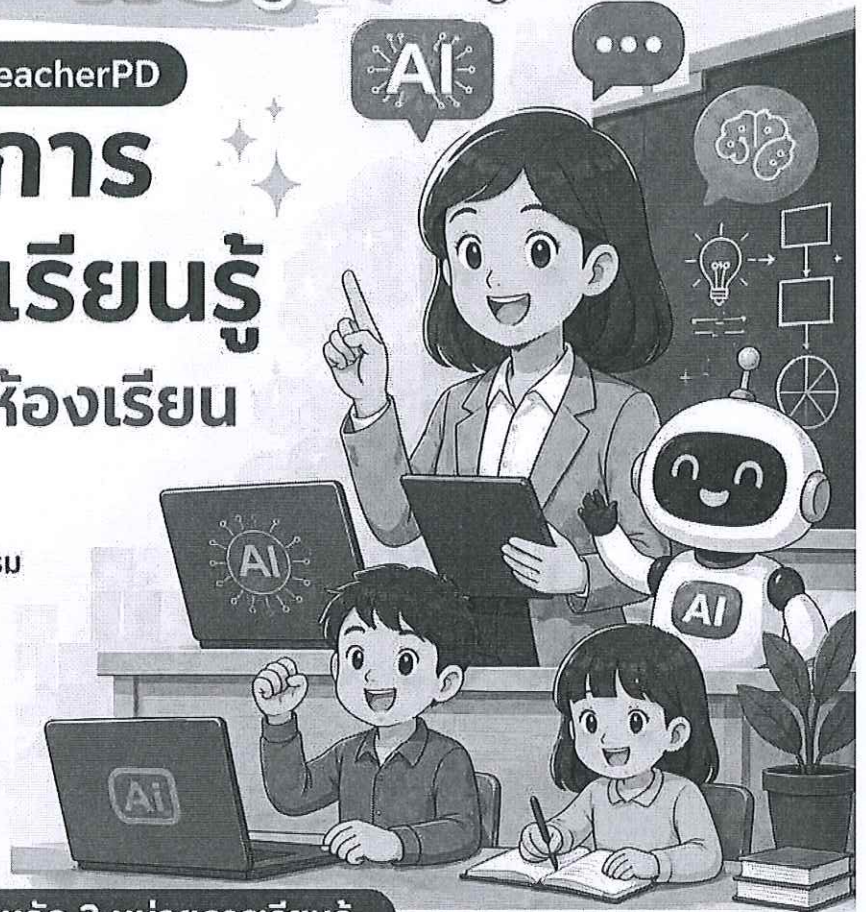
การบูรณาการ AI สู่การเรียนรู้ เชิงสร้างสรรค์ในห้องเรียน

เรียนรู้การใช้ AI เป็นผู้ช่วยครูยุคดิจิทัล
เพื่อออกแบบการเรียนรู้ วิเคราะห์ผู้เรียน
และประเมินผลอย่างสร้างสรรค์ มีจริยธรรม
และใช้ได้จริง



รับสมัครและอบรม

1 กรกฎาคม –
30 กันยายน 2569



เนื้อหาหลัก 3 หน่วยการเรียนรู้

1

พื้นฐาน
ปัญญาประดิษฐ์



เข้าใจหลักการ
ทำงาน AI
วิวัฒนาการ
จริยธรรม AI

2

AI ผู้ช่วยครู
ยุคดิจิทัล



ช่วยงานธุรการ
วิเคราะห์ข้อมูลนักเรียน
ออกแบบการเรียนรู้
และวัดประเมินผล

3

ความฉลาดรู้
ด้านปัญญาประดิษฐ์



พัฒนา AI Literacy
เข้าใจ ใช้งาน
สร้างสรรค์ และจัดการ AI
อย่างรู้เท่าทัน

เหมาะสำหรับ

ครูทุกกลุ่มสาระ ทุกระดับชั้น
บุคลากรทางการศึกษา
และผู้สนใจทั่วไป



รูปแบบการอบรม



เรียนออนไลน์
ได้ทุกที่ ทุกเวลา



วุฒิบัตรและเอกสาร
ประกอบการอบรม



แบบทดสอบประจำบท
และแบบทดสอบหลังเรียน



รับวุฒิบัตรทันทีเมื่อผ่านการ
อบรมตามเกณฑ์ที่กำหนด



สอบถามเพิ่มเติม



Email:
cs@proj.ipst.ac.th



Facebook:
สาขาคอมพิวเตอร์ สสวท.
<https://www.facebook.com/oho.ipst>



สแกนเพื่อสมัคร
และเข้าร่วมอบรม

ภาพสร้างด้วย AI



สถาบันส่งเสริมการสอน
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
(สสวท.)

Teacher PD

AI

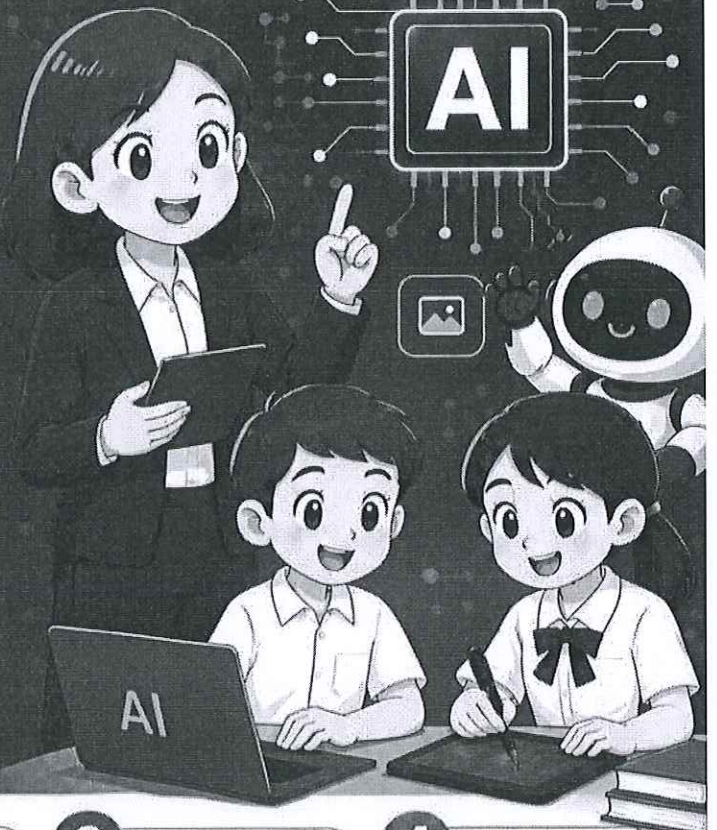
▶ **อบรมออนไลน์ ฟรี!**

**การบูรณาการ
ปัญญาประดิษฐ์**
ในการเรียนรู้วิชา

**การออกแบบ
และเทคโนโลยี**



ยกระดับการจัดการเรียนรู้ด้วย AI
อย่างสร้างสรรค์และมีจริยธรรม



1

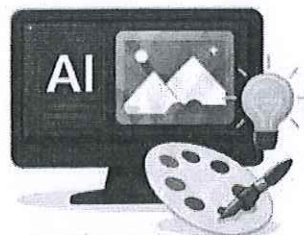
**บทบาทครูกับการใช้
AI อย่างมีจริยธรรม**



- การใช้ AI อย่างมีจริยธรรมและรับผิดชอบ
- บทบาทครูกับการเรียนรู้การออกแบบและเทคโนโลยีในยุค AI

2

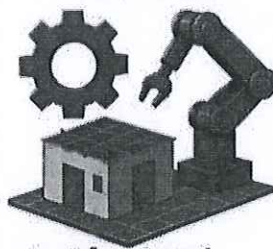
**การประยุกต์ใช้
GenAI ในการออกแบบ**



- GenAI กับ Design Thinking และวิเคราะห์ข้อมูล
- GenAI กับเทคนิค 5W1H / SCAMPER
- GenAI กับการออกแบบ 2D/3D

3

**การใช้ GenAI ร่วมกับ
กระบวนการออกแบบ
เชิงวิศวกรรม**



- GenAI ในการวิเคราะห์และรวบรวมข้อมูล
- GenAI กับการออกแบบวิธีการ
- GenAI กับการพัฒนางานและนำเสนอ

4

**การวัดและ
ประเมินผลในยุค AI**



- ปรับกระบวนการประเมินผลยุค AI
- การประเมินจาก prompt log



ระยะเวลาอบรม
**1 ก.ค. -
30 ก.ย. 2569**

- ✓ อบรมออนไลน์
- ✓ เรียนได้ทุกที่ ทุกเวลา



อบรมออนไลน์ เรียนได้ทุกที่
ทุกเวลา ตามสะดวก



รับวุฒิบัตรทันทีเมื่อผ่านการ
อบรมตามเกณฑ์ที่กำหนด



เหมาะสำหรับผู้สอนการออกแบบ
และเทคโนโลยีและผู้สนใจทั่วไป

ลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม



สแกน
เลย!

ฟรี!

✉ designtechnology@proj.ipst.ac.th

📘 www.facebook.com/dtthailand

ภาพสร้างด้วย AI

หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์เพื่อการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ในชั้นเรียน



<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/801>

หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์ในการเรียนรู้วิชาการออกแบบและเทคโนโลยี



<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/802>