



ปน ๐๐๒๓.๓/ว ๕๖๖๓

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอสาบบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดปัตตานี
เทศบาลเมืองปัตตานี และเทศบาลเมืองตะลัน

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้เปิดอบรมครูด้วยระบบออนไลน์ หลักสูตรการจัดกิจกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ ซึ่งหลักสูตรมีบทเรียนต่างๆ แบ่งตามรายวิชา มีแบบทดสอบเพื่อประเมินผลผู้เรียน และมีคู่มือสำหรับผู้ที่เรียนที่ผ่านเกณฑ์การประเมิน โดยมีกำหนดการเปิดอบรมครูด้วยระบบออนไลน์ ดังนี้

๑. หลักสูตรการจัดกิจกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ ช่วงชั้นที่ ๑ - ๓ รุ่นที่ ๓ เปิดอบรมระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙

๒. หลักสูตรการอบรมครูเพื่อยกระดับคุณภาพการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (Upgrade) ช่วงชั้นที่ ๑ - ๓ รุ่นที่ ๑ เปิดอบรมระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ - ๓๐ เมษายน ๒๕๕๙

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดปัตตานี จึงให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นประชาสัมพันธ์ เชิญชวนครูผู้สอนวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ที่สนใจ และต้องการพัฒนาตนเองเข้ารับการอบรมดังกล่าว โดยสามารถสมัครเข้าร่วมการอบรมได้ด้วยตนเอง ตั้งแต่วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นต้นไป รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นที่ มท ๐๘๙๓.๒/ว ๒๖๙๒ ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๘ โดยให้ดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดปัตตานี www.pattanilocal.go.th

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร. ๐-๗๓๓๔-๕๕๑๙ ต่อ ๑๑๑
โทรสาร ๐-๗๓๓๓-๖๕๘๑

☐ จ.บ.ท
☐ ก.บ.ท.
☒ ก.พล
☐ ก.กร
☐ ก.ง.บ.



สกจ. ปัตตานี
 รับที่ 13289
 วันที่ 21 ธ.ค. 2558
 เวลา 14.55 น.

ที่ มท ๐๘๙๓.๒/ว ๒๖๕๒

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้เปิดอบรมครูด้วยระบบออนไลน์ หลักสูตรการจัดกิจกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ ซึ่งหลักสูตรมีบทเรียนต่างๆ แบ่งตามรายวิชา มีแบบทดสอบเพื่อประเมินผลผู้เรียน และมีคู่มือสำหรับผู้เรียนที่ผ่านเกณฑ์การประเมิน โดยมีกำหนดการเปิดอบรมครูด้วยระบบออนไลน์ ดังนี้

๑. หลักสูตรการจัดกิจกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ ช่วงชั้นที่ ๑ - ๓ รุ่นที่ ๓ เปิดอบรมระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙

๒. หลักสูตรการอบรมครูเพื่อยกระดับคุณภาพการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (Upgrade) ช่วงชั้นที่ ๑ - ๓ รุ่นที่ ๑ เปิดอบรมระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ - ๓๐ เมษายน ๒๕๕๙

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงขอความร่วมมือสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาประชาสัมพันธ์เชิญชวนครูผู้สอนวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ที่สนใจและต้องการพัฒนาตนเองเข้ารับการอบรมดังกล่าว โดยสามารถสมัครเข้าร่วมการอบรมได้ด้วยตนเอง ผ่านทางเว็บไซต์ <http://teacherpd.ipst.ac.th> ตั้งแต่วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นต้นไป



สำนักประสานและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น

ส่วนวิชาการและมาตรฐานการศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๔๔

โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๙๐๒๑-๓ ต่อ ๑๑๒-๓



สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ

๔๒๔ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐

โทร. ๐ ๒๓๔๒ ๔๐๒๑ โทรสาร ๐ ๒๓๔๑ ๐๗๕๐ <http://www.ipst.ac.th>

ที่ ศธ ๕๓๐๘.๑/ว ๙๗๗๖

๓ ธันวาคม ๒๕๕๙ สำนักประสานและพัฒนากิจการการศึกษา ห้องเรียน
เลขรับ..... 16321
วันที่ - 8 ธ.ค. 2558
เวลา.....

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์การอบรมครูด้วยระบบออนไลน์ สสวท.

เรียน ผู้อำนวยการสำนักประสานและพัฒนากิจการการศึกษาท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการอบรมครูด้วยระบบออนไลน์

ตามที่สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้เปิดอบรมครูด้วยระบบออนไลน์ หลักสูตรการจัดกิจกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ รุ่นที่ ๒ ในระหว่างวันที่ ๑ สิงหาคม - ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ และได้ปิดการอบรมเป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น

ในการนี้ สสวท. ขอเรียนชี้แจงกำหนดการเปิดอบรมครูด้วยระบบออนไลน์ในรอบต่อไป ดังนี้

๑. หลักสูตรการจัดกิจกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ ช่วงชั้นที่ ๑ - ๓ รุ่นที่ ๓ เปิดอบรมระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙
๒. หลักสูตรการอบรมครูเพื่อยกระดับคุณภาพการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (Upgrade) ช่วงชั้นที่ ๑ - ๓ รุ่นที่ ๑ เปิดอบรมระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ - ๓๐ เมษายน ๒๕๕๙

ทั้งนี้ ครูผู้สอนวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ที่สนใจใฝ่รู้ สามารถสมัครสมาชิกล่วงหน้าได้ด้วยตนเองผ่านทางเว็บไซต์ <http://teacherpd.ipst.ac.th> ตั้งแต่วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ท่านมอบหมายผู้เกี่ยวข้องประชาสัมพันธ์ และเชิญชวนครูผู้สอนวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ที่สนใจและต้องการพัฒนาตนเองเข้ารับการอบรมดังกล่าว สสวท. หวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับความร่วมมือด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



(นางกัญญ์ณวัฏ สวัสดิ์สว่าง)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนใน กรมส่งเสริมการศึกษานานาชาติ
เลขรับ..... 2197
วันที่ - 8 ธ.ค. 2558
เวลา.....

ฝ่ายพัฒนาวิชาชีพครูฯ

โทร. ๐ ๒๓๓๕ ๕๒๒๒ ต่อ ๔๐๐๗ (เปิดบริการวันจันทร์-ศุกร์ เวลา ๘.๓๐-๑๘.๐๐ น. เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ teacherpd@ipst.ac.th

เว็บไซต์ <http://teacherpd.ipst.ac.th>