



สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ

๙๒๔ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐

โทร. ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ โทรสาร ๐ ๒๓๘๑ ๐๗๕๐ <http://www.ipst.ac.th>

ที่ ศธ ๕๓๐๒.๓/ ๑๖๘๕๖

๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๓

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	
เลขรับ.....	66944
วันที่	24 ธ.ค. 2563
เวลา	

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์หลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครู (C&T) และ
หลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครูขั้นสูง (C&T Plus) แบบออนไลน์

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

อ้างถึง บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ การขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดหลักสูตรอบรมการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครู (C&T)

๒. รายละเอียดหลักสูตรอบรมการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครูขั้นสูง (C&T Plus)

ตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือที่อ้างถึง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ร่วมกับ
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันขับเคลื่อนการจัด
การเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน นั้น

ในการนี้ สสวท. และกลุ่มพัฒนาการศึกษาสำหรับผู้มีความสามารถพิเศษ สำนักวิชาการและมาตรฐาน
การศึกษา สพฐ. ได้ร่วมกันจัดอบรมครูหลักสูตรอบรมการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครู (C&T) รุ่น ๒
และหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครูขั้นสูง (C&T Plus) รุ่น ๒ สสวท. จึงขอความอนุเคราะห์
ประชาสัมพันธ์การจัดอบรมครูออนไลน์ไปยังบุคลากรในสังกัดของท่าน เพื่อเชิญชวนครูผู้สอน สาระเทคโนโลยี
(วิทยาการคำนวณ) ที่สนใจสมัครเข้าร่วมการอบรมแบบออนไลน์ ผ่านระบบอบรมครู teacherpd.ipst.ac.th โดย
ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการอบรม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และ สสวท. ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ชูกิจ ลิมปิจำนงค์)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กองส่งเสริมและพัฒนา การจัดการศึกษาท้องถิ่น	
เลขรับ.....	5419
วันที่	24 ธ.ค. 2563
เวลา	

สาขาเทคโนโลยี

โทร. ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๓๔๑๕ (จีระพร สังขเวทย์)

โทรสาร ๐ ๒๓๘๒ ๓๒๔๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ csant@ipst.ac.th

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น	
เลขรับ.....	1187
วันที่	24 ธ.ค. 2563
เวลา	16.15 น.



ขอเชิญครูเข้าร่วมอบรมออนไลน์

ภายใต้นโยบาย "การขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน"

{ CODING }

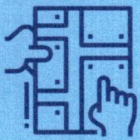
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

หลักสูตรอบรมการจัดการเรียนรู้ วิทยาการคำนวณสำหรับครู **Coding for Teacher (C4T)**

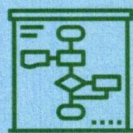
รุ่น 2



ป.ต้น



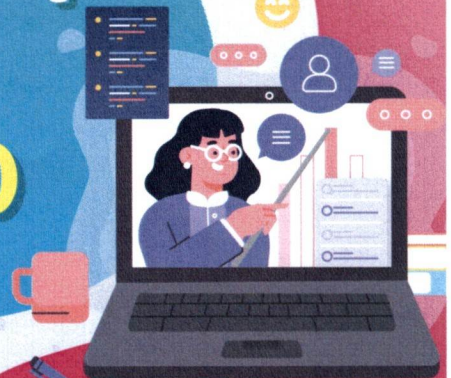
ป.ปลาย



ม.ต้น



ม.ปลาย



Online
C4T
CODING FOR TEACHERS

สมัครและอบรม

8 ม.ค. – 8 มี.ค. 64

หลักสูตรผ่านการรับรองจาก กคศ.
ใช้ประกอบการเลื่อนวิทยฐานะได้

สมัครสมาชิกและอบรมฟรีที่

<https://teacherpd.ipst.ac.th>



สอบถามปัญหาด้านระบบอบรม
ได้ที่อีเมล teacherpd@ipst.ac.th



รายละเอียดเพิ่มเติม
เกี่ยวกับการอบรม



Gifted OBEC



สาขาคอมพิวเตอร์ สสวท.



ขอเชิญครูเข้าร่วมอบรมออนไลน์

ภายใต้นโยบาย "การขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน"

{ CODING }

ง่ายกว่าคิด พิสูจน์ได้จริง

ฟรี!

หลักสูตรอบรมการจัดการเรียนรู้ วิทยาการคำนวณสำหรับครู ชั้นสูง Coding for Teacher Plus (C4T Plus)

รุ่น 2

plus
4T
CODING FOR TEACHERS

ทุกหลักสูตรอบรมผ่านระบบ teacherpd.ipst.ac.th

การเขียนโปรแกรม
Scratch



Scratch



การเขียนโปรแกรม
ภาษา Python



วิทยาการข้อมูล
(Data Science)



เปิดรับสมัครและอบรม
8 ก.พ. - 8 เม.ย. 64



สมัครเข้าร่วมอบรม

🔍 <https://teacherpd.ipst.ac.th>



สอบถามปัญหาด้านระบบอบรม
ได้ที่อีเมล teacherpd@ipst.ac.th



รายละเอียดเพิ่มเติม
เกี่ยวกับการอบรม



Gifted OBEC



สาขาคอมพิวเตอร์ สสวท.