



ที่ ตก ๐๐๒๓.๓/ว

๑๕๕

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอแม่สอด อำเภอแม่ระมาด อำเภอพบพระ อำเภออุ้มผาง
สำนักงานเทศบาลนครแม่สอด และสำนักงานเทศบาลเมืองตาก

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ และสมาคมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (สวคท.) ได้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ ๒๕ (วทร. ๒๕) ในหัวข้อ “สะเต็มศึกษาสีเขียวเพื่อโลกที่ยั่งยืน ผ่านการบูรณาการและนวัตกรรม (Green STEM Education for Global Sustainability: Integration and Innovation)” ตั้งแต่วันที่ ๒๔ - ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ในการจัดการเรียน การสอน การบูรณาการ และการพัฒนา นวัตกรรมให้ครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี รวมทั้งเป็นเวทีสำหรับการนำเสนอผลงานวิชาการ รับฟังการบรรยาย และทำกิจกรรม ทางวิชาการต่าง ๆ ร่วมกัน

ในการนี้ สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดตากพิจารณาแล้ว จึงให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นประชาสัมพันธ์ให้สถานศึกษาที่จัดการศึกษาขั้นพื้นฐานในสังกัดทราบ เพื่อเชิญชวนครูและบุคลากรที่สนใจสมัครเข้าร่วมการประชุมวิชาการ กรณีประสงค์เข้าร่วม แลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวิชาการ สามารถสมัครในกลุ่มผู้เข้าร่วมงานประชุมวิชาการ และกรณีประสงค์เข้าร่วม นำเสนอผลงานวิชาการ สามารถสมัครในกลุ่มผู้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิชาการในรูปแบบวาจาหรือโปสเตอร์ และมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนตลอดจนค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้ตามระเบียบของทางราชการ ทั้งนี้ สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <https://ipst.me/wtr25> และสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ผ่านเฟซบุ๊ก <https://www.facebook.com/WTR.IPST/> รายละเอียดปรากฏตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๕๓๐ ลงวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ที่ส่งมาพร้อมนี้ สำหรับสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอให้แจ้งเทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบลในพื้นที่ทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป



กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร./โทรสาร ๐ ๕๕๕๑ ๑๑๔๑ ต่อ ๑๓



สถ.ตจก
เลขที่รับ 831
วันที่ - ๓ ก.พ. ๒๕๖๙
เวลา

การปฏิบัติ ของ สถจ.ตจก
 ผ.บ.ท. ผ.บ.ค.
 ผ.บ.ส. ผ.บ.ก.
 ผ.บ.จ. ผ.บ.ป.
 ลงชื่อ _____ ผู้สั่งการ
 วันที่ _____

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๕๓๐

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์ และสมาคมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (สวคท.) ว่าเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ ๒๕ (วทร. ๒๕) ในหัวข้อ “สะเต็มศึกษาสีเขียวเพื่อโลกที่ยั่งยืน ผ่านการบูรณาการและนวัตกรรม (Green STEM Education for Global Sustainability: Integration and Innovation)” ตั้งแต่วันที่ ๒๔ - ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๙ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ในการจัดการเรียน การสอน การบูรณาการ และการพัฒนานวัตกรรมให้ครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี รวมทั้งเป็นเวทีสำหรับการนำเสนอผลงานวิชาการ รับฟังการบรรยาย และทำกิจกรรมทางวิชาการต่าง ๆ ร่วมกัน

ในการนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นขอความร่วมมือสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นประชาสัมพันธ์ให้สถานศึกษาที่จัดการศึกษาขั้นพื้นฐานในสังกัดทราบ เพื่อเชิญชวนครูและบุคลากรที่สนใจสมัครเข้าร่วมการประชุมวิชาการ กรณีประสงค์เข้าร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวิชาการ สามารถสมัครในกลุ่มผู้เข้าร่วมงานประชุมวิชาการ และกรณีประสงค์เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิชาการ สามารถสมัครในกลุ่มผู้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิชาการในรูปแบบวจาหรือโปสเตอร์ และมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนตลอดจนค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้ตามระเบียบของทางราชการ ทั้งนี้ สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <https://ipst.me/wtr25> และสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ผ่านเฟซบุ๊ก <https://www.facebook.com/WTR.IPST/> รายละเอียดตาม QR Code ท้ายหนังสือนี้



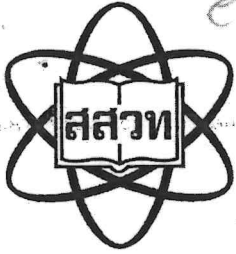
กองส่งเสริมและพัฒนากิจการการศึกษาท้องถิ่น
 กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
 โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๓
 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th
 ผู้ประสานงาน : นางสาวรัตติยา วงศ์กาญจนนา โทร. ๐๙ ๖๘๑๙ ๔๖๘๗

รายละเอียด



shorturl.at/hyQ74

ก.ส.ส.
 เลขที่ 233
 วันที่ - ๕ ก.พ. ๒๕๖๙



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

๔๗๕ อาคารสิริปัญญา 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@ipstac.th

ที่ ศธ 5301.1/330

19 มกราคม 2569

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ ๒๙๘๒.
วันที่ 21 ม.ค. 2569
เวลา.....

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมงานและนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ 25 (วทร. 25)

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการประชุมวิชาการ วทร.25
2. อัตราค่าลงทะเบียน สิทธิประโยชน์ และการลงทะเบียน

กองส่งเสริมและพัฒนา
การจัดการศึกษาท้องถิ่น
เลขรับ 314
วันที่ 21 ม.ค. 2569

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์ และสมาคมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (สวคท.) เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ 25 (วทร. 25) ในหัวข้อ “สะเต็มศึกษาสีเขียวเพื่อโลกที่ยั่งยืน ผ่านการบูรณาการและนวัตกรรม (Green STEM Education for Global Sustainability: Integration and Innovation)” ตั้งแต่วันที่ 24 – 26 กรกฎาคม 2569 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ในการจัดการเรียน การสอน การบูรณาการ และการพัฒนานวัตกรรมให้ครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี รวมทั้งเป็นเวทีสำหรับการนำเสนอผลงานวิชาการ รับฟังการบรรยาย และทำกิจกรรมทางวิชาการต่าง ๆ ร่วมกัน

ในการนี้ สสวท. จึงขอเชิญครูและบุคลากรทางการศึกษาในสังกัดของท่านที่สนใจสมัครเข้าร่วมงานประชุมวิชาการ โดยกรณีประสงค์เข้าร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวิชาการ สามารถสมัครในกลุ่มผู้เข้าร่วมงานประชุมวิชาการ และกรณีประสงค์เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิชาการ สามารถสมัครในกลุ่มผู้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิชาการในรูปแบบวาจาหรือโปสเตอร์ และมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนตลอดจนค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้ตามระเบียบของทางราชการ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 – 2 ทั้งนี้ สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <https://ipst.me/wtr25> หรือ QR code ท้ายหนังสือฉบับนี้ รวมทั้งสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ผ่านเฟซบุ๊ก <https://www.facebook.com/WTR.IPST/>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา สสวท. หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
เลขรับ 32
วันที่ 21 ม.ค. 2569
เวลา 14.40

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ธีระเดช เจียรสุขสกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

คณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ วทร. 25
โทร. 0 2392 4021 ต่อ 1150 (ฤทัย เพลงวัฒนา)
โทรสาร 0 2381 0750 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ruboo@ipst.ac.th



<https://ipst.me/wtr25>

หนังสือฉบับนี้ลงนามอิเล็กทรอนิกส์ โดยสามารถตรวจสอบและยืนยันความถูกต้องจากเลขที่หนังสือได้ที่

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

“เรียนดี มีคุณธรรม”

กำหนดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ 25 (วทร.25)

สะเต็มศึกษาสีเขียวเพื่อโลกที่ยั่งยืน ผ่านการบูรณาการและนวัตกรรม

(Green STEM Education for Global Sustainability: Integration and Innovation)

วันที่ 24 - 26 กรกฎาคม 2569

ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ 25
วันที่ 24 - 26 กรกฎาคม 2569

วันที่	09.00 - 10.30 (1 ชั่วโมง 30 นาที)	10.30 - 12.00 (1 ชั่วโมง 30 นาที)	13.00 - 15.00 (2 ชั่วโมง)	15.00 - 17.00 (2 ชั่วโมง)
24 ก.ค. (วันศุกร์)	พิธีเปิด	การบรรยายพิเศษ	การบรรยายวิชาการ	การอบรมเชิงปฏิบัติการ
			การอบรมเชิงปฏิบัติการ	การนำเสนอผลงานวิชาการด้วยวาจา
	นิทรรศการ	โปสเตอร์	การแสดงผลงาน AI & Coding ของครู นักเรียน และบุคลากรทางการศึกษา Coding Achievement Award: The Power of AI & Coding	นิทรรศการ
			โปสเตอร์	
			คลังนิทรรศการ	

พื้นที่รับลงทะเบียนอาหาร

Wir25.ru.ac.th

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ 25
วันที่ 24 - 26 กรกฎาคม 2569

วันที่	09.00 - 10.30 (1 ชั่วโมง 30 นาที)	10.30 - 12.00 (1 ชั่วโมง 30 นาที)	13.00 - 15.00 (2 ชั่วโมง)	15.00 - 17.00 (2 ชั่วโมง)
25 ก.ค. (วันเสาร์)	การบรรยายพิเศษ	การเสวนาทางวิชาการ	การบรรยายวิชาการ	การอบรมเชิงปฏิบัติการ
			การอบรมเชิงปฏิบัติการ	ทัศนศึกษา
	นิทรรศการ	โปสเตอร์	การนำเสนอผลงานวิชาการด้วยวาจา	นิทรรศการ
			การแสดงผลงาน AI & Coding ของครู นักเรียน และบุคลากรทางการศึกษา Coding Achievement Award: The Power of AI & Coding	
			โปสเตอร์	
คลังนิทรรศการ		คลังนิทรรศการ		

พื้นที่รับลงทะเบียนอาหาร

Wir25.ru.ac.th

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในโรงเรียน ระดับชาติ ครั้งที่ 25
วันที่ 24 - 26 กรกฎาคม 2569

วันที่	09.00 - 10.30 (1 ชั่วโมง 30 นาที)	10.30 - 12.00 (1 ชั่วโมง 30 นาที)	13.00 - 15.00 (2 ชั่วโมง)	15.00 - 17.00 (2 ชั่วโมง)
26 ก.ค. (วันอาทิตย์)	การแสดงผลงาน AI & Coding ของครู นักเรียน และบุคลากรทางการศึกษา Coding Achievement Award: The Power of AI & Coding		การแสดงผลงาน AI & Coding ของครู นักเรียน และบุคลากรทางการศึกษา Coding Achievement Award: The Power of AI & Coding	
	การนำเสนอผลงานของโรงเรียนศูนย์ สสวท. (PLC) ศึกษาบัณฑิต (บัณฑิตการศึกษ) และ อบ.โรงเรียน (การบริหารการศึกษา)		การนำเสนอผลงานทางวิชาการด้วยวาจา	ทัศนศึกษา
	การบรรยายวิชาการ/การอบรมเชิงปฏิบัติการ	การบรรยายวิชาการ/การอบรมเชิงปฏิบัติการ	การบรรยายวิชาการ	
	นิทรรศการ		นิทรรศการ	
	โปสเตอร์		โปสเตอร์	
คลังนิทรรศการ		คลังนิทรรศการ		

พื้นที่รับลงทะเบียนอาหาร

Wir25.ru.ac.th

อัตราค่าลงทะเบียน สิทธิประโยชน์ และการลงทะเบียน

ลงทะเบียนเข้าร่วมงานประชุมวิชาการ วทร. 25
เปรียบเทียบค่าลงทะเบียนและสิทธิประโยชน์สำหรับผู้เข้าร่วมงาน 2 ประเภท

สำหรับผู้แนะนำผลงาน	VS	สำหรับผู้เข้าชมงาน
ค่าลงทะเบียน 1,000 บาท อัตราเดียวสำหรับผู้ที่ต้องการนำเสนอผลงานวิชาการ		ค่าลงทะเบียน 500 บาท (Early Bird) 800 บาท (ราคาปกติ/หน้างาน) 500 บาท (Early Bird) หรือ 800 บาท (ราคาปกติ/หน้างาน)
สิทธิประโยชน์หลัก นำเสนอผลงานตีพิมพ์ปกกิตติมศักดิ์ รับเกียรติบัตรผู้แนะนำผลงานและผลงานได้ถูกเผยแพร่ เข้าร่วมรับฟังบรรยายพิเศษและเสวนา วิชาการทุกวัน 3 วัน		สิทธิประโยชน์หลัก รับเกียรติบัตรผู้เข้าร่วมงาน เข้าร่วมรับฟังบรรยายพิเศษและเสวนา
สิทธิประโยชน์พิเศษอื่น ๆ เข้าร่วมทุกกิจกรรม (บรรยายวิชาการหรืออบรมเชิงปฏิบัติการ 3 เรื่อง ชมนิทรรศการ โปสเตอร์ และปรึกษาปัญหาจากคณาจารย์ วิชาการ และรับของที่ระลึก) ในกรณี ต้องการสิ่งบรรณาธิกราร หรือworkshop เพิ่มจากที่กำหนด ค่าเช่าพื้นที่ 100 บาทต่อเรื่อง		สิทธิประโยชน์พิเศษอื่น ๆ เข้าร่วมทุกกิจกรรม (บรรยายวิชาการหรืออบรมเชิงปฏิบัติการ 3 เรื่อง ชมนิทรรศการ โปสเตอร์ และปรึกษาปัญหาจากคณาจารย์ วิชาการ และรับของที่ระลึก) ในกรณี ต้องการสิ่งบรรณาธิกราร หรือ workshop เพิ่มจากที่กำหนด ค่าเช่าพื้นที่ 100 บาทต่อเรื่อง

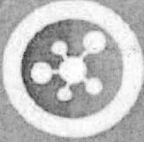
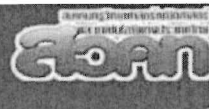
กลุ่มผู้แนะนำผลงานวิชาการ (การนำเสนอด้วยวาจาหรือโปสเตอร์)

- ส่งผลงานเพื่อพิจารณาคัดเลือกผลงาน ตั้งแต่วันที่ 2 กุมภาพันธ์ – 30 มีนาคม 2569 (ยังไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมในการส่งผลงาน)
- ประกาศผลงานวิชาการที่ผ่านการคัดเลือก วันที่ 30 เมษายน 2569
- ชำระค่าลงทะเบียน ตั้งแต่วันที่ 4 มีนาคม – 20 พฤษภาคม 2569
- สามารถศึกษารายละเอียดการส่งผลงานวิชาการและการลงทะเบียนผู้แนะนำผลงานได้ที่เว็บไซต์ <https://ipst.me/wtr25>

หมายเหตุ : หลังจากประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก เจ้าหน้าที่จะดำเนินการนำเข้าสู่ข้อมูลจากแบบฟอร์มการส่งผลงานของผู้ที่ผ่านการคัดเลือกไปยังระบบลงทะเบียนโดยอัตโนมัติ พร้อมแจ้งการชำระค่าลงทะเบียนไปยังไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ของท่านเพื่อดำเนินการ

กลุ่มผู้เข้าร่วมงานประชุมวิชาการ

- ลงทะเบียนพร้อมชำระค่าลงทะเบียนเข้าร่วมงานประชุมวิชาการ ตั้งแต่วันที่ 4 มีนาคม – 26 กรกฎาคม 2569 โดยสามารถลงทะเบียนล่วงหน้า (Early bird) ได้ตั้งแต่วันที่ 4 มีนาคม – 20 พฤษภาคม 2569
- สามารถศึกษารายละเอียดการลงทะเบียนผู้เข้าร่วมงานได้ที่เว็บไซต์ <https://ipst.me/wtr25>



สะเต็มศึกษาสีเขียวเพื่อโลกที่ยั่งยืน ผ่านการบูรณาการและนวัตกรรม

วทศ.25

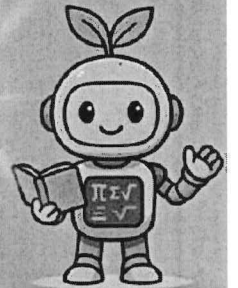
GREEN STEM EDUCATION FOR GLOBAL SUSTAINABILITY: INTEGRATION AND INNOVATION

การประชุมวิชาการ
วิทยาศาสตร์
คณิตศาสตร์ ในโรงเรียน
ระดับชาติ ครั้งที่ 25

The 25th National Conference
on K-12 Science and
Mathematics Education

24 - 26

กรกฎาคม 2569



24 - 26 July 2026

มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Rajabhat Rajanagarindra University,
Chachoengsao

หัวข้อผลงานวิชาการ

- > การสอน การเรียนรู้ การประเมินผล
ในชั้นเรียนวิทยาศาสตร์
Teaching, Learning and Assessment
in Science
- > การสอน การเรียนรู้ การประเมินผล
ในชั้นเรียนคณิตศาสตร์
Teaching, Learning and Assessment
in Mathematics
- > สะเต็มเพื่อโลกยั่งยืน
GREEN STEM and Sustainability
- > ความฉลาดรู้เรื่องเอไอหุ่นยนต์
และวิทยาการข้อมูลในโรงเรียน
AI, Robotics, and Data science for
Schools
- > เทคโนโลยีและนวัตกรรมในห้องเรียน
แห่งอนาคต
Technology and Innovation for
Future Classroom
- > ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ
PLC and Lesson Study 4.0



รายละเอียดเพิ่มเติม