

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

๔๗๕ อาคารสิริปัญญา ชั้น ๕
ถนนศรีอยุธยา แขวงถนนพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐
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.ipst.ac.th
e-Mail: saraban@ipst.ac.th

ที่ ศธ 5301.6/3767

18 มิถุนายน 2569

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

เลขรับ 29521

วันที่ 19 มิ.ย. 2569

เวลา

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์หลักสูตรอบรมออนไลน์ ด้านปัญญาประดิษฐ์ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

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

- 1) หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์เพื่อการเรียนรู้สร้างสรรค์ในชั้นเรียน
- 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



เข้าใจหลักการทำงาน 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



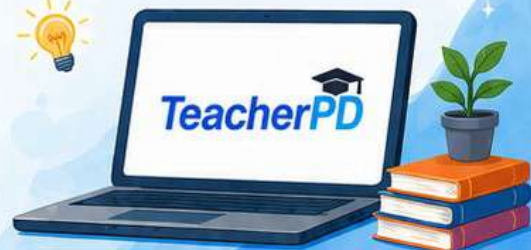
วิดีโอและเอกสาร
ประกอบการอบรม



แบบทดสอบประจำบท
และแบบทดสอบหลังเรียน



รับวุฒิบัตรทันทีเมื่อผ่านการ
อบรมตามเกณฑ์ที่กำหนด



สแกนเพื่อสมัคร
และเข้าร่วมอบรม

สอบถามเพิ่มเติม



Email:
cs@proj.ipst.ac.th



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

ภาพสร้างด้วย AI



สถาบันส่งเสริมการสอน
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
(สสวท.)

TeacherPD



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



- ปรับกระบวนการวัดการประเมินยุค 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>