

ภาระสอนหนัก อยากสมัครแต่ไม่ทัน ย่ารอช้า 3 หลักสูตรเลือกได้ถึง  
31 ก.ค.นี้ สพฐ. จับมือ สสวท. อบรมครู  
"การจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครู ชั้นสูง" รุ่นที่ 4

นำเสนอเมื่อ : 25 ก.ค. 2566

ภาระสอนหนัก อยากสมัครแต่ไม่ทัน ย่ารอช้า 3  
หลักสูตรเลือกได้ถึง 31 ก.ค.นี้

สพฐ. จับมือ สสวท. อบรมครู  
"การจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครู  
ชั้นสูง" รุ่นที่ 4

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
และ  
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
(สสวท.)  
เ  
เชิญครูประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่พลาดการอบรม  
รุ่นที่  
1-3 สมัครอบรม  
"หลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับ  
ครู ชั้นสูง (Coding for Teacher Plus: C4T  
Plus)" รุ่นที่

4 อบรมออนไลน์เลือกได้ตามความสนใจ 3

หลักสูตร คือ

การเขียนโปรแกรม Scratch การเขียนโปรแกรมภาษา

Python และวิทยาการข้อมูล (Data

Science) สมัครและเรียนได้เลย อบรมฟรีถึง 31

กรกฎาคม

2566 ที่เว็บไซต์ระบบอบรมครู สสวท.

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

ทุกหลักสูตรผ่านการรับรองจาก ก.ค.ศ. แล้ว

สอบถามการสมัครที่อีเมล [teacherpd@ipst.ac.th](mailto:teacherpd@ipst.ac.th)

สอบถามเนื้อหาอบรมที่ เฟซบุ๊กสาขาคอมพิวเตอร์

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



ขอเชิญครูเข้าร่วมอบรมออนไลน์

ภายใต้นโยบาย "การขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน"



ฟรี!

หลักสูตรอบรมการจัดการเรียนรู้  
วิทยาการคำนวณสำหรับครู ชั้นสูง

**Coding for Teacher Plus (C4T Plus)**

รุ่น 4



ทั้ง 3 หลักสูตรอบรมออนไลน์ด้วยตนเองผ่านเว็บไซต์ [teacherpd.ipst.ac.th](http://teacherpd.ipst.ac.th)

การเขียนโปรแกรม  
Scratch



SCRATCH



การเขียนโปรแกรม  
ภาษา Python



วิทยาการข้อมูล  
(Data Science)



ผ่านการรับรองจาก กคศ.  
ใช้ประกอบการเลื่อนวิทยฐานะได้

เปิดรับสมัครและอบรม  
24 เม.ย. - 31 ก.ค. 66



สมัครเข้าร่วมอบรม

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



สอบถามปัญหาด้านระบบอบรม  
ได้ที่อีเมล [teacherpd@ipst.ac.th](mailto:teacherpd@ipst.ac.th)



รายละเอียดเพิ่มเติม  
เกี่ยวกับการอบรม



Gifted OBEC



สาขาคอมพิวเตอร์ สสท.

