**ก.ค.ศ.1**

**แบบเสนอขอรับการประเมินของ**

**ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาในการขอมีวิทยฐานะชำนาญการ**

**วิทยฐานะที่ขอ ครูชำนาญการ**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์**

**1. ข้อมูลผู้รับการประเมิน**

 ชื่อ นายฉัตรชัย นามสกุล สัมฤทธิ์ศุภผล

 อายุ 32 ปี 6 เดือน อายุราชการ 7 ปี 9 วัน

 คุณวุฒิทางการศึกษา

1. วุฒิปริญญาตรี ครุศาสตรบัณฑิต วิชาเอก มัธยมศึกษาวิทยาศาสตร์ คณะครุศาสตร์ จากสถาบันการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. วุฒิสูงกว่าปริญญาตรี วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต วิชาเอก นิวเคลียร์เทคโนโลยี ภาควิชานิวเคลียร์เทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จากสถาบันการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตำแหน่ง ครู ตำแหน่งเลขที่ 4491

สถานศึกษา/ หน่วยงาน โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย เขตพญาไท กรุงเทพฯ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1

ส่วนราชการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

รับเงินเดือน อันดับ คศ.1 ขั้น 24,750 บาท

**2. การรับราชการ**

 2.1 เริ่มรับราชการในตำแหน่ง ครูผู้ช่วย เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2551

 2.2 เคยดำรงตำแหน่งที่สำคัญ ดังนี้

| **วัน/เดือน/ปี** | **ตำแหน่ง** | **รับเงินเดือน** |
| --- | --- | --- |
| **ระดับ/อันดับ** | **ขั้น (บาท)** |
| 10 พ.ย. 2551 | ครูผู้ช่วยโรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครูผู้ช่วย | 7,940 |
| 1 เม.ย. 2552 | ครูผู้ช่วยโรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครูผู้ช่วย | 8,130 |
| 1 ตุ.ค. 2552 | ครูผู้ช่วยโรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครูผู้ช่วย | 8,500 |
| 1 เม.ย. 2553 | ครูผู้ช่วยโรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครูผู้ช่วย | 8,700 |
| 1 ตุ.ค. 2553 | ครูผู้ช่วยโรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครูผู้ช่วย | 9,230 |
| 10 พ.ย. 2553 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 10,770 |
| 1 เม.ย. 2554 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 11,060 |
| 1 ตุ.ค. 2554 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 11,650 |
| 1 เม.ย. 2555 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 14,220 |
| 1 ตุ.ค. 2555 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 15,020 |
| 1 เม.ย. 2556 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 15,440 |
| 1 ตุ.ค. 2556 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 19,100 |
| 1 เม.ย. 2557 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 21,150 |
| 1 ตุ.ค. 2557 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 22,000 |
| 1 เม.ย. 2558 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 23,810 |
| 1 ตุ.ค. 2558 | ครู คศ.1โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | ครู คศ.1 | 24,750 |

2.3 ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งปัจจุบันเมื่อวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2558

2.4 เคยขอมีวิทยฐานะเดียวกันนี้ ครั้งสุดท้าย เมื่อวันที่ – เดือน – พ.ศ. –

**3. การปฏิบัติงานในปีที่ขอรับการประเมิน (ระบุรายการที่ปฏิบัติจริง)**

 **สายงานการสอน**

1. **การปฏิบัติการสอน (ชั้น/ระดับ กลุ่มสาระการเรียนรู้/สาขา หรือรายวิชาตามที่สอน)**

**ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานในตำแหน่งครู เกี่ยวกับการสอนตลอดระยะเวลา 2 ปี ย้อนหลังติดต่อกันดังนี้**

**ปีที่ 1**

ภาคเรียนที่ 1/2556 ตั้งแต่วันที่ 16 พฤษภาคม 2556 – 10 ตุลาคม 2556

ภาคเรียนที่ 2/2556 ตั้งแต่วันที่ 26 ตุลาคม 2556 – 31 มีนาคม 2557

**ปีที่ 2**

ภาคเรียนที่ 1/2557 ตั้งแต่วันที่ 16 พฤษภาคม 2557 – 10 ตุลาคม 2557

ภาคเรียนที่ 2/2557 ตั้งแต่วันที่ 26 ตุลาคม 2557 – 31 มีนาคม 2558

**ปีการศึกษาปัจจุบัน**

ภาคเรียนที่ 1/2558 ตั้งแต่วันที่ 16 พฤษภาคม 2558 – 10 ตุลาคม 2558

ภาคเรียนที่ 2/2558 ตั้งแต่วันที่ 26 ตุลาคม 2558 – 31 มีนาคม 2559

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ภาคเรียนที่** | **รายวิชา** | **รหัสวิชา** | **ชั้น** | **จำนวนคาบ** |
| 1/2556 | ฟิสิกส์ม.6 | ว33201 ว33203 ว33205 | ม.6/1-8 | 16 |
| ฟิสิกส์ ม.4 | ว31215 | ม.4/7 | 2 |
| วิทยาศาสตร์ ม.4 | ว30111 | ม.4/7 | 1 |
| ดาราศาสตร์ ม.2 | ว20272 | ม.2 | 4 |
| ชุมนุมโครงงาน | - | ม.5/5 | 1 |
| บำเพ็ญประโยชน์ | - | ม.6/5 | - |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ภาคเรียนที่** | **รายวิชา** | **รหัสวิชา** | **ชั้น** | **จำนวนคาบ** |
| 2/2556 | ฟิสิกส์ม.6 | ว33202 ว33204 ว33206 | ม.6/1-8 | 16 |
| ฟิสิกส์ ม.4 | ว31216 | ม.4/7 | 2 |
| วิทยาศาสตร์ ม.4 | ว30111 | ม.4/7 | 1 |
| ระเบียบวิธีวิจัย | ว30282 | ม.5/5 | 3 |
| ดาราศาสตร์ ม.2 | ว20272 | ม.2 | 4 |
| ชุมนุมโครงงาน | - | ม.5/5 | 1 |
| บำเพ็ญประโยชน์ | - | ม.4/7 | - |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ภาคเรียนที่** | **รายวิชา** | **รหัสวิชา** | **ชั้น** | **จำนวนคาบ** |
| 1/2557 | ฟิสิกส์ม.6 | ว33201 ว33203 | ม.6/1-8 | 16 |
| ฟิสิกส์ ม.4 | ว31211 | ม.4/4 | 2 |
| วิทยาศาสตร์ ม.4 | ว30101 | ม.4/4 | 1 |
| โครงงานวิทยาศาสตร์ | ว30291 | ม.6/5 | 3 |
| ดาราศาสตร์ ม.2 | ว20271 | ม.2 | 4 |
| ชุมนุมโครงงาน | - | ม.6/5 | 1 |
| บำเพ็ญประโยชน์ | - | ม.6/7 | - |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ภาคเรียนที่** | **รายวิชา** | **รหัสวิชา** | **ชั้น** | **จำนวนคาบ** |
| 2/2557 | ฟิสิกส์ม.6 | ว33202 ว33204 | ม.6/1-8 | 16 |
| ดาราศาสตร์ ม.2 | ว20272 | ม.2 | 4 |
| บำเพ็ญประโยชน์ | - | ม.6/7 | - |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ภาคเรียนที่** | **รายวิชา** | **รหัสวิชา** | **ชั้น** | **จำนวนคาบ** |
| 1/2558 | ฟิสิกส์ม.6 | ว33201 ว33203 | ม.6/1-8 | 16 |
| ฟิสิกส์ ม.4 | ว31204 | ม.4/5 | 3 |
| ดาราศาสตร์ ม.2 | ว20272 | ม.2 | 4 |
| ชุมนุมยุวดาราศาสตร์และฟิสิกส์ | - | ม.1-4 | 1 |
| บำเพ็ญประโยชน์ | - | ม.6/5 | - |

- ภาคการศึกษาปัจจุบัน

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ภาคเรียนที่** | **รายวิชา** | **รหัสวิชา** | **ชั้น** | **จำนวนคาบ** |
| 2/2558 | ฟิสิกส์ม.6 | ว33202 ว33204 | ม.6/1-8 | 16 |
| ฟิสิกส์ ม.4 | ว31204 | ม.4/7 | 3 |
| เทคนิคปฏิบัติการฯ | ว30271 | ม.4/5 | 3 |
| ดาราศาสตร์ ม.2 | ว20272 | ม2 | 4 |
| ชุมนุมยุวดาราศาสตร์และฟิสิกส์ | - | ม.5/5 | 1 |
| บำเพ็ญประโยชน์ | - | ม.4/7 | - |

**2) จำนวนคาบที่สอน/สัปดาห์**

ภาคเรียนที่ 1/2556 จำนวนคาบที่สอน 24 คาบ/สัปดาห์

ภาคเรียนที่ 2/2556 จำนวนคาบที่สอน 27 คาบ/สัปดาห์

ภาคเรียนที่ 1/2557 จำนวนคาบที่สอน 27 คาบ/สัปดาห์

ภาคเรียนที่ 2/2557 จำนวนคาบที่สอน 20 คาบ/สัปดาห์

ภาคเรียนที่ 1/2558 จำนวนคาบที่สอน 24 คาบ/สัปดาห์

ภาคเรียนที่ 2/2558 จำนวนคาบที่สอน 27 คาบ/สัปดาห์

**3) ปฏิบัติหน้าที่ครูที่ปรึกษา / ครูประจำชั้น / ครูประจำกลุ่ม**

ภาคเรียนที่ 2/2556 ครูที่ปรึกษานักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/7

ภาคเรียนที่ 1/2557 ครูที่ปรึกษานักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/7

ภาคเรียนที่ 2/2557 ครูที่ปรึกษานักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/7

ภาคเรียนที่ 1/2558 ครูที่ปรึกษานักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/5

ภาคเรียนที่ 2/2558 ครูที่ปรึกษานักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/5

 **4) กิจกรรมพัฒนาผู้เรียนที่รับผิดชอบ**

กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์

กิจกรรมชุมนุมยุวดาราศาสตร์และฟิสิกส์

กิจกรรมชุมนุมโครงงาน

 **5) หน้าที่ที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ**

1. คณะกรรมการสอวน.วิชาดาราศาสตร์ ศูนย์โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย
2. คณะกรรมการจัดกิจกรรมอบรมดาราศาสตร์ของศูนย์ดาราศาสตร์ สพม.1
3. ผู้แทนศูนย์สอวน.ดาราศาสตร์ โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย เข้าร่วมประชุมประจำปีมูลนิธิสอวน.
4. ผู้ดูแลห้องปฏิบัติการทางดาราศาสตร์ ห้องนวมินทเชษฐภคินี เพื่อใช้ในการเรียนการสอน และการอบรมทั่วไป
5. ครูที่ปรึกษาโครงงานห้องเรียนพิเศษและพสวท.
6. ครูผู้ดูแลเตรียมทีมเข้าร่วมกิจกรรมฟิสิกส์สัประยุทธ์ของห้องเรียนพิเศษและพสวท.
7. ครูเวรประจำคณะสีสุโขทัย บริเวณหน้าลานพระ เวลา 17.00 – 18.00 น.
8. ครูชายผู้ดูแลเวรยามตอนกลางคืน
9. ครูที่ปรึกษาของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/5
10. หน้าที่อื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมาย ฯลฯ

**4. การรายงานด้านที่ 1 คือ ด้านวินัย คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ**

 (ให้ผู้ขอรับการประเมินรายงานโดยใช้แบบ ก.ค.ศ. 2 จำนวน 4 ชุด พร้อมทั้งรวบรวมเอกสารหลักฐานอ้างอิง จำนวน 1 ชุด ไว้ที่สถานที่ปฏิบัติงานเพื่อขอรับการประเมินจากคณะกรรมการ)

 รายละเอียดดังแนบ ก.ค.ศ. 2

**5. ด้านที่ 2 ด้านความรู้ ความสามารถ**

 (ให้ผู้ขอรับการประเมินรวบรวมเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับการพัฒนางานในหน้าที่และการพัฒนาตนเองตามหลักเกณฑ์ที่ ก.ค.ศ. กำหนด เช่น ตำแหน่งครู ให้รวบรวมหลักฐานเอกสารเกี่ยวกับแผนการจัดการเรียนรู้/ สื่อ /นวัตกรรม แฟ้มสะสมผลงานคัดสรร วุฒิบัตร เกียรติบัตรผ่านการอบรม ใบรับรองหรือหลักฐานการศึกษาต่อ เป็นต้น โดยเก็บไว้ที่สถานปฏิบัติงานเพื่อรอรับการประเมินจากคณะกรรมการ)

 **5.1 ด้านการเรียนการสอน**

 **5.1.1 แผนการสอน ประกอบด้วย**

 1. แผนการสอนวิชาฟิสิกส์ม.6 ภาคเรียนที่ 1 (ว 33201)

2. แผนการสอนวิชาฟิสิกส์ม.6 ภาคเรียนที่ 2 (ว 33202)

 **5.1.2 สื่อการสอน ประกอบด้วย**

 1. เอกสารประกอบการสอน วิชาฟิสิกส์ เรื่องการเคลื่อนที่แบบต่าง ๆ

2. เอกสารประกอบการสอน วิชาฟิสิกส์ เรื่องสภาพยืดหยุ่นของวัตถุ

 3. เอกสารประกอบการสอน วิชาฟิสิกส์ เรื่องความร้อน

 4. เอกสารประกอบการสอน วิชาฟิสิกส์ เรื่องแก๊สและทฤษฎีจลน์ของแก๊ส

 5. เอกสารประกอบการสอน วิชาฟิสิกส์ เรื่องแสงเชิงกายภาพ

 6. เอกสารประกอบการสอน วิชาฟิสิกส์ เรื่องไฟฟ้ากระแสสลับ

 7. เอกสารประกอบการสอน วิชาฟิสิกส์ เรื่องฟิสิกส์นิวเคลียร์

 8. เอกสารประกอบการสอน วิชาฟิสิกส์ เรื่องฟิสิกส์อะตอม

 9. สื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องการเคลื่อนที่แบบต่าง ๆ

 10. สื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องสภาพยืดหยุ่นของวัตถุ

 11. สื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องความร้อน

 12. สื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องแก๊สและทฤษฎีจลน์ของแก๊ส

 13. สื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องแสงเชิงกายภาพ

 14. สื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องไฟฟ้ากระแสสลับ

 15. สื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องฟิสิกส์นิวเคลียร์

 16. สื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องฟิสิกส์อะตอม

**5.1.3 นวัตกรรมประกอบด้วย**

 1. วิจัยในชั้นเรียน เรื่อง ศึกษาผลการเรียนรู้โปรแกรม tracker ที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์

ทางการเรียนเรื่องการเคลื่อนที่ในวิชาฟิสิกส์ ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

 2. การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้วยวิธีการสอนผ่านการเรียนรู้ออนไลน์ทาง SAS Curriculum pathway ในบทเรียนสาขาวิชาฟิสิกส์

 **5.1.4 ด้านการพัฒนาตนเอง**

 1 แบบรายงานผลการปฏิบัติงานประจำปีการศึกษา

 - บันทึกความดี

 - แผนพัฒนาตนเองรายบุคคล (ID Plan)

 2 แฟ้มแผนการจัดการเรียนรู้ และเอกสารประกอบการสอน

 3. แฟ้มเกียรติบัตรผ่านการอบรม และผลงานต่าง ๆ

 4. แฟ้มประวัติและหลักฐานการศึกษาในระดับต่าง ๆ

6. **รายงานผลการปฏิบัติงาน (ด้านที่ 3) คือ ด้านผลการปฏิบัติงาน**

 ให้รายงานผลการปฏิบัติงานให้ชัดเจน โดยใช้แบบ ก.ค.ศ. 3 และจัดทำเป็นเอกสาร จำนวน 4 ชุด พร้อมทั้งแนบเอกสารหลักฐานอ้างอิงเพื่อประกอบการพิจารณาในแต่ละหัวข้อ ดังนี้

 รายละเอียดตามแบบ ก.ค.ศ.3

 **สายงานการสอน**

 1) ผลการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน ได้แก่ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ผลการประเมิน หรือผลการทดสอบของวิชาที่สอนในระดับเขตหรือระดับประเทศ และผลการพัฒนาผู้เรียนด้านอื่น ๆ

 2) รายงานการสังเคราะห์ผลการแก้ปัญหาและพัฒนาผู้เรียน

 3) ข้อมูลอื่น ๆ ได้แก่ปริมาณ คุณภาพ และสภาพของงาน ที่ผู้ขอรับการประเมินปฏิบัติอยู่

**ขอรับรองว่าข้อมูลดังกล่าวข้างต้นถูกต้อง และเป็นความจริง**

 ลงชื่อ.................................................... ผู้ขอรับการประเมิน

 (นายฉัตรชัย สัมฤทธิ์ศุภผล)

 ตำแหน่งครู คศ. 1

 วันที่ 19 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

**การตรวจสอบและรับรอง**

**การตรวจสอบและรับรองของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น**

 ได้ตรวจสอบแล้วรับรองว่าข้อมูลถูกต้องและเป็นความจริง

 ลงชื่อ..............................................................ผู้บังคับบัญชาชั้นต้น

 ( นายพิชยนันท์ สารพานิช)

 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียนสามเสนวิทยาลัย

 วันที่ 19 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

**การตรวจสอบคุณสมบัติของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาหรือส่วนราชการ**

 ได้ตรวจสอบแล้ว

 ο มีคุณสมบัติตามที่ ก.ค.ศ. กำหนด

 ο ขาดคุณสมบัติ (ระบุ) ..............................................................................................................

 ลงชื่อ .............................................................ผู้ตรวจสอบคุณสมบัติ

 (.......................................................)

 ตำแหน่ง .......................................................

 วันที่ ......... เดือน ............................ พ.ศ. ...........

 ลงชื่อ .............................................................

 (.......................................................)

 (ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 / หัวหน้าส่วนราชการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย)

 วันที่ ......... เดือน ............................ พ.ศ. ...........