



ที่ พร ๐๐๒๓.๓/ว ๒๐๗๒

ศาลากลางจังหวัดแพร่
ถนนไชยบูรณ์ พร ๕๔๐๐๐

๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๙

เรื่อง โครงการเชิดชูเกียรติครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี โดยให้รางวัลครูดีเด่น
STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ ๓

เรียน นายอำเภอ รอง นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ และนายกเทศมนตรีเมืองแพร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๙๓.๒/ว ๘๖๓
ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๕๙

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) กระทรวงศึกษาธิการ ดำเนินการโครงการเชิดชูเกียรติครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี โดยให้รางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ ๓ เพื่อเป็นเกียรติประวัติและเป็นขวัญกำลังใจแก่ครูผู้สอนในทุกสังกัดที่มีผลงานดี มีคุณภาพและก่อให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติ ดังนั้น จึงขอแจ้งองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นประชาสัมพันธ์ โครงการดังกล่าวให้ครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามเกณฑ์ ส่งผลงานเข้ารับการพิจารณาคัดเลือกเพื่อรับรางวัลครูดีเด่น STEM Education ให้จังหวัดดำเนินการคัดเลือก ใน ๓ ระดับ คือ ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โดยเสนอชื่อ ครูที่ได้รับการคัดเลือกพร้อมเอกสารประกอบการพิจารณาให้จังหวัด ภายในวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๕๙ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป สำหรับอำเภอ รอง นายกเทศบาลตำบลช่วย ออทราบ และดำเนินการด้วย

ขอแสดงความนับถือ


(นายธวัชชัย เลียงประเสริฐ)

ท้องถิ่นจังหวัดแพร่ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร. ๐-๕๕๕๓-๔๑๓๙ ต่อ ๑๒

132
1951



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด...	
ฉบับ	1951
วันที่	๓๑ พ.ค. ๒๕๕๙
เวลา น.

ที่ มท ๐๘๙๓.๒/ว (สว๓)

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา กทม. ๑๐๓๐๐

๒๙ เมษายน ๒๕๕๙

เรื่อง โครงการเชิดชูเกียรติครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี โดยให้รางวัลครูดีเด่น
STEM Education ประเทศไทย (Thailand STEM Education Teacher Awards) ครั้งที่ ๓

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย โปสเตอร์และแผ่นพับประชาสัมพันธ์

จำนวน ๑ ชุด

ด้วย สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) กระทรวงศึกษาธิการ ได้ดำเนินโครงการเชิดชูเกียรติครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี โดยให้รางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย (Thailand STEM Education Teacher Awards) ครั้งที่ ๓ เพื่อเป็นเกียรติประวัติ และเป็นขวัญกำลังใจแก่ครูผู้สอนในทุกสังกัด ที่มีผลงานดีมีคุณภาพ และก่อให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติ สำหรับรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประชาสัมพันธ์โครงการฯ ดังกล่าว ให้ครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ ส่งผลงานเข้ารับการพิจารณาคัดเลือกเพื่อรับรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย (Thailand STEM Education Teacher Awards) ครั้งที่ ๓ ทั้งนี้ ให้จังหวัดดำเนินการคัดเลือกครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ใน ๓ ระดับ คือ ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย (สำหรับครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย แบ่งเป็น ๔ วิชา ได้แก่ วิชาเคมี, วิชาฟิสิกส์, วิชาชีววิทยา และวิชาโลก ดาราศาสตร์และอวกาศ) ประเภทละ ๑ ราย รวมจังหวัดละ ๑๒ ราย แล้วเสนอรายชื่อครูที่ได้รับการคัดเลือกพร้อมเอกสารประกอบการพิจารณาให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๙ โดยถือวันประทับตราไปรษณียากรต้นทางเป็นสำคัญ และสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ สำนักบริหารเครือข่ายและพัฒนาวิชาชีพครู สสวท. หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๑๑๕๒ คำนวณโหลดใบสมัครได้ที่เว็บไซต์ <http://pd.ipst.ac.th> และ <http://www.stemedthailand.org/>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชัยวัฒน์ ชื่นโกสุม)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

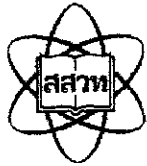
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักประสานและพัฒนากิจการศึกษาท้องถิ่น

ส่วนวิชาการและมาตรฐานการศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๒๑-๓ ต่อ ๒๐๓

โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๙๐๒๑-๓ ต่อ ๒๑๘



สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ
 ๙๒๔ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐
 โทร. ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ โทรสาร ๐ ๒๓๘๑ ๐๗๕๐ <http://www.ipst.ac.th>

ที่ ศธ ๕๓๐๘/ว ๑๙๒๐๗

๑๐ มีนาคม ๒๕๕๙

สำนักประสานและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น	เลขที่..... ๒๑๘๑
เลขรับ.....	วันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๕๙
เวลา.....	

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ และคัดเลือกผลงานเข้ารับรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย (ครั้งที่ ๓)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักประสานและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการเชิดชูเกียรติครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี โดยให้รางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย (Thailand STEM Education Teacher Awards)
 ๒. โปสเตอร์และแผ่นพับประชาสัมพันธ์

ด้วย สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ร่วมกับหน่วยงานความร่วมมือรวมทั้งสิ้น ๑๑ แห่ง ดำเนินโครงการเชิดชูเกียรติครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี โดยให้รางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย (Thailand STEM Education Teacher Awards) เพื่อเป็นเกียรติประวัติและเป็นขวัญกำลังใจแก่ครูผู้สอนในทุกสังกัด ที่มีผลงานดีมีคุณภาพ และก่อให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุตามวัตถุประสงค์ สสวท. จึงขอความอนุเคราะห์จากสำนักประสานและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น ดังนี้

- ประชาสัมพันธ์การส่งผลงานเข้ารับการคัดเลือกครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ไปยังครูผู้สอนและโรงเรียนในสังกัด รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยผู้สนใจสมัครส่งผลงานเข้ารับการคัดเลือกสามารถดาวน์โหลดใบสมัคร และศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <http://pd.ipst.ac.th>
- ตั้งคณะกรรมการคัดเลือกผลงานของครูที่ผ่านการประเมินจากผู้อำนวยการโรงเรียน (คณะกรรมการคัดเลือก รอบที่ ๑) โดย สสวท. จะจัดส่งเกณฑ์การประเมินสำหรับคณะกรรมการให้แก่สำนักประสานและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่นต่อไป หรือดาวน์โหลดที่เว็บไซต์ <http://pd.ipst.ac.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา สสวท. หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดี และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางกัญญ์ณัฐ สวัสดิ์สว่าง)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

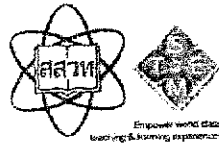
ส่วนวิชาการและมาตรฐานการศึกษาท้องถิ่น	เลขที่..... ๑๒๑
เลขรับ.....	วันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๕๙
เวลา.....	

ฝ่ายพัฒนาวิชาชีพครูและบุคลากรทางการศึกษา

โทร. ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๑๑๕๒ (นอร ภูรัตน)

โทรสาร ๐ ๒๓๘๑ ๔๐๔๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nphoo@ipst.ac.th



โครงการเชิดชูเกียรติครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย
(Thailand STEM Education Teacher Awards)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

2.1 หัวหน้าโครงการ	นางสาวทิพย์วรรณ สุตปฐม	ผู้อำนวยการ
2.2 เลขานุการโครงการ	นางสาวนิอร ภูรัตน์	นักวิชาการ
2.3 ผู้ช่วยเลขานุการโครงการ	นางสาวยุวีย์ พันทวีศักดิ์	เจ้าหน้าที่บริหารทั่วไป

ลักษณะโครงการ :

- 3.1 เป็นโครงการ ใหม่ ต่อเนื่อง
- 3.2 จัดทำโครงการนี้ เพื่อพัฒนาคุณภาพงานเดิม เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพงาน
- เพื่อขยายพื้นที่หรือกลุ่มเป้าหมาย เพื่อริเริ่มงานใหม่

ยุทธศาสตร์ โครงการหลักที่สอดคล้องกับโครงการ

ยุทธศาสตร์ : การขับเคลื่อนการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีเชิงบูรณาการและพัฒนาทักษะกระบวนการคิดวิเคราะห์โดยใช้กลไกการเรียนรู้ที่เป็นนวัตกรรม

โครงการหลัก : 4 พัฒนานักเรียน ครู และบุคลากรทางการศึกษา ตามแนวทางสะเต็มศึกษา

เหตุผลและความจำเป็น

ตามที่สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ดำเนินโครงการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เชิงบูรณาการตามระบบสะเต็มศึกษา เพื่อมุ่งหวังให้เกิดการปรับการเรียนเปลี่ยนการสอนที่ดีมีคุณภาพและทั่วถึง นักเรียนสามารถนำความรู้ไปใช้แก้ปัญหาในชีวิตจริงนั้น

ในการนี้ สสวท. จึงได้ดำเนินโครงการเชิดชูเกียรติครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย (Thailand STEM Education Teacher Awards) เพื่อเป็นเกียรติประวัติและเป็นขวัญกำลังใจแก่ครูผู้สอน โดยสามารถใช้รางวัลเป็นหลักฐานในการประเมินเพื่อการมีและเลื่อนวิทยฐานะ และเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับครูผู้สอนทั่วประเทศได้ใช้เป็นแนวทางในการสร้างสรรค์ผลงานที่ดีมีคุณภาพ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติ สร้างแรงบันดาลใจให้แก่ครูสะเต็มศึกษาในประเทศไทยต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อคัดเลือกและมอบรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย (Thailand STEM Education Teacher Awards) สำหรับครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาตอนปลาย จากทุกสังกัด
2. เพื่อมอบรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ 2

ผลผลิตของแผนงาน/โครงการ (Output) ผลงานหรือบริการที่เกิดขึ้นเมื่อสิ้นสุดโครงการหรือกิจกรรมในแต่ละปีและสอดคล้องกับเป้าหมายของ สสวท.

เชิงปริมาณ

รางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย สำหรับครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 36 รางวัล

เชิงคุณภาพ

รางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย เป็นรางวัลที่มีคุณภาพ

ผลลัพธ์ของแผนงาน/โครงการ (Outcome)

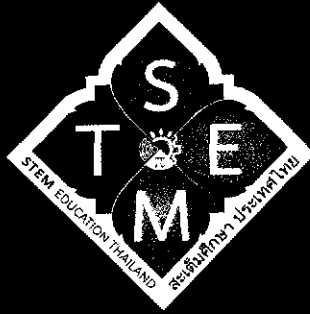
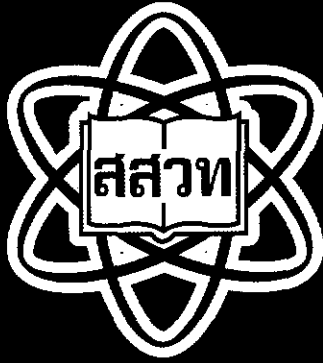
ครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย สามารถใช้รางวัลเป็นหลักฐานในการประเมินเพื่อการมีและเลื่อนวิทยฐานะ และเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับครูผู้สอนทั่วประเทศได้ใช้เป็นแนวทางในการสร้างสรรค์ผลงานที่ดีมีคุณภาพ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติ

ระยะเวลาดำเนินการ (จำนวนปีทั้งหมดของโครงการ และเดือนและปีเริ่มต้นและสิ้นสุดของโครงการ)

1 ปี : ตุลาคม 2558 – กันยายน 2559

การบริหารความเสี่ยง สิ่งที่จะทำให้โครงการไม่ประสบความสำเร็จเท่าที่ควรหรือไม่บรรลุเป้าหมาย

ที่	ปัจจัยเสี่ยงของโครงการ	แนวทางป้องกันและแก้ไข
1.	ครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ได้รับข้อมูลการประชาสัมพันธ์ไม่ทั่วถึง จึงไม่ได้ส่งผลงานเสนอเข้ารับรางวัล	ประชาสัมพันธ์การมอบรางวัล สำหรับครูผู้สอน วิชา วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับประถมศึกษา ถึงมัธยมศึกษาตอนปลาย ทุกสังกัด ในทุกช่องทาง การสื่อสาร เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายรับทราบข้อมูลอย่างถูกต้อง สมบูรณ์และทั่วถึง



Empower world class
teaching & learning experiences

ครูดีเด่น
STEM
Education
ประเทศไทย
Thailand STEM Education
Teacher Awards

