



ที่ สน ๐๐๒๓.๓/๑๗๕๗๕

ศาลากลางจังหวัดสกลนคร  
ถนนศูนย์ราชการ สน ๔๗๐๐๐

๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๑

เรื่อง ประกาศผลการคัดเลือกรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ ๔ และประชาสัมพันธ์  
การส่งผลงานเข้ารับการคัดเลือกรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ ๕

เรียน นายอำเภอคำตากล้า นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร และนายกเทศมนตรีนครสกลนคร

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๖๗๒๑ ลงวันที่

๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แจ้งประชาสัมพันธ์การคัดเลือกรางวัลครูดีเด่น  
STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ ๔ ให้ครูผู้สอนในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบ พร้อมทั้ง  
เชิญชวนให้ส่งผลงานเข้ารับการคัดเลือกตามโครงการดังกล่าว

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ประกาศผลการคัดเลือก  
รางวัลครูดีเด่น STEM Education (Thailand STEM Education Teacher Awards) ประเทศไทย ครั้งที่  
๔ เรียบร้อยแล้ว จังหวัดสกลนครจึงให้อำเภอแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นประชาสัมพันธ์ประกาศผลการ  
คัดเลือกรางวัลครูดีเด่น STEM Education (Thailand STEM Education Teacher Awards) ประเทศไทย  
ครั้งที่ ๔ และเชิญชวนให้ครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีระดับประถมศึกษา ระดับ  
มัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่สนใจส่งผลงานเข้ารับการคัดเลือกเพื่อรับรางวัลครู  
ดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ ๕ โดยให้ส่งใบสมัครพร้อมเอกสารประกอบการพิจารณาไปยัง  
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยตรง ภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๑

รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป สำหรับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร และ  
เทศบาลนครสกลนคร ก็ให้พิจารณาดำเนินการเช่นเดียวกัน

ขอแสดงความนับถือ

(นายพนพล ไพฑูรย์)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทรสาร ๐-๔๒๗๑-๖๔๘๒, ๐-๔๒๗๑-๕๑๒๒

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”

กลุ่มงานบริหาร  
 กลุ่มงานกฎหมาย  
 กลุ่มงานมาตรฐานฯ  
 กลุ่มงานกาชาด  
 กลุ่มงานส่งเสริมฯ



ศาลากลางจังหวัดสกลนคร  
รับเลขที่ 13049  
วันที่ .....  
เวลา กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
ถนนนครราชสีมา-กทพ. ๑๓๓๐๐

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว๗๒๑

1 sep 1

๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสกลนคร  
ครั้งที่ ๓  
ม.ย. 2561

เรื่อง ประกาศผลการคัดเลือกรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ ๔ และการประชาสัมพันธ์  
การส่งผลงานเข้ารับการคัดเลือกรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ ๕

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๑๗๓๐ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๐

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เรื่อง รายชื่อ  
ผู้ได้รับรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย จำนวน ๑ ฉบับ  
๒. ใบสมัครเข้ารับการคัดเลือกประเภทบุคคลและประเภททีม จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ขอความร่วมมือ  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นประชาสัมพันธ์การคัดเลือกรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย  
ครั้งที่ ๔ ให้ครูผู้สอนในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบ พร้อมทั้งเชิญชวนให้ส่งผลงานเข้ารับการคัดเลือก  
ตามโครงการดังกล่าวฯ โดยให้ส่งผลงานพร้อมเอกสารประกอบการพิจารณาไปยังสถาบันส่งเสริมการสอน  
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ นั้น

บัดนี้ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้ประกาศผลการคัดเลือก  
รางวัลครูดีเด่น STEM Education (Thailand STEM Education Teacher Awards) ประเทศไทย ครั้งที่ ๔  
เรียบร้อยแล้ว กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  
ประชาสัมพันธ์ประกาศผลการคัดเลือกรางวัลครูดีเด่น STEM Education (Thailand STEM Education  
Teacher Awards) ประเทศไทย ครั้งที่ ๔ และเชิญชวนให้ครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี  
ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่สนใจส่งผลงานเข้ารับการ  
คัดเลือกเพื่อรับรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ ๕ โดยให้ส่งใบสมัครพร้อมเอกสาร  
ประกอบการพิจารณาไปยังสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๑  
ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดเอกสารเพิ่มเติมได้ที่ <http://pd/ipst.ac.th> รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายธนา ยันตรโกวิท)  
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองส่งเสริมและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น  
กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น  
โทร. ๐-๒๒๔๑-๔๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๓  
โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๓๐๒๒-๓ ต่อ ๒๑๘





ประกาศสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย  
(Thailand STEM Education Teacher Awards)

ตามที่ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ดำเนินโครงการยกย่องเชิดชูบุคลากรทางการศึกษาและเครือข่าย โดยให้รางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย (Thailand STEM Education Teacher Awards) และได้มีการพิจารณาผลงานของครูผู้สอน โดยคณะกรรมการคัดเลือกครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้วนั้น

บัดนี้ สสวท. ขอประกาศรายชื่อผู้ได้รับรางวัลครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ผู้ได้รับรางวัลครูดีเด่น STEM Education ระดับจังหวัด และผู้ได้รับรางวัลครูดีเด่น STEM Education ระดับอำเภอ รายละเอียดดังเอกสารแนบท้ายประกาศ

ประกาศ ณ วันที่ 20 เมษายน 2561

(นางพรพรรณ ไทยางกูร)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เอกสารแนบท้ายประกาศ

รายชื่อครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย

ประเภทบุคคล ระดับประถมศึกษา

ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

ประเภทบุคคล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	เชียงราย	เมืองเชียงราย	นางรัชฎาภรณ์ ปัญญาพล	ดำรงราษฎร์สงเคราะห์	สพม.เขต 36
2	แพร่	ร้องแง	พระพิพัฒน์ อภิวัตพัฒนา	ร้องแงวิทยาคม	สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ
3	มหาสารคาม	บรบือ	นายภาณุวัฒน์ เกียรติคุณผล	บรบือ	สพม.เขต 26

ประเภทบุคคล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	เชียงราย	เมืองเชียงราย	นายเกียรติศักดิ์ อินราษฎร	ดำรงราษฎร์สงเคราะห์	สพม.เขต 36
2	เชียงใหม่	เมืองเชียงใหม่	นางสาวจินตนา อธิป็น	ยุพราชวิทยลัย	สพม.เขต 34
3	น่าน	เมืองน่าน	นางรัตนาพรพรณ อุตมิ่ง	ศรีสวัสดิ์วิทยาคารจังหวัดน่าน	สพม.เขต 37

ประเภททีม ระดับประถมศึกษา

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อทีม/สมาชิก	โรงเรียน	สังกัด
1	สุราษฎร์ธานี	พระแสง	บ้านย่านดินแดง 1. นางอติรัตน์ ประจักษ์ 2. นางสาวกฤษณา คลิ่งเกล้า 3. นางจิรวรรณ อังศุขาลวงศ์ 4. นางธิตาพร ภัคดีเหม	บ้านย่านดินแดง	สพ.สุราษฎร์ธานี เขต 3

*(Handwritten signature)*  
1

ประเภททีม ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อทีม/สมาชิก	โรงเรียน	สังกัด
1	ตาก	แม่สอด	STEM Four Shared 1. นางสาวกาญจนา ต้นคำแดง 2. นางสาวจันทร์จิรา อยู่ยา 3. นายกันตภณ นุชวิจิตร 4. นางจุฑามาศ มูลเขียว	แม่เปินวิทยาคม	สพม.เขต 38
2	แพร่	สูงเนิน	แก้วอัครดาษ 1. นางพิชญ์นภา สิงกุล 2. นางสาวสุภาวดี อิก้า 3. นายเขมรัฐ คำลือ	บ้านภาค ประชาชนุเคราะห์	สพม.เขต 37

ประเภททีม ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อทีม/สมาชิก	โรงเรียน	สังกัด
3	อุทัยธานี	เมืองอุทัยธานี	MATH - UTW 1. นายนิรันดร์ บุญศรี 2. นายไชยโพธิ์ รมโพธิ์ 3. นางสาวจันทิมา กุลศรี 4. นางสาวไชตรีส ชุดิพานิชเขตต์	อุทัยวิทยาคม	สพม.เขต 42



ประเภททีม ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อทีม/สมาชิก	โรงเรียน	สังกัด
1	ขอนแก่น	เมืองขอนแก่น	STEMKKW 1. นายนาคิน ลัจจะเขตต์ 2. นายศิวัช ปิยะสา	ขอนแก่นวิทยายน	สพม.เขต 25
2	สุราษฎร์ธานี	เมืองสุราษฎร์ธานี	ร่วมประตูดุสรสวรรค์ 1. นางสาวพรณวดี ประสงค์ 2. ว่าที่ร้อยโทไพลากร ประสงค์	สุราษฎร์พิทยา 2	สพม.เขต 11





รายชื่อ รางวัลชมเชยครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย

ประเภทบุคคล ระดับประถมศึกษา

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	กำแพงเพชร	เมืองกำแพงเพชร	นางสาวอรรพิมพ์ ใจวันดี	เจริญสุขอุดมวิทยา	สช.
2	ปราจีนบุรี	ศรีมหาโพธิ์	นายจักรพันธ์ จิตพรธนะโชติ	บ้านโป่งไผ่	สพป.ปราจีนบุรี เขต 1
3	ลำปาง	แม่ทะ	นายอุทิศ จ๊ะปิ่น	บ้านสามขา	สพป.ลำปางเขต 2
4		เมืองลำปาง	นางกัญญารัตน์ สุนนะ	อนุบาลลำปาง (เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	สพป.ลำปาง เขต 1

ประเภทบุคคล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	นครราชสีมา	เมืองนครราชสีมา	นางสุวิมล ฝึรสา	สุรนารีวิทยา	สพม.เขต 31
2	ปทุมธานี	คลองหลวง	นายณัฐพล บัวอุไร	สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต	สพม.เขต 4
3	ศรีสะเกษ	ขุขันธ์	นางสาววิริสรา ชัดเจน	บ้านอวอย	สพป.ศรีสะเกษ เขต 3
4		กันทรลักษ์	นางสัทศตรา สำราญสุข	กระแจะวิทยา	สพม.เขต 28
5	สุพรรณบุรี	อุทอง	นางสาวชิวรัตน์ สาสีประเสริฐ	วัดยางสว่างอารมณ์	สพป.สุพรรณบุรี เขต 2

ประเภทบุคคล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	มหาสารคาม	พยัคฆภูมิพิสัย	นายวิศุทธิ์ สิบโมรา	พยัคฆภูมิวิทยาคาร	สพม.เขต 26
2	เลย	เชียงคาน	นายสงกรานต์ บุคตะวงค์	จุฬารัตนราชวิทยาลัย เลย	สพม.เขต 19

  
4

รายชื่อ รางวัลชมเชยครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย

ประเภททีม ระดับประถมศึกษา

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อทีม/สมาชิก	โรงเรียน	สังกัด
1	ชลบุรี	เมืองชลบุรี	โรงเรียนบ้านสวนอุดมวิทยา 1. นางพิพรพรหม พงกดี 2. นางจิระนันท์ ศักดิ์ศรีวัฒนา	บ้านสวนอุดมวิทยา	สพ.ชลบุรี เขต 1
2	สุราษฎร์ธานี	ไชยา	โรงเรียนวัดเดิมเจ้า 1. นางสาววงกมล สิบมุด 2. นายสุทธิแดน พลวัตจักรวัฒน์	โรงเรียนวัดเดิมเจ้า (อรรถประชานุเคราะห์)	สพ.สุราษฎร์ธานี เขต 2

ประเภททีม ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

ประเภททีม ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ไม่มีผู้ได้รับรางวัล



รายชื่อครูดีเด่น STEM Education ระดับจังหวัด

ประเภทบุคคล ระดับประถมศึกษา

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	ขอนแก่น	แวงใหญ่	นางสุพิชชา ไม้อ่อน	ชุมชนบ้านดอนหัน	สพป.ขอนแก่น เขต 3
2	เชียงราย	แม่สรวย	นายสินทร์ สิวชัย	ชุมชนบ้านสันจำปา	สพป.เชียงราย เขต 2
3	นครศรีธรรมราช	เมืองนครศรีธรรมราช	นายพิเชษฐ์ สุภณา	วัดพระมหาธาตุ	สพป.นครศรีธรรมราช เขต 1
4	นครศรีธรรมราช	ชะอวด	นายเอกวิศ มากสุข	บ้านคววมิตร	สพป.นครศรีธรรมราช เขต 3

ประเภทบุคคล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	นครปฐม	สามพราน	นางสาวกัญญาณัฐ เด็กจินดา	วัดวังน้ำขาว (จินดาประชานุกูล)	สพป.นครปฐม เขต 2
2	ปราจีนบุรี	ศรีมหาโพธิ์	นางปิณณพร ขจรภพ	วัดระเบาะไร่	สพป.ปราจีนบุรี เขต 1
3	พระนครศรีอยุธยา	บางปะหัน	นางเบญจวรรณ ดัตวงษ์	บางปะหัน	สพป.เขต 3
4	สงขลา	หาดใหญ่	นายโชคชัย แจวจิรัมย์	หาดใหญ่วิทยาลัย	สพป.เขต 16

ประเภทบุคคล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	ขอนแก่น	หนองนาคำ	นายธีรพงษ์ แสงสิทธิ์	หนองนาคำวิทยาคม	สพป.เขต 25

ประเภททีม ระดับประถมศึกษา

ไม่มีผู้ได้รับรางวัล



ประเภททีม ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อทีม/สมาชิก	โรงเรียน	สังกัด
1	แม่ฮ่องสอน	ปางมะผ้า	STEM PMP 1. นายประสิทธิ์ ยานเจริญกิจ 2. นายภัสกร ไชยวงศ์ 3. นางสาวพัชรรัตน์ ชัดแสน 4. นางสาวณิชนันท์ ทิบังผล	ปางมะผ้าพิทยาสรรพ์	สพม.เขต 34
2	สุโขทัย	ศรีมอด	บ้านใหม่เจริญผลพิทยาคม 1. นายบุชา เป็นจันทร์ 2. นางสาวสิรินภา อุษุติภัย 3. นางสาวบุญเรือง พร้อมมูล 4. นางสาวศิริพร สมองบุญ	บ้านใหม่เจริญผลพิทยาคม	สพม.เขต 38

ประเภททีม ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ที่	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อทีม/สมาชิก	โรงเรียน	สังกัด
1	สิงห์บุรี	บางระจัน	STEM@Bangrachanwittaya 1. นางหาคแก้ว ทองขาว 2. นางสาวทัศนีย์ ชูทอง 3. นายภัทร แสงเพ็ง 4. นางสาวยอดข้าว พลอยสุกใส	บางระจันวิทยา	สพม.เขต 5





รายชื่อครูดีเด่น STEM Education ระดับอำเภอ

ประเภทบุคคล ระดับประถมศึกษา

ที่	จังหวัด	จำนวนอำเภอทั้งหมด	จำนวนอำเภอที่มีผู้ผ่านการคัดเลือก	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	ชลบุรี	11	1	เกาะจันทร์	นางณัฐพร จำรัสแสง	อนุบาลเกาะจันทร์	สพป.ชลบุรี เขต 2
2	น่าน	15	1	เมืองน่าน	นางสาวดวงดาว เตชเสน	ราชานุบาล	สพป.น่าน เขต 1
3	ลำปาง	13	1	เมืองลำปาง	นางพรนิภา ยศบุญเรือง	อนุบาลลำปาง (เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	สพป.ลำปาง เขต 1

ประเภทบุคคล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ที่	จังหวัด	จำนวนอำเภอทั้งหมด	จำนวนอำเภอที่มีผู้ผ่านการคัดเลือก	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	กำแพงเพชร	11	1	คลองลาน	นางสาวตะวัน เขตคง	บ้านปากคลองลาน	สพป.กำแพงเพชร เขต 2
2	ชลบุรี	11	2	บ่อทอง	นายวิจิต เหลืองทอง	บ้านบึงตะกู	สพป.ชลบุรี เขต 2
เมืองชลบุรี				นางสมพร วิชัยประเสริฐ	บ้านสวนอุดมวิทยา	สพป.ชลบุรี เขต 1	
4	เชียงใหม่	25	1	แม่แตง	นางอนุโณทัย บุญถิ่น	บ้านปางไม้แดง	สพป.เชียงใหม่ เขต 2
5	บุรีรัมย์	23	1	สตึก	นางสาวธัญรัตน์ แพงงูงา	แคนดงพิทยาคม	สพป.เขต 32
6	ศรีสะเกษ	22	1	ปรางค์กู่	นางธัญญา บึงไกร	ปรางค์กู่	สพป.เขต 28
7	สุราษฎร์ธานี	19	1	พุนพิน	นางสาวอศุภกาญจน์ ฉิวสลับ	บ้านห้วยทรายขาว	สพป.สุราษฎร์ธานี เขต 2



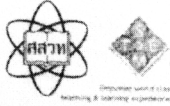
ประเภทบุคคล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ที่	จังหวัด	จำนวนอำเภอ	จำนวนอำเภอที่มีผู้ผ่านการคัดเลือก	อำเภอ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียน	สังกัด
1	ขอนแก่น	26	1	เมืองขอนแก่น	นายระชานนท์ ศรีเพชร	แก่นนครวิทยาลัย	สพม.เขต 25
2				หนองนาคำ	นายธีรพงษ์ แสงสิทธิ์	หนองนาคำวิทยาคม	สพม.เขต 25
3	ตาก	9	1	บ้านตาก	นายอนุภัทร พรหมเสน	บ้านตาก "ประชาวิทยาคาร"	สพม.เขต 38
4	นครพนม	12	1	เรณูนคร	นางระพีพร พลเยี่ยมหาญ	เรณูนครวิทยานุกูล	สพม.เขต 22
5	นครราชสีมา	32	1	เมืองนครราชสีมา	นางสุนีย์ พลอยดำ	สุรนารีวิทยา	สพม.เขต 31
6	นครศรีธรรมราช	23	2	เมืองนครศรีธรรมราช	นายเสกสรรค์ ตารากร	เบญจมาภูชาติ	สพม.เขต 12
7				ทุ่งสง	นางสิริพงษ์ ดวงศรีทอง	สตรีทุ่งสง	สพม.เขต 12
8	นนทบุรี	6	1	บางกรวย	นางกชพอน ประภา	เทพศิรินทร์ นนทบุรี	สพม.เขต 3
9	สงขลา	16	1	เมืองสงขลา	นางสาวสุخیเขิ่ สิงสารี	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	สพม.เขต 16
10	สมุทรปราการ	6	1	เมืองสมุทรปราการ	นายมนต์มนต์ บุญชู	เซนต์โยเซฟพิพัส	สช.
11	อุบลราชธานี	25	1	เมืองอุบลราชธานี	นางธราทิพย์ ทานะ	นารีบุกุล	สพม.เขต 29

ประเภททีม

ไม่มีผู้ได้รับรางวัล ในทุกระดับ  
(ประเภทมัธยมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย)





ใบสมัครเข้ารับการแข่งขัน (ประเภททีม)  
ครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ 5

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้สมัคร โปรดกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนสมบูรณ์และชัดเจนทุกข้อ

1. ชื่อทีม.....จำนวนผู้ร่วมทีม.....คน  
โรงเรียน.....ที่อยู่โรงเรียน.....  
สังกัด.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....

2. ระดับชั้นที่สมัครเข้ารับการแข่งขัน  
 ระดับประถมศึกษา  ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น  ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า

3. รายละเอียดผู้ร่วมทีม

1) ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว) .....อายุ.....ปี  
ที่อยู่ปัจจุบัน.....  
โทรศัพท์บ้าน.....โทรศัพท์มือถือ (โปรดระบุ).....E-mail.....  
ตำแหน่ง.....วิทยฐานะ.....

2) ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว) .....อายุ.....ปี  
ที่อยู่ปัจจุบัน.....  
โทรศัพท์บ้าน.....โทรศัพท์มือถือ (โปรดระบุ).....E-mail.....  
ตำแหน่ง.....วิทยฐานะ.....

3) ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว) .....อายุ.....ปี  
ที่อยู่ปัจจุบัน.....  
โทรศัพท์บ้าน.....โทรศัพท์มือถือ (โปรดระบุ).....E-mail.....  
ตำแหน่ง.....วิทยฐานะ.....

4) ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว) .....อายุ.....ปี  
ที่อยู่ปัจจุบัน.....  
โทรศัพท์บ้าน.....โทรศัพท์มือถือ (โปรดระบุ).....E-mail.....  
ตำแหน่ง.....วิทยฐานะ.....

ตอนที่ 2 ประวัติผู้สมัครในทีม (กรุณากรอกข้อมูลเป็นรายบุคคล ทำสำเนาเฉพาะหน้านี้ ตามจำนวนผู้ร่วมทีม)

ติดรูปถ่าย  
ขนาด 2 นิ้ว

- 1) ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว) .....
- 2) การศึกษา (เรียงจากวุฒิสูงสุด ถึงวุฒิที่เริ่มบรรจุเป็นครู) .....

วุฒิการศึกษา	ชื่อสถาบัน	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา

- 3) เริ่มบรรจุเป็นครู ปี พ.ศ. .... ณ โรงเรียน.....  
ที่อยู่โรงเรียน.....รวมอายุราชการ/ปฏิบัติงาน.....ปี

4) ประวัติการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการสอนวิทยาศาสตร์/คณิตศาสตร์/เทคโนโลยี

ปีการศึกษาและวิชาที่สอน (วิทยาศาสตร์/คณิตศาสตร์/เทคโนโลยี)	ระดับชั้น	จำนวนชั่วโมงที่สอน (ต่อสัปดาห์)	ชื่อโรงเรียน

5) ผลงานเด่นด้านการจัดการเรียนรู้ที่ภาคภูมิใจ (โปรดอธิบายสั้นๆเกี่ยวกับผลงาน)

.....  
.....  
.....

6) การพัฒนาตนเองเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์/คณิตศาสตร์/และเทคโนโลยี โดยการเข้าร่วม  
ประชุม อบรม ศึกษาดูงาน (ย้อนหลัง 3 ปี)

- 6.1) ..... พ.ศ. ....
- 6.2) ..... พ.ศ. ....
- 6.3) ..... พ.ศ. ....



ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและคำรับรองของผู้บังคับบัญชา

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

ลงชื่อ.....ผู้บังคับบัญชา  
(.....)

ตำแหน่ง .....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ.....ผู้สมัคร (หัวหน้าทีม)  
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

**หมายเหตุ**

การสมัครเข้ารับการคัดเลือกประเภททีม ต้องประกอบด้วยครูผู้สอนในโรงเรียนเดียวกัน ทีมละ 2 - 4 คน ซึ่งอาจเป็นครูผู้สอนวิชาเดียวกันหรือต่างวิชาก็ได้ แต่มากกว่าครึ่งหนึ่งของผู้ร่วมทีมจะต้องเป็นครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ หรือเทคโนโลยี

## เอกสารประกอบการพิจารณา

### ➤ เอกสารทั่วไป

1. แบบฟอร์มรายการเอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก
2. ใบสมัครเข้ารับการคัดเลือกครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ 5
3. หนังสือนำเสนอรายชื่อผู้สมัครจากผู้อำนวยการโรงเรียน
4. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรข้าราชการ ของผู้สมัครแต่ละคน พร้อมรับรองสำเนา
5. สำเนาใบประกอบวิชาชีพครู ของผู้สมัครแต่ละคน พร้อมรับรองสำเนา

หมายเหตุ เอกสารในข้อ 1. และ ข้อ 2. สามารถดาวน์โหลดได้ที่ <http://pd.ipst.ac.th>

### ➤ เอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก ประเภททีม

มีคุณลักษณะในการคัดเลือกทั้งสิ้น 4 ด้าน ดังนี้

#### 1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู ประกอบด้วยเอกสารต่อไปนี้

##### 1.1 แบบประเมินด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู

- ผู้สมัครแต่ละคนในทีม ต้องให้ผู้อำนวยการโรงเรียน 1 ท่าน หัวหน้ากลุ่มสาระ 1 ท่าน และเพื่อนร่วมงาน 3 ท่าน เป็นผู้ประเมิน และส่งแบบประเมินถึงกรรมการ **ในลักษณะปกปิด**
- ในกรณีที่ในทีม มีหัวหน้ากลุ่มสาระเป็นผู้สมัคร ให้ส่งแบบประเมินจากผู้อำนวยการโรงเรียน 1 ท่าน รองผู้อำนวยการโรงเรียนด้านวิชาการ 1 ท่าน และเพื่อนร่วมงาน 3 ท่าน เป็นผู้ประเมิน และส่งแบบประเมินถึงกรรมการ **ในลักษณะปกปิด**

##### 1.2 เอกสารประจักษ์พยานที่แสดงถึงคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด

#### 2. ด้านความรู้ความสามารถในการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ตามแนวทางสะเต็มศึกษา ประกอบด้วยเอกสารต่อไปนี้

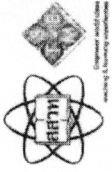
- 2.1 ประวัติและผลงานของผู้สมัครแต่ละคน ย้อนหลังเป็นระยะเวลา 2 ปีการศึกษา จากวันที่สิ้นสุดการรับสมัคร
- 2.2 แผนการจัดการเรียนรู้ที่เป็นกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษาทั้งหมด โดยมีจำนวนชั่วโมงการจัดการเรียนรู้ ไม่น้อยกว่า 10 ชั่วโมง ขอให้นำส่งแผนการจัดการเรียนรู้ในรูปแบบเอกสาร เท่านั้น (ทีมละ 1 แผน)
- 2.3 ผลงานหรือชิ้นงานตามแนวทางสะเต็มศึกษาของนักเรียน ที่เกิดจากการใช้แผนการจัดการเรียนรู้ที่นำส่ง (ขอให้ส่งผลงานในรูปแบบของ CD DVD หรืออุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลอื่นๆ ที่บรรจุกาแฟ ไฟล์ คลิป วิดีโอ หรือสื่ออื่นๆที่เกี่ยวข้องของชิ้นงานหรือผลงาน ในแผนการจัดการเรียนรู้นั้น)
- 2.4 เอกสารหรือหลักฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง แสดงถึงคุณลักษณะตามเกณฑ์ที่อ้างถึง

- 3) ด้านการพัฒนาตนเองในงานวิชาชีพและการทำงานร่วมกันเป็นทีม ประกอบด้วยเอกสารต่อไปนี้
- 3.1 เอกสารหรือหลักฐานของผู้สมัครแต่ละคนที่แสดงถึงการเข้ารับการอบรมหรือร่วมประชุมวิชาการที่เกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้
  - 3.2 เอกสารหรือหลักฐานของผู้สมัครแต่ละคนที่แสดงถึงผลการศึกษาเพื่อแก้ปัญหา หรือพัฒนาการจัดการเรียนรู้
  - 3.3 เอกสารหรือหลักฐานที่เป็นรายงานผลการใช้นวัตกรรมที่สร้างหรือพัฒนาขึ้นในแผนการจัดการเรียนรู้ที่นำเสนอ
  - 3.4 เอกสารหรือหลักฐานของผู้สมัครแต่ละคนที่แสดงถึงการถ่ายทอดนวัตกรรม เผยแพร่ผลการศึกษาแก่เพื่อนครูในการทำงาน หรือสร้างนวัตกรรม
  - 3.5 สำเนาบัตรสมาชิกสมาคมวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง หรือหลักฐานการสมัครเป็นสมาชิกของผู้สมัครแต่ละคน  
*\*สมาคมวิชาชีพ หมายถึง สมาคมหรือชมรมที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี โดยเป็นหน่วยงานตั้งแต่ระดับจังหวัดขึ้นไป หรือสมาคมวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับวิชาที่สอน*
  - 3.6 เอกสารหรือหลักฐานที่แสดงถึงบทบาทหน้าที่และการมีส่วนร่วม ในการจัดการเรียนรู้ของผู้สมัครแต่ละคนในทีม
  - 3.7 แผนการปฏิบัติงานร่วมกัน ในการจัดการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษาในแผนการจัดการเรียนรู้ที่นำเสนอ
- 4) ด้านผลการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน ประกอบด้วยเอกสารต่อไปนี้
- 4.1 หลักฐานการพัฒนาคุณภาพนักเรียน\* ย้อนหลังเป็นระยะเวลา 2 ปีการศึกษา นับจากวันที่สิ้นสุดการรับสมัคร (ขอให้ส่งหลักฐานในรูปของ CD DVD หรืออุปกรณ์บรรจุข้อมูลอื่นๆที่บรรจุ ภาพถ่าย ไฟล์เอกสาร คลิปวิดีโอ หรือสื่อที่เกี่ยวข้องของชิ้นงาน หรือผลงานในแผนการจัดการเรียนรู้ที่นำเสนอ)
  - 4.2 หลักฐานหรือร่องรอยที่แสดงให้เห็นว่านักเรียนที่เรียนโดยแผนการจัดการเรียนรู้ที่นำเสนอบรรลุจุดประสงค์ที่ตั้งไว้
  - 4.3 ชิ้นงาน ผลงานเด่น หรือโครงงานของนักเรียน
  - 4.4 หลักฐานหรือร่องรอยที่แสดงให้เห็นว่า นักเรียนที่อยู่ในความดูแลของผู้สมัครเข้าร่วมนำเสนอผลงาน หรือร่วมกิจกรรมทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี

**หมายเหตุ**

- 1) กรุณากรอกข้อมูลในใบสมัคร และแบบฟอร์มข้อมูลรายการเอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือกให้ครบถ้วน
- 2) โปรดทำสำเนาเอกสารประกอบการสมัครไว้ทุกชุด เนื่องจาก สสวท.จะไม่คืนเอกสารประกอบการสมัคร
- 3) ขอให้ผู้สมัครจัดส่งใบสมัครและเอกสารประกอบการพิจารณาทั้งหมดทางไปรษณีย์ โดยจำหน้าถึง

ฝ่ายบริหารเครือข่ายและพัฒนามหาวิทยาลัยครู (ครูดีเด่นฯ)  
 สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)  
 เลขที่ 924 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110



(สำหรับผู้สมัครประเภทบุคคล)

แบบฟอร์มรายการเอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก

ครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ 5

ชื่อผู้ส่งผลงาน..... โรงเรียน.....

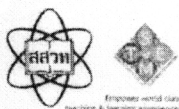
จังหวัด.....สังกัด.....ระดับชั้น และรายวิชาที่ส่งผลงาน.....

คุณลักษณะในการคัดเลือก		รายการเอกสารหลักฐาน และผลงานที่ส่ง	จำนวน (ชุด/กล่อง/แผ่น ฯลฯ)	หมายเลขเอกสาร หรือหลักฐานที่นำส่ง
➤ เอกสารทั่วไป		<ol style="list-style-type: none"><li>หนังสือส่งรายชื่อผู้สมัครจากผู้อำนวยการโรงเรียน</li><li>ใบสมัครเข้ารับการคัดเลือกครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย</li><li>แบบฟอร์มรายการเอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก</li><li>สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรข้าราชการ พร้อมรับรองสำเนา</li><li>สำเนาใบประกอบวิชาชีพครู พร้อมรับรองสำเนา</li></ol>		
➤ เอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก				
ด้านที่ 1 คุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณ				
ต่อวิชาชีพ				
ด้านที่ 2 ความรู้ความสามารถด้านการจัดการ เรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และ เทคโนโลยี ตามแนวทงสะเต็มศึกษา				
1. คุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณ				
2. เอกสารประจักษ์พยานที่แสดงถึงคุณสมบัตินตามเกณฑ์ที่กำหนด (ไปรตระบุ)				
3. ประวัติและผลงานของครูที่สมัครเข้ารับการคัดเลือก				
4. แผนการจัดการเรียนรู้ที่มีจำนวนชั่วโมงการสอน ไม่น้อยกว่า 20 ชั่วโมง				
5. ผลงานหรือชิ้นงานที่เกิดจากการจัดการเรียนรู้โดยใช้แผนการจัดการเรียนรู้ที่นำส่งในข้อ (2)				
6. สำเนาบัตรสมาชิกสมาคมวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง หรือหลักฐานการสมัครเป็นสมาชิก				
7. เอกสารหรือหลักฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง (ไปรตระบุ)				



คุณลักษณะในการคัดเลือก		รายการเอกสารหลักฐาน และผลงานที่ส่ง	จำนวน (ชุด/กล่อง/แผ่น ฯลฯ)	หมายเลขเอกสาร หรือหลักฐานที่นำส่ง
ด้านที่ 3 ด้านการพัฒนาตนเองในงานวิชาชีพ		1. เอกสารหรือหลักฐาน ที่แสดงถึงการเข้ารับการอบรม หรือร่วมประชุมวิชาการ		
		2. เอกสารหรือหลักฐาน ที่แสดงถึงผลการศึกษาเพื่อแก้ปัญหา หรือพัฒนาการจัดการเรียนรู้		
		3. เอกสารหรือหลักฐาน ที่เป็นรายงานผลการใช้นวัตกรรมที่ครูสร้าง หรือพัฒนาขึ้น		
		4. เอกสารหรือหลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงการเผยแพร่ผลการศึกษา หรือการถ่ายทอดนวัตกรรมแก่เพื่อนครู		
		5. สำเนาบัตรสมาชิกสมาคมวิชาชีพ ที่เกี่ยวข้อง หรือหลักฐานการสมัครเป็นสมาชิก		
ด้านที่ 4 ผลการพัฒนาคุณภาพนักเรียน		1. หลักฐานการพัฒนาคุณภาพนักเรียน ย้อนหลังเป็นระยะเวลา 2 ปีการศึกษา		
		2. หลักฐานหรือร่องรอย ที่แสดงให้เห็นว่านักเรียนที่เรียนโดยแผนการจัดการเรียนรู้ที่นำส่งบรรลุจุดประสงค์ที่ตั้งไว้		
		3. ชิ้นงาน ผลงานเด่น หรือโครงงานของนักเรียน		
		4. หลักฐานหรือร่องรอยที่แสดงให้เห็นว่า นักเรียนที่อยู่ในความดูแลของผู้สมัครได้เข้าร่วมนำเสนอผลงาน หรือร่วมกิจกรรมทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี		

หมายเหตุ กรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วนสมบูรณ์ เพื่อความสะดวกต่อการพิจารณาของคณะกรรมการ



ใบสมัครเข้ารับการศึกษา (ประเภทบุคคล)  
ครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ 5

ติดรูปถ่าย  
ขนาด 2 นิ้ว

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้สมัคร โปรดกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนสมบูรณ์และชัดเจนทุกข้อ

- ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว) .....อายุ.....ปี
- ที่อยู่ปัจจุบัน.....  
โทรศัพท์บ้าน.....โทรศัพท์มือถือ (โปรดระบุ).....E-mail.....
- โรงเรียน.....ที่อยู่โรงเรียน.....  
สังกัด.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....
- ตำแหน่ง.....วิทยฐานะ.....
- ระดับชั้นที่สมัครเข้ารับการศึกษา  
 ระดับประถมศึกษา  ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น  ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า
- การศึกษา (เรียงจากวุฒิสูงสุด ถึงวุฒิที่เริ่มบรรจุเป็นครู)

วุฒิการศึกษา	ชื่อสถาบัน	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา

- เริ่มบรรจุเป็นครู ปี พ.ศ. .... ณ โรงเรียน.....  
ที่อยู่โรงเรียน.....รวมอายุราชการ/ปฏิบัติงาน.....ปี
- ประวัติการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการสอนวิทยาศาสตร์/คณิตศาสตร์/เทคโนโลยี

ปีการศึกษาและวิชาที่สอน (วิทยาศาสตร์/คณิตศาสตร์/เทคโนโลยี)	ระดับชั้น	จำนวนชั่วโมงที่สอน (ต่อสัปดาห์)	ชื่อโรงเรียน

9. ผลงานเด่นด้านการจัดการเรียนรู้ที่ภาคภูมิใจ (โปรดอธิบายสั้นๆเกี่ยวกับผลงาน)

.....  
.....  
.....  
.....

10. การพัฒนาตนเองเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์/คณิตศาสตร์/และเทคโนโลยี โดยการเข้าร่วม  
ประชุม อบรม ศึกษาดูงาน (ย้อนหลัง 3 ปี)

10.1 ..... พ.ศ. ....  
10.2 ..... พ.ศ. ....  
10.3 ..... พ.ศ. ....

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและคำรับรองของผู้บังคับบัญชา

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

ลงชื่อ.....ผู้บังคับบัญชา  
(.....)

ตำแหน่ง .....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ.....ผู้สมัคร  
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

## เอกสารประกอบการพิจารณา

### ➤ เอกสารทั่วไป

1. ใบสมัครเข้ารับการคัดเลือกครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ 5
2. แบบฟอร์มรายการเอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก
3. หนังสือนำส่งรายชื่อผู้สมัครจากผู้อำนวยการโรงเรียน
4. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรข้าราชการ พร้อมรับรองสำเนา
5. สำเนาใบประกอบวิชาชีพครู พร้อมรับรองสำเนา

หมายเหตุ เอกสารในข้อ 1. และ ข้อ 2. สามารถดาวน์โหลดได้ที่ <http://pd.ipst.ac.th>

### ➤ เอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก ประเภทบุคคล 4 ด้าน ดังนี้

#### 1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู ประกอบด้วยเอกสารต่อไปนี้

##### 1.1 แบบประเมินด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู

- ผู้สมัครต้องให้ผู้อำนวยการโรงเรียน 1 ท่าน หัวหน้ากลุ่มสาระ 1 ท่าน และเพื่อนร่วมงาน 3 ท่าน เป็นผู้ประเมิน และส่งแบบประเมินถึงกรรมการ ในลักษณะปกปิด
- ในกรณีที่หัวหน้ากลุ่มสาระเป็นผู้สมัคร ให้ส่งแบบประเมินจากผู้อำนวยการโรงเรียน 1 ท่าน รองผู้อำนวยการโรงเรียนด้านวิชาการ 1 ท่าน และเพื่อนร่วมงาน 3 ท่าน เป็นผู้ประเมิน และส่งแบบประเมินถึงกรรมการ ในลักษณะปกปิด

##### 1.2 เอกสารประจักษ์พยานที่แสดงถึงคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด

#### 2. ด้านความรู้ความสามารถในการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามแนวทาง สะเต็มศึกษา ประกอบด้วยเอกสารต่อไปนี้

- 2.1 ประวัติและผลงานของผู้สมัครย้อนหลังเป็นระยะเวลา 2 ปีการศึกษา นับจากวันที่สิ้นสุดการรับสมัคร
- 2.2 แผนการจัดการเรียนรู้ที่มีจำนวนชั่วโมงการสอน ไม่น้อยกว่า 20 ชั่วโมง โดยในจำนวนนี้ เป็นกิจกรรมตามแนวทางสะเต็มศึกษา ไม่น้อยกว่า 8 ชั่วโมง ขอให้นำส่งแผนการจัดการเรียนรู้ในรูปแบบเอกสารเท่านั้น
- 2.3 ผลงานหรือชิ้นงานตามแนวทางสะเต็มศึกษาของนักเรียน ที่เกิดจากการใช้แผนการจัดการเรียนรู้ที่นำส่ง (ขอให้ส่งผลงานในรูปแบบของ CD DVD หรืออุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลอื่นๆ ที่บรรจุภาพถ่าย ไฟล์ คลิปวิดีโอ หรือสื่ออื่นๆที่เกี่ยวข้องของชิ้นงานหรือผลงาน ในแผนการจัดการเรียนรู้นั้น)
- 2.4 เอกสารหรือหลักฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง แสดงถึงคุณลักษณะตามเกณฑ์ที่อ้างถึง



### 3. ด้านการพัฒนาตนเองในงานวิชาชีพ

ประกอบด้วย หลักฐานการพัฒนาตนเองในงานวิชาชีพด้านการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ย้อนหลังเป็นระยะเวลา 2 ปีการศึกษา นับจากวันที่สิ้นสุดการรับสมัคร ดังนี้

- 3.1 เอกสารหรือหลักฐาน ที่แสดงถึงการเข้ารับการอบรม หรือร่วมประชุมวิชาการ
- 3.2 เอกสารหรือหลักฐาน ที่แสดงถึงผลการศึกษาเพื่อแก้ปัญหา หรือพัฒนาการจัดการเรียนรู้
- 3.3 เอกสารหรือหลักฐาน ที่เป็นรายงานผลการใช้นวัตกรรมที่ครูสร้าง หรือพัฒนาขึ้น
- 3.4 เอกสารหรือหลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงการเผยแพร่ผลการศึกษา หรือการถ่ายทอดนวัตกรรมแก่เพื่อนครู
- 3.5 สำเนาบัตรสมาชิกสมาคมวิชาชีพ ที่เกี่ยวข้อง หรือหลักฐานการสมัครเป็นสมาชิก

*สมาคมวิชาชีพ หมายถึง สมาคมหรือชมรมที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี โดยเป็นหน่วยงานตั้งแต่ระดับจังหวัดขึ้นไป หรือสมาคมวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับวิชาที่สอน*

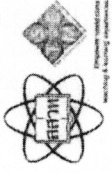
### 4. ด้านผลการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน ประกอบด้วยเอกสารต่อไปนี้

- 4.1 หลักฐานการพัฒนาคุณภาพนักเรียน ย้อนหลังเป็นระยะเวลา 2 ปีการศึกษา นับจากวันที่สิ้นสุดการรับสมัคร (ขอให้ส่งหลักฐานในรูปแบบของ CD DVD หรืออุปกรณ์บรรจุข้อมูลอื่นๆ ที่บรรจุภาพถ่ายไฟล์เอกสาร คลิปวิดีโอ หรือสื่อที่เกี่ยวข้องของชิ้นงานหรือผลงานในแผนการจัดการเรียนรู้ชิ้น) **ไฟล์เอกสาร คลิปวิดีโอ หรือสื่อที่เกี่ยวข้องของชิ้นงานหรือผลงานในแผนการจัดการเรียนรู้ชิ้น**
- 4.2 หลักฐานหรือร่องรอย ที่แสดงให้เห็นว่านักเรียนที่เรียนโดยแผนการจัดการเรียนรู้ที่นำส่งบรรลุจุดประสงค์ที่ตั้งไว้
- 4.3 ชิ้นงาน ผลงานเด่น หรือโครงงานของนักเรียน
- 4.4 หลักฐานหรือร่องรอยที่แสดงให้เห็นว่า นักเรียนที่อยู่ในความดูแลของผู้สมัครได้เข้าร่วมนำเสนอผลงาน หรือร่วมกิจกรรมทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี

#### หมายเหตุ

- 1) กรุณากรอกข้อมูลในใบสมัคร และแบบฟอร์มข้อมูลรายการเอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก ให้ครบถ้วน
- 2) โปรดทำสำเนาเอกสารประกอบการสมัครทุกชุด เนื่องจาก สสวท.จะไม่คืนเอกสารประกอบการสมัคร
- 3) ขอให้ผู้สมัครจัดส่งใบสมัครและเอกสารประกอบการพิจารณาทั้งหมดทางไปรษณีย์ โดยจำหน่ายถึง

ฝ่ายบริหารเครือข่ายและพัฒนาวิชาชีพครู (ครูดีเด่นฯ)  
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)  
เลขที่ 924 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110



(สำหรับผู้สมัครประเภททีม)

## แบบฟอร์มรายการเอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก

### ครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย ครั้งที่ 5

ชื่อทีม..... โรงเรียน.....

จังหวัด.....สังกัด.....ระดับชั้น และรายวิชาที่ส่งผลงาน.....

คุณลักษณะในการคัดเลือก		จำนวน (ชุด/กล่อง/แผ่น ฯลฯ)	หมายเลขเอกสาร หรือหลักฐานที่แนบส่ง
➤ เอกสารทั่วไป			
	1. หนังสือนำเสนอสร้างชื่อผู้สมัครจากผู้อำนวยการโรงเรียน		
	2. ใบสมัครเข้ารับการศึกษาเลือกครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย		
	3. แบบฟอร์มรายการเอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก		
	4. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรข้าราชการ พร้อมรับรองสำเนาของผู้สมัครแต่ละคน		
	5. สำเนาใบประกอบวิชาชีพครู พร้อมรับรองสำเนาของผู้สมัครแต่ละคน		
➤ เอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก			
ด้านที่ 1 คุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณ ต่อวิชาชีพ	1. แบบประเมินคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณต่อวิชาชีพ ของผู้สมัครแต่ละคน		
ด้านที่ 2 ความรู้ความสามารถด้านการจัดการ เรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และ เทคโนโลยี ตามแนวทางสะเต็มศึกษา	1. ประวัติและผลงานของผู้สมัครแต่ละคน 2. แผนการจัดการเรียนรู้ที่เป็นกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษาทั้งหมด โดยมีจำนวน ชั่วโมงการจัดการเรียนรู้ ไม่น้อยกว่า 10 ชั่วโมง (ทีมละ 1 แผน) 3. ผลงานหรือชิ้นงานที่เกิดจากการจัดการเรียนรู้โดยใช้แผนการจัดการเรียนรู้ที่นำเสนอ (2) 4. เอกสารหรือหลักฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง (โปรดระบุ)		

คุณลักษณะในการคัดเลือก

รายการเอกสารหลักฐาน และผลงานที่ส่ง

จำนวน  
(ชุด/กล่อง/แผ่น ฯลฯ)

หมายเลขเอกสาร  
หรือหลักฐานที่นำส่ง

ด้านที่ 3 ด้านการพัฒนาตนเองในงานวิชาชีพ  
และการทำงานร่วมกันเป็นทีม

1. เอกสารหรือหลักฐานของผู้สมัครแต่ละคนที่แสดงถึงการเข้าร่วมหรือร่วมประชุมวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนรู้
2. เอกสารหรือหลักฐานของผู้สมัครแต่ละคนที่แสดงถึงผลการศึกษาเพื่อแก้ปัญหา หรือพัฒนาการจัดการเรียนรู้
3. เอกสารหรือหลักฐานที่เป็นรายงานผลการใช้นวัตกรรมที่สร้างหรือพัฒนาขึ้น ในแผนการจัดการเรียนรู้ที่นำส่ง
4. เอกสารหรือหลักฐานของผู้สมัครแต่ละคนที่แสดงถึงการถ่ายทอดนวัตกรรม เผยแพร่ผล การศึกษา แก่เพื่อนครูในการทำงาน หรือสร้างนวัตกรรม
5. สำเนาบัตรสมาชิกสมาคมวิชาชีพ ที่เกี่ยวข้องหรือหลักฐานการสมัครเป็นสมาชิก ของผู้สมัครแต่ละคน
6. เอกสารหรือหลักฐานที่แสดงถึงบทบาทหน้าที่และการมีส่วนร่วม ในการจัดการเรียนรู้ของผู้สมัครแต่ละคนในทีม
7. แผนการปฏิบัติงานร่วมกัน ในการจัดการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษาในแผนการจัดการเรียนรู้ที่นำส่ง

ด้านที่ 4 ผลการพัฒนาคุณภาพนักเรียน

1. หลักฐานการพัฒนาคุณภาพนักเรียน ย้อนหลังเป็นระยะเวลา 2 ปีการศึกษา
2. หลักฐานหรือร่องรอย ที่แสดงให้เห็นว่านักเรียนที่เรียนโดยแผนการจัดการเรียนรู้ที่นำส่งบรรลุ จุดประสงค์ที่ตั้งไว้
3. ชิ้นงาน ผลงานเด่น หรือโครงงานของนักเรียน
4. หลักฐานหรือร่องรอยที่แสดงให้เห็นว่า นักเรียนที่อยู่ในความดูแลของผู้สมัครได้เข้าร่วม นำเสนอผลงาน หรือร่วมกิจกรรมทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และ เทคโนโลยี

หมายเหตุ กรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วนสมบูรณ์ เพื่อความสะดวกต่อการพิจารณาของคณะกรรมการ