



ติตรูปถ่าย
ขนาด 2 นิ้ว

ใบสมัครเข้ารับการคัดเลือก

ครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย (ครั้งที่ 3) (Thailand STEM Education Teacher Awards)

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้สมัคร โปรดกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนสมบูรณ์และชัดเจนทุกข้อ

1. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว)อายุ.....ปี
2. ที่อยู่ปัจจุบัน.....
โทรศัพท์บ้าน.....โทรศัพท์มือถือ (โปรดระบุ).....
โทรสาร.....E-mail.....
3. โรงเรียน.....ที่อยู่โรงเรียน.....
สังกัด.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....
4. ตำแหน่ง.....วิทยฐานะ.....

5. วิชาและระดับชั้นที่สอน (หรือเทียบเท่า)

- 5.1 วิชาวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (โปรดระบุสาขาวิชา)
 เคมี
 ฟิสิกส์
 ชีววิทยา
 โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ
- 5.2 วิชาคณิตศาสตร์ ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- 5.3 วิชาเทคโนโลยี ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

6. การศึกษา (เรียงจากวุฒิสูงสุด ถึงวุฒิที่เริ่มบรรจุเป็นครู)

วุฒิการศึกษา	ชื่อสถาบัน	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา

7. เริ่มบรรจุเป็นครูปี พ.ศ. ณ โรงเรียน.....
 แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....
 รวมอายุราชการ/ปฏิบัติงาน.....ปี

8. 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.
- 10.4 พ.ศ.
- 10.5 พ.ศ.

ตอนที่ 2 เอกสารประกอบการพิจารณา

1. เอกสารทั่วไป

- (1) หนังสือราชการจากผู้อำนวยการโรงเรียนนำส่งรายชื่อผู้สมัคร
- (2) ใบสมัครเข้ารับการศึกษาเลือกครูดีเด่น STEM Education ประเทศไทย (ครั้งที่ 3) *
- (3) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรข้าราชการ พร้อมรับรองสำเนา
- (4) สำเนาใบประกอบวิชาชีพครู พร้อมรับรองสำเนา
- (5) แบบฟอร์มรายการเอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก **

* และ ** สามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ <http://pd.ipst.ac.th>

2. เอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก มี 4 ด้าน

2.1 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณต่อวิชาชีพ

- (1) แบบประเมินคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณต่อวิชาชีพ ***
 - โดยให้ผู้อำนวยการโรงเรียน 1 ท่าน หัวหน้ากลุ่มสาระ 1 ท่าน และเพื่อนร่วมงาน 3 ท่าน เป็นผู้ประเมิน และส่งแบบประเมินในลักษณะปกปิด ไปยังหน่วยงานต้นสังกัดโดยตรง
 - ในกรณีที่หัวหน้ากลุ่มสาระเป็นผู้สมัคร ให้ส่งแบบประเมินจากผู้อำนวยการโรงเรียน 1 ท่าน รองผู้อำนวยการโรงเรียนด้านวิชาการ 1 ท่าน และเพื่อนร่วมงาน 3 ท่าน และส่งแบบประเมินในลักษณะปกปิด ไปยังหน่วยงานต้นสังกัดโดยตรง
- (2) เอกสารประจักษ์พยานที่แสดงถึงคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด

*** สามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ <http://pd.ipst.ac.th>

2.2 ด้านความรู้ความสามารถด้านการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามแนวทางสะเต็มศึกษา

- (1) ประวัติและผลงานของครูที่สมัครเข้ารับการคัดเลือก ย้อนหลังเป็นระยะเวลา 2 ปี
- (2) แผนการจัดการเรียนรู้ในรายวิชาที่ส่งผลงานเข้ารับการคัดเลือก จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วยการเรียนรู้ โดยมีจำนวนชั่วโมงในการสอนรวมกันไม่น้อยกว่า 20 ชั่วโมง
- (3) ผลงานหรือชิ้นงานที่เกิดจากการจัดการเรียนรู้ โดยใช้แผนการจัดการเรียนรู้ที่นำเสนอ (สามารถส่งผลงานในข้อ (3) ในรูปแบบของ CD DVD หรืออุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลอื่นๆ ที่บรรจุภาพถ่าย ไฟล์เอกสาร คลิปวิดีโอ หรือสื่ออื่นๆที่เกี่ยวข้องของชิ้นงานหรือผลงาน ในแผนการจัดการเรียนรู้นั้น)
- (4) สำเนาบัตรสมาชิกสมาคมวิชาชีพ^{****} ที่เกี่ยวข้อง หรือหลักฐานการสมัครเป็นสมาชิก
- (5) เอกสารหรือหลักฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง แสดงถึงคุณลักษณะตามเกณฑ์ที่อ้างถึง

^{****} สมาคมวิชาชีพ หมายถึง สมาคมหรือชมรมที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี โดยเป็นหน่วยงานตั้งแต่ระดับจังหวัดขึ้นไป (หากผู้ส่งผลงานไม่ได้เป็นสมาชิกสมาคมวิชาชีพ การพิจารณาคัดเลือกขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการ)

2.3 ด้านผลงานวิจัย

- (1) รายงานผลงานวิจัย พร้อมผลการนำไปใช้ ในช่วง 2 ปีย้อนหลัง จำนวน 1 เรื่อง
- (2) เอกสารหรือหลักฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง

2.4 ด้านผลการพัฒนาคุณภาพนักเรียน

หลักฐานการพัฒนาคุณภาพนักเรียน ในช่วง 2 ปีย้อนหลัง เช่น

- หลักฐานหรือร่องรอยที่แสดงให้เห็นว่านักเรียนที่สอนโดยใช้แผนการจัดการเรียนรู้ที่นำเสนอ มีพัฒนาการที่สูงขึ้น
- ชิ้นงาน ผลงาน หรือโครงการงานของนักเรียน
- หลักฐานหรือร่องรอยที่แสดงให้เห็นว่า นักเรียนที่อยู่ในความดูแลของผู้สมัครเข้าร่วมนำเสนอผลงาน หรือร่วมกิจกรรมทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เป็นต้น (สามารถส่งผลงานในข้อ 2.4 ในรูปแบบของ CD DVD หรืออุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลอื่นๆ ที่บรรจุภาพถ่าย ไฟล์เอกสาร คลิปวิดีโอ หรือสื่ออื่นๆที่เกี่ยวข้องของชิ้นงานหรือผลงาน ในแผนการจัดการเรียนรู้นั้น)

หมายเหตุ

- 1) กรุณากรอกข้อมูลในใบสมัคร และแบบฟอร์มข้อมูลรายการเอกสารประกอบการพิจารณาคุณลักษณะในการคัดเลือก ให้ครบถ้วน
- 2) โปรดทำสำเนาเอกสารประกอบการสมัครทุกชุด เนื่องจาก สสวท.จะไม่คืนเอกสารประกอบการสมัคร
- 3) ขอให้ผู้สมัครจัดส่งใบสมัครและเอกสารประกอบการพิจารณาทั้งหมด ไปยังหน่วยงานต้นสังกัด (ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://pd.ipst.ac.th> หรือตามหนังสือราชการที่ต้นสังกัดระบุ)

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและคำรับรองของผู้บังคับบัญชา

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ.....ผู้บังคับบัญชา
(.....)

ตำแหน่ง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ.....ผู้สมัคร
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....