**รูปแบบการจัดทำไฟล์วีดิทัศน์**

**ตามมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับการประเมินตำแหน่งและวิทยฐานะ**

**ข้าราชการหรือพนักงานครูและบุคลากรทางการศึกษาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น**

**(ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2568**

**ตำแหน่งครู ผู้มีผลงานการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**เพื่อขอเลื่อนวิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ และวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญพิเศษ**

**รูปแบบการจัดทำไฟล์วีดิทัศน์**

**ตามมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับการประเมินตำแหน่งและวิทยฐานะ**

**ข้าราชการหรือพนักงานครูและบุคลากรทางการศึกษาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น**

**(ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2568**

**ตำแหน่งครู ผู้มีผลงานการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**เพื่อขอเลื่อนวิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ และวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญพิเศษ**

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

**1. ไฟล์วีดิทัศน์ที่แสดงให้เห็นถึงสภาพปัญหา ที่มา หรือแรงบันดาลใจในการสร้าง และพัฒนานวัตกรรม กระบวนสร้างและพัฒนานวัตกรรม และนำเสนอวิธีการใช้นวัตกรรม** กำหนดให้มีขอบเขตเนื้อหาและรูปแบบการถ่ายทำไฟล์วีดิทัศน์ ดังนี้

1.1 ขอบเขตเนื้อหา

1.1.1 นำเสนอความเป็นมา ทั้งจากสภาพปัญหา ความต้องการพัฒนา หรือแรงบันดาลใจ ที่เป็นเบื้องหลังให้มีการสร้างและพัฒนานวัตกรรม รวมถึงอธิบายกระบวนการในการสร้างและพัฒนานวัตกรรม ที่อยู่บนพื้นฐานของการมีทักษะในการแสวงหาความรู้ ความสามารถในการทำแนวคิด/ทฤษฏีทางวิชาการ ที่สมเหตุสมผล กระบวนการคิดเชิงระบบ ความคิดสร้างสรรค์ หรือการคิดเชิงนวัตกรรม การสร้างและการใช้ประโยชน์จากเครือข่าย ตามระดับวิทยฐานะที่ขอรับการประเมิน มาใช้ในการสร้างและพัฒนานวัตกรรม ให้มีความทันสมัย สอดคล้องกันเทคโนโลยีในปัจจุบัน หรือสภาพเศรษฐกิจ สังคม หรือนวัตกรรมประเพณี อันดีงาม และอธิบายว่านวัตกรรมที่สร้างและพัฒนาขึ้นสามารถตอบสนองต่อสภาพปัญหาหรือความต้องการพัฒนาได้อย่างไร ทั้งนี้ กรณีที่มีผู้ร่วมดำเนินการในการสร้างและพัฒนานวัตกรรมนั้นด้วย ผู้เสนอขอต้องอธิบายว่า มีบทบาทในการสร้างและพัฒนานวัตกรรมในส่วนใด อย่างไร ให้ชัดเจน

1.1.2 นำเสนอ สาธิตวิธีการใช้นวัตกรรมที่สร้างหรือพัฒนาขึ้นโดยสังเขป

1.2 การถ่ายทำวีดิทัศน์ กำหนดให้มีรูปแบบและลักษณะสำคัญทางเทคนิค ดังนี้

1.2.1 รูปแบบของไฟล์วีดิทัศน์ฯ ต้องเป็นการบันทึกภาพและเสียงของผู้ดำรงตำแหน่งครู ที่ขอรับการประเมิน ซึ่งเป็นผู้นำเสนอจริงแบบปรากฏตัวและบรรยายด้วยตนเองเท่านั้น การนำเสนอ ให้เป็นลักษณะการอธิบายเนื้อหาตามข้อ 1.1 โดยตระหนักถึงจรรยาบรรณในการนำเสนอและต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาทุกกรณี ในระหว่างการนำเสนออาจมีสอดแทรก (Insert) ภาพนิ่ง หรือภาพเคลื่อนไหวได้ ต้องไม่มีส่วนนำ (Title) ไม่มีดนตรีประกอบ ไม่มีเสียงพิเศษที่สร้างขึ้น (No sound effect) ไม่มีการซ้อนตัวอักษร ระหว่างการนำเสนอ ทั้งนี้ อาจใช้การนำเสนอผ่านโปรแกรมการนำเสนอต่าง ๆ ได้แก่ โปรแกรม PowerPoint Keynote Google Slides หรือโปรแกรมการนำเสนออื่น ๆ ก็ได้

1.2.2 ลักษณะทางเทคนิคของไฟล์วีดิทัศน์

1) ความละเอียดทางไฟล์วีดิทัศน์ ต้องมีภาพและเสียงที่ชัดเจนเพียงพอ ที่จะสามารถประเมินได้

2) ประเภทของไฟล์วีดิทัศน์ ต้องเป็นไฟล์ mp4 กรณีไม่สามารถบันทึก เป็นไฟล์ mp4 ได้ให้สามารถแปลงไฟล์อื่นเป็นไฟล์ mp4 ได้)

3) ความยาวของไฟล์วีดิทัศน์ ไม่เกิน 45 นาที

**2. ไฟล์วีดิทัศน์ที่แสดงให้เห็นถึงการนำนวัตกรรมในไปใช้การจัดการเรียนรู้หรือการพัฒนาผู้เรียน** กำหนดให้มีขอบเขตเนื้อหาและรูปแบบการถ่ายทำไฟล์วีดิทัศน์ ดังนี้

2.1 ขอบเขตเนื้อหา

นำเสนอการนำนวัตกรรมไปใช้ในการจัดการเรียนรู้หรือการพัฒนาผู้เรียน โดยแสดงให้เห็นว่า นวัตกรรมมีความเกี่ยวเนื่องหรือเชื่อมโยงกับการจัดการเรียนรู้หรือการพัฒนาผู้เรียนตามแผนการจัดการเรียนรู้ และแผนงานโครงการ หรือกิจกรรมที่ส่งมาประกอบการพิจารณา อย่างไร รวมทั้งนำเสนอวิธีการหรือกระบวนการในการนำนวัตกรรมไปใช้ในการจัดการเรียนรู้หรือการพัฒนาผู้เรียน ตามระดับวิทยฐานะที่ขอรับการประเมิน

2.2 การถ่ายทำวีดิทัศน์ กำหนดให้มีรูปแบบและลักษณะสำคัญทางเทคนิค ดังนี้

2.2.1 รูปแบบของไฟล์วีดิทัศน์ฯ ต้องเป็นการบันทึกภาพและเสียงของผู้ดำรงตำแหน่งครู ที่ขอรับการประเมิน ซึ่งเป็นผู้นำเสนอจริงแบบปรากฏตัวและบรรยายด้วยตนเองเท่านั้น การนำเสนอ ให้เป็นลักษณะการอธิบายเนื้อหาตามข้อ 2.1 โดยตระหนักถึงจรรยาบรรณในการนำเสนอและต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาทุกรณี ในระหว่างการนำเสนอ อาจมีการสอดแทรก Insert) ภาพนิ่ง หรือภาพเคลื่อนไหวได้ ต้องไม่มีส่วนนำ (Title) ไม่มีดนตรีประกอบ ไม่มีเสียงพิเศษที่สร้างขึ้น (No sound effect) ไม่มีการซ้อนตัวอักษร ระหว่างการนำเสนอ ทั้งนี้ อาจใช้การนำเสนอผ่านโปรแกรมการนำเสนอต่าง ๆ ได้แก่ โปรแกรม PowerPoint Keynote Google Slides หรือโปรแกรมการนำเสนออื่น ๆ ก็ได้ หรือเป็นการบันทึกระหว่างการนำนวัตกรรม ไปใช้ปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ตามสภาพจริงในสถานที่จัดการเรียนรู้ ทั้งในรูปแบบห้องเรียนทั่วไป หรือห้องเรียนนอกสถานที่ หรือการจัดการเรียนรู้ในรูปแบบอื่น ๆ เพื่อให้เห็นภาพที่ชัดเจนและเข้าใจสภาพการจัดการเรียนรู้

2.2.2 ลักษณะทางเทคนิคของไฟล์วีดิทัศน์

1) ความละเอียดของไฟล์วีดิทัศน์ ต้องมีภาพและเสียงที่ชัดเจนเพียงพอ ที่จะสามารถประเมินได้ตามสภาพการจัดการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นจริง

2) ประเภทของไฟล์วีดิทัศน์ ต้องเป็นไฟล์ mp4 (กรณีไม่สามารถบันทึก เป็นไฟล์ mp4 ได้ ให้สามารถแปลงไฟล์อื่นเป็นไฟล์ mp4 ได้)

3) ความยาวของไฟล์วีดิทัศน์ ไม่เกิน 30 นาที

**3. ไฟล์ดิจิทัลผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม** กำหนดให้มีขอบเขตเนื้อหา และรูปแบบการถ่ายทำไฟล์วีดิทัศน์ ดังนี้

3.1 ขอบเขตเนื้อหา

นำเสนอผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม ตามแผนงาน โครงการ กิจกรรม หรือแผนจัดการเรียนรู้ ที่แสดงให้เห็นถึงประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อการพัฒนาการศึกษา ว่าสามารถ นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาผู้เรียนได้จริง เป็นการสร้างองค์ความรู้ใหม่ แก้ปัญหา/ปรับปรุง/พัฒนากระบวนการจัดการเรียนรู้ เป็นต้นแบบ/แบบอย่างในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ สร้างการเปลี่ยนแปลงต่อวงวิชาการ และวงวิชาชีพครูอย่างไร และแสดงให้เห็นว่านวัตกรรมมีประโยชน์และคุณค่าต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรม หรือเศรษฐกิจในด้านต่าง ๆ อาทิ สามารถช่วยอำนวยความสะดวกในการดำรงชีวิตหรือลดขั้นตอนการให้บริการหรือการปฏิบัติงานให้กับชุมชนหรือสังคม สีส่วนช่วยในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสร้างรายได้หรือมูลค่าเพิ่มในทางเศรษฐกิจหรือสามารถลดค่าใช้จ่ายได้ เป็นที่ต้องการ สามารถแก้ไขปัญหา ที่มีอยู่ในชุมชนและสังคมสามารถส่งผลต่อพฤติกรรมของบุคคลในสังคม ด้วยการสร้างอิทธิพลเชิงบวก (Soft power) จนทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมหรือทางเศรษฐกิจที่ดีขึ้น อย่างไร

3.2 การส่งไฟล์ดิจิทัลผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม ตามแผนงาน โครงการ กิจกรรม หรือแผนจัดการเรียนรู้ ให้ผู้ดำรงตำแหน่งครูสามารถส่งผลงานหรือผลการปฏิบัติของผู้เรียน ได้หลายรูปแบบ เช่น ไฟล์วีดิทัศน์ ไฟล์ภาพ หรือไฟล์ PDF รวมแล้วไม่เกิน 3 ไฟล์ ดังนี้

3.2.1 กรณีเสนอไฟล์วีดิทัศน์ กำหนดให้มีรูปแบบและลักษณะทางเทคนิค ดังนี้

1) ความละเอียดของไฟล์วีดิทัศน์ ต้องมีภาพและเสียงที่ชัดเจนเพียงพอ ที่จะสามารถประเมินได้ตามสภาพการจัดการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นจริง โดยสามารถตัดต่อได้ และสามารถใส่คำบรรยายด้านล่างของวีดิทัศน์ได้

2) ประเภทของไฟล์วีดิทัศน์ ต้องเป็นไฟล์ mp4 (กรณีไม่สามารถบันทึก เป็นไฟล์ mp4 ได้ ให้สามารถแปลงไฟล์อื่นเป็นไฟล์ mp4 ได้)

3) ความยาวของไฟล์วีดิทัศน์ ไม่เกิน 10 นาที

3.2.2 กรณีเสนอเป็นไฟล์เอกสารในรูปแบบ PDF ต้องมีจำนวนไม่เกิน 10 หน้า

3.2.3 กรณีเสนอเป็นไฟล์รูปภาพ ให้เสนอเป็นไฟล์ JPG PNG หรือ PDF จำนวนไม่เกิน 10 หน้า (ขนาด A4) โดยแต่ละหน้ามีจำนวนไม่เกิน 6 ภาพ พร้อมคำอธิบายใต้รูปภาพ

ทั้งนี้ ในการส่งไฟล์ดิจิทัลดังกล่าว หากส่งเป็นไฟล์วีดิทัศน์ให้ส่งได้เพียง 1 ไฟล์ และสามารถ ส่งไฟล์เอกสาร หรือไฟล์รูปภาพ ได้อีกไม่เกิน 2 ไฟล์ หากจะเสนอเป็นไฟล์ดิจิทัลที่ไม่ใช่ไฟล์วีดิทัศน์ สามารถส่งได้ไม่เกิน 3 ไฟล์

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

**การประเมินเพื่อขอเลื่อนวิทยฐานะ**

**คำชี้แจงการประเมินเพื่อขอเลื่อนวิทยฐานะ**

**ด้านที่ 1 และด้านที่ 2**

การประเมินเพื่อขอเลื่อนวิทยฐานะ ตามหลักเกณฑ์กำหนดให้มีการประเมินด้านที่ 1 และด้านที่ 2 โดยมีองค์ประกอบการประเมิน เกณฑ์การให้คะแนน วิธีการประเมิน และหลักเกณฑ์การตัดสิน ดังนี้

**1. องค์ประกอบการประเมิน สำหรับห้องเรียนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

การประเมินด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม **คะแนนเต็ม 50 คะแนน** แบ่งเป็น 2 ตัวบ่งชี้ ดังนี้

(1) ลักษณะและกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม

(2) ทักษะในการออกแบบและพัฒนานวัตกรรมของครู

การประเมินด้านที่ 2 ด้านผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม **คะแนนเต็ม 50 คะแนน** แบ่งเป็น 2 ตัวบ่งชี้ ดังนี้

(1) ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อการพัฒนาการศึกษา

(2) ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรม หรือเศรษฐกิจ

**2. เกณฑ์การให้คะแนน (Scoring Rubric)**

ด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม

|  |  |
| --- | --- |
| **1 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ 1 ข้อ |
| **2 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ 2 ข้อ |
| **3 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ |
| **4 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ  และปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 4 หรือ ข้อ 5 ได้ 1 ข้อ |
| **5 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ  และปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 4 หรือ ข้อ 5 ได้ทั้ง 2 ข้อ |

ด้านที่ 2 ด้านผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม

|  |  |
| --- | --- |
| **1 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 1 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **2 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 2 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **3 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 3 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **4 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 4 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **5 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจนทั้ง 5 ข้อ |

**3. วิธีการประเมินเพื่อขอเลื่อนวิทยฐานะ สำหรับห้องเรียนการสร้างและพัฒนานวัตกรร**ม

ด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม

ให้คณะกรรมการประเมินดำเนินการประเมินด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม โดยพิจารณาจาก

1) แผนงาน โครงการ หรือกิจกรรม ที่แสดงให้เห็นถึง วัตถุประสงค์ กรอบแนวคิดเชิงหลักการ (Conceptual Framework) และกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม รวมทั้งแผนการจัดการเรียนรู้ ที่แสดงให้เห็นถึงการนำนวัตกรรมไปใช้ในการจัดการเรียนรู้

2) ไฟล์วีดิทัศน์ จำนวน 2 ไฟล์ ประกอบด้วย

(1) ไฟล์วีดิทัศที่แสดงให้เห็นถึงสภาพปัญหา ที่มา หรือแรงบันดาลใจในการสร้าง และพัฒนานวัตกรรม กระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม และนำเสนอวิธีการใช้นวัตกรรม ตามข้อ 1) โดยมีรูปแบบตามที่ ก.จ. ก.ท. และ ก.อบต. กำหนด

(2) ไฟล์วีดิทัศน์ที่แสดงให้เห็นถึงการนำนวัตกรรมไปใช้ในการจัดการเรียนรู้หรือการพัฒนาผู้เรียน ซึ่งสอดคล้องกับแผนการจัดการเรียนรู้ และแผนงาน โครงการ หรือกิจกรรม ที่เสนอตามข้อ 1) โดยมีรูปแบบตามที่ ก.จ. ก.ท. และ ก.อบต. กำหนด

ด้านที่ 2 ด้านผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม

ให้คณะกรรมการประเมินดำเนินการประเมินด้านที่ 2 ด้านผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรมโดยพิจารณาจาก ผลที่เกิดกับผู้เรียนจากการนำนวัตกรรมไปใช้ในการจัดการเรียนรู้และเกิดประโยชน์ ในการสร้างคุณค่าต่อการพัฒนาการศึกษา ชุมชน สังคม วัฒนธรรม หรือเศรษฐกิจ โดยให้นำเสนอในรูปแบบไฟล์ดิจิทัล เช่น ไฟล์วีดิทัศน์ ไฟล์ภาพ หรือไฟล์ PDF โดยมีรูปแบบตามที่ ก.จ. ก.ท. และ ก.อบต. กำหนด

**4. เกณฑ์การตัดสิน**

ผู้ผ่านการประเมินด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม และด้านที่ 2 ด้านผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม จะต้องได้คะแนน ดังนี้

วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ จะต้องได้คะแนนจากกรรมการ 2 ใน 3 คน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70

วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ จะต้องได้คะแนนจากกรรมการ 2 ใน 3 คน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75

วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญพิเศษ จะต้องได้คะแนนจากกรรมการ 2 ใน 3 คน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

**ห้องเรียนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**แบบประเมินด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**แบบประเมินด้านที่ 2 ด้านผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**PA 4/ส/นวัตกรรม**

**สำหรับกรรมการประเมิน**

**ห้องเรียนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**แบบประเมินตำแหน่งและวิทยฐานะ**

**ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ**

**ผู้ขอรับการประเมิน**

ชื่อ...................................................นามสกุล...................................ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูชำนาญการ

รับเงินเดือนในอันดับ คศ.........อัตราเงินเดือน.....................บาท สถานศึกษา.......................................................สังกัด อบจ./เทศบาล/อบต. .....................................อำเภอ......................................จังหวัด.................................

กลุ่มสาระการเรียนรู้/รายวิชาที่ขอรับการประเมิน.................................................................................................

**แบบประเมินด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**เกณฑ์การให้คะแนน (Scoring Rubric)**

|  |  |
| --- | --- |
| **1 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ 1 ข้อ |
| **2 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ 2 ข้อ |
| **3 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ |
| **4 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ  และปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 4 หรือ ข้อ 5 ได้ 1 ข้อ |
| **5 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ  และปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 4 หรือ ข้อ 5 ได้ทั้ง 2 ข้อ |

**ตัวชี้วัดที่ 1 ลักษณะและกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์การพิจารณาผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| (1) นวัตกรรมที่สร้างและพัฒนาขึ้น สามารถตอบสนองต่อสภาพปัญหา  หรือความต้องการพัฒนา  (2) นวัตกรรมนั้นต้องเกิดขึ้นจากความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ หรือการต่อยอด  จากการปฏิบัติงานในหน้าที่ และแสดงให้เห็นถึงการเป็นผู้ดำเนินการหลัก  ในกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม  (3) นวัตกรรมมีความทันสมัย และสอดคล้องกับเทคโนโลยีในปัจจุบัน  หรือสภาพเศรษฐกิจ สังคม หรือวัฒนธรรมประเพณีอันดีงาม  *(4) การสร้างและพัฒนานวัตกรรมอยู่บนพื้นฐานของตรรกะแนวคิด*  *ที่สมเหตุสมผล*  *(5) กระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรมมีความเกี่ยวเนื่องหรือเชื่อมโยงกับการจัดการเรียนรู้* |  |

**ตัวชี้วัดที่ 2 ทักษะในการออกแบบและพัฒนานวัตกรรมของครู**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์การพิจารณาผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| **นวัตกรรมที่เสนอขอแสดงให้เห็นถึง**  **(**1) ทักษะในการแสวงหาความรู้ ความสามารถในการรวบรวม ศึกษาค้นคว้า  หาความรู้ใหม่เพิ่มเติมจากแหล่งต่างๆ และนำมาวิเคราะห์ สังเคราะห์ เป็น  แนวทางในการแก้ไขปัญหาและพัฒนาได้ตามเป้าประสงค์  (2) กระบวนการคิดเชิงระบบ กระบวนการคิดเชิงเหตุผล การให้เหตุผลเชิงตรรกะ  และการแก้ปัญหาที่ซับซ้อน  (3) ทักษะกระบวนการ เช่น การวางแผน การวิเคราะห์ วิจารณ์ การกำกับตนเอง  การทดลองปฏิบัติ การนำเสนอความคิด  (*4) ความคิดสร้างสรรค์ หรือการคิดเชิงนวัตกรรม การยืดหยุ่นในการคิด*  *หรือการคิดเชื่องโยงสิ่งต่างๆ*  *(5) ทักษะการสร้างเครือข่ายและการใช้ประโยชน์จากเครือข่าย เพื่อขยายขอบเขต*  *ความรู้ของตนเองให้เกิดมุมมองที่แตกต่างในการออกแบบและพัฒนานวัตกรรม* |  |

**แบบประเมินด้านที่ 2 ด้านผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**เกณฑ์การให้คะแนน (Scoring Rubric)**

|  |  |
| --- | --- |
| **1 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 1 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **2 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 2 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **3 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 3 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **4 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 4 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **5 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจนทั้ง 5 ข้อ |

**ตัวชี้วัดที่ 1 ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อการพัฒนาการศึกษา**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์พิจารณาผลงานหรือผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| (1) นวัตกรรมสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาผู้เรียนได้จริง  (2) นวัตกรรมเป็นการสร้างองค์ความรู้ใหม่  (3) นวัตกรรมสามารถนำไปใช้ในการแก้ปัญหา/ปรังปรุง/พัฒนา กระบวนการ  จัดการเรียนรู้  (4) นวัตกรรมสามารถนำไปเป็นต้นแบบ/แบบอย่างในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่  (5) นวัตกรรมสามารถสร้างการเปลี่ยนแปลงต่อวงวิชาการและวงวิชาชีพครู |  |

**ตัวชี้วัดที่ 2 ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรม หรือเศรษฐกิจ**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์พิจารณาผลงานหรือผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| (1) นวัตกรรมช่วยอำนวยความสะดวกในการดำรงชีวิต หรือลดขั้นตอน  การให้บริการ หรือการปฏิบัติงานให้กับชุมชนหรือสังคม ได้อย่างชัดเจน  (2) นวัตกรรมมีส่วนช่วยในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ  และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม  (3) นวัตกรรมสามารถสร้างรายได้หรือมูลค่าเพิ่มในทางเศรษฐกิจ หรือสามารถ  ลดค่าใช้จ่ายได้  (4) นวัตกรรมเป็นที่ต้องการ สามารถแก้ไขปัญหาที่มีในชุมชนและสังคม  (5) นวัตกรรมสามารถส่งผลต่อพฤติกรรมของบุคคลในสังคม ด้วยการสร้าง  อิทธิพลเชิงบวก (Soft Power) จนทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรม  หรือทางเศรษฐกิจที่ดีขึ้น |  |

(ลงชื่อ)...........................................................กรรมการผู้ประเมิน

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

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

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

สำหรับกรรมการประเมิน

**แบบสรุปผลการประเมินตำแหน่งและวิทยฐานะ**

**ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ**

**(ด้านที่ 1 และด้านที่ 2)**

**ผู้ขอรับการประเมิน**

ชื่อ...................................................นามสกุล...................................ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูชำนาญการ

รับเงินเดือนในอันดับ คศ.............อัตราเงินเดือน....................บาท สถานศึกษา....................................................สังกัด อบจ./เทศบาล/อบต. .....................................อำเภอ......................................จังหวัด.................................

กลุ่มสาระการเรียนรู้/รายวิชาที่ขอรับการประเมิน.................................................................................................

**ด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัดทักษะการจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน** | **คะแนน** | **คะแนนถ่วงน้ำหนัก**  **(คะแนนX5)** |
| 1. ลักษณะและกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม |  |  |
| 2. ทักษะในการออกแบบและพัฒนานวัตกรรมของครู |  |  |
| **รวมคะแนน** |  |  |

**ผลการพิจารณา □ ผ่าน □ ไม่ผ่าน**

**ตัวชี้วัดที่ 2 ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรม หรือเศรษฐกิจ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัดผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียน** | **คะแนน** | **คะแนนถ่วงน้ำหนัก**  **(คะแนนX5)** |
| 1. ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อการพัฒนาการศึกษา |  |  |
| 2. ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรมหรือเศรษฐกิจ |  |  |
| **รวมคะแนน** |  |  |

**ผลการพิจารณา □ ผ่าน □ ไม่ผ่าน**

(ลงชื่อ)...........................................................กรรมการผู้ประเมิน

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

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

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

**PA 4/ส/นวัตกรรม**

**สำหรับกรรมการประเมิน**

**ห้องเรียนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**แบบประเมินตำแหน่งและวิทยฐานะ**

**ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ**

**ผู้ขอรับการประเมิน**

ชื่อ...................................................นามสกุล...................................ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ

รับเงินเดือนในอันดับ คศ...............อัตราเงินเดือน....................บาท สถานศึกษา..................................................สังกัด อบจ./เทศบาล/อบต. .....................................อำเภอ......................................จังหวัด.................................

กลุ่มสาระการเรียนรู้/รายวิชาที่ขอรับการประเมิน.................................................................................................

**แบบประเมินด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**เกณฑ์การให้คะแนน (Scoring Rubric)**

|  |  |
| --- | --- |
| **1 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ 1 ข้อ |
| **2 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ 2 ข้อ |
| **3 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ |
| **4 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ  และปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 4 หรือ ข้อ 5 ได้ 1 ข้อ |
| **5 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ  และปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 4 หรือ ข้อ 5 ได้ทั้ง 2 ข้อ |

**ตัวชี้วัดที่ 1 ลักษณะและกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์การพิจารณาผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| (1) นวัตกรรมที่สร้างและพัฒนาขึ้น สามารถตอบสนองต่อสภาพปัญหา  หรือความต้องการพัฒนา  (2) นวัตกรรมนั้นต้องเกิดขึ้นจากความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ หรือการต่อยอด  จากการปฏิบัติงานในหน้าที่ และแสดงให้เห็นถึงการเป็นผู้ดำเนินการหลัก  ในกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม  (3) นวัตกรรมมีความทันสมัย และสอดคล้องกับเทคโนโลยีในปัจจุบัน  หรือสภาพเศรษฐกิจ สังคม หรือวัฒนธรรมประเพณีอันดีงาม  (*4) การสร้างและพัฒนานวัตกรรมอยู่บนพื้นฐานของตรรกะแนวคิดและทฤษฏี ทางวิชาการ ที่สมเหตุสมผล*  (*5) กระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรมมีความเกี่ยวเนื่องหรือเชื่อมโยงกับการจัดการเรียนรู้* *และนำไปสูการเปลี่ยนแปลงการจัดการเรียนรู้ ในด้านหลักสูตรหรือกิจกรรมการเรียนการสอน หรือวิธีการวัดการประเมินผล* |  |

**ตัวชี้วัดที่ 2 ทักษะในการออกแบบและพัฒนานวัตกรรมของครู**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์การพิจารณาผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| **นวัตกรรมที่เสนอขอแสดงให้เห็นถึง**  **(**1) ทักษะในการแสวงหาความรู้ ความสามารถในการรวบรวม ศึกษาค้นคว้า  หาความรู้ใหม่เพิ่มเติมจากแหล่งต่าง ๆ และนำมาวิเคราะห์ สังเคราะห์  เป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาและพัฒนาได้ตามเป้าประสงค์  (2) กระบวนการคิดเชิงระบบ กระบวนการคิดเชิงเหตุผล การให้เหตุผลเชิงตรรกะ  และการแก้ปัญหาที่ซับซ้อน  (3) ทักษะกระบวนการ เช่น การวางแผน การวิเคราะห์ วิจารณ์ การกำกับตนเอง  การทดลองปฏิบัติ การนำเสนอความคิด  *(4) ความคิดสร้างสรรค์ หรือการคิดเชิงนวัตกรรม การยืดหยุ่นในการคิด*  *หรือการคิดเชื่องโยงสิ่งต่างๆ และมีความชาญฉลาดในการประดิษฐ์คิดค้น หรือสร้างคุณค่าในทางศิลปกรรม*  *(5) ทักษะการสร้างเครือข่ายและการใช้ประโยชน์จากเครือข่าย เพื่อขยายขอบเขต*  *ความรู้ของตนเองให้เกิดมุมมองที่แตกต่างในการออกแบบและพัฒนานวัตกรรมและเพื่อเผยแพร่หรือขยายผลนวัตกรรม* |  |

**แบบประเมินด้านที่ 2 ด้านผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**เกณฑ์การให้คะแนน (Scoring Rubric)**

|  |  |
| --- | --- |
| **1 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 1 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **2 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 2 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **3 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 3 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **4 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 4 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **5 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจนทั้ง 5 ข้อ |

**ตัวชี้วัดที่ 1 ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อการพัฒนาการศึกษา**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์พิจารณาผลงานหรือผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| (1) นวัตกรรมสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาผู้เรียนได้จริง  (2) นวัตกรรมเป็นการสร้างองค์ความรู้ใหม่  (3) นวัตกรรมสามารถนำไปใช้ในการแก้ปัญหา/ปรังปรุง/พัฒนา กระบวนการ  จัดการเรียนรู้  (4) นวัตกรรมสามารถนำไปเป็นต้นแบบ/แบบอย่างในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่  (5) นวัตกรรมสามารถสร้างการเปลี่ยนแปลงต่อวงวิชาการและวงวิชาชีพครู |  |

**ตัวชี้วัดที่ 2 ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรม หรือเศรษฐกิจ**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์พิจารณาผลงานหรือผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| (1) นวัตกรรมช่วยอำนวยความสะดวกในการดำรงชีวิต หรือลดขั้นตอน  การให้บริการ หรือการปฏิบัติงานให้กับชุมชนหรือสังคม ได้อย่างชัดเจน  (2) นวัตกรรมมีส่วนช่วยในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ  และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม  (3) นวัตกรรมสามารถสร้างรายได้หรือมูลค่าเพิ่มในทางเศรษฐกิจ หรือสามารถ  ลดค่าใช้จ่ายได้  (4) นวัตกรรมเป็นที่ต้องการ สามารถแก้ไขปัญหาที่มีในชุมชนและสังคม  (5) นวัตกรรมสามารถส่งผลต่อพฤติกรรมของบุคคลในสังคม ด้วยการสร้างอิทธิพลเชิงบวก (Soft Power) จนทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรม หรือทางเศรษฐกิจที่ดีขึ้น |  |

(ลงชื่อ)...........................................................กรรมการผู้ประเมิน

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

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

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

สำหรับกรรมการประเมิน

**แบบสรุปผลการประเมินตำแหน่งและวิทยฐานะ**

**ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ**

**(ด้านที่ 1 และด้านที่ 2)**

**ผู้ขอรับการประเมิน**

ชื่อ...................................................นามสกุล...................................ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ

รับเงินเดือนในอันดับ คศ.............อัตราเงินเดือน......................บาท สถานศึกษา..................................................สังกัด อบจ./เทศบาล/อบต. .....................................อำเภอ......................................จังหวัด.................................

กลุ่มสาระการเรียนรู้/รายวิชาที่ขอรับการประเมิน.................................................................................................

**ด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัดทักษะการจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน** | **คะแนน** | **คะแนนถ่วงน้ำหนัก**  **(คะแนนX5)** |
| 1. ลักษณะและกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม |  |  |
| 2. ทักษะในการออกแบบและพัฒนานวัตกรรมของครู |  |  |
| **รวมคะแนน** |  |  |

**ผลการพิจารณา □ ผ่าน □ ไม่ผ่าน**

**ตัวชี้วัดที่ 2 ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรม หรือเศรษฐกิจ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัดผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียน** | **คะแนน** | **คะแนนถ่วงน้ำหนัก**  **(คะแนนX5)** |
| 1. ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อการพัฒนาการศึกษา |  |  |
| 2. ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรมหรือเศรษฐกิจ |  |  |
| **รวมคะแนน** |  |  |

**ผลการพิจารณา □ ผ่าน □ ไม่ผ่าน**

(ลงชื่อ)...........................................................กรรมการผู้ประเมิน

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

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

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

**PA 4/ส/นวัตกรรม**

**สำหรับกรรมการประเมิน**

**ห้องเรียนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**แบบประเมินตำแหน่งและวิทยฐานะ**

**ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญพิเศษ**

**ผู้ขอรับการประเมิน**

ชื่อ...................................................นามสกุล...................................ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ

รับเงินเดือนในอันดับ คศ............อัตราเงินเดือน.........................บาท สถานศึกษา................................................สังกัด อบจ./เทศบาล/อบต. .....................................อำเภอ......................................จังหวัด.................................

กลุ่มสาระการเรียนรู้/รายวิชาที่ขอรับการประเมิน.................................................................................................

**แบบประเมินด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**เกณฑ์การให้คะแนน (Scoring Rubric)**

|  |  |
| --- | --- |
| **1 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ 1 ข้อ |
| **2 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ 2 ข้อ |
| **3 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ |
| **4 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ  และปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 4 หรือ ข้อ 5 ได้ 1 ข้อ |
| **5 คะแนน** | เมื่อปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 1 ถึง ข้อ 3 ได้ทั้ง 3 ข้อ  และปรากฏชัดเจนว่าสามารถปฏิบัติตามข้อ 4 หรือ ข้อ 5 ได้ทั้ง 2 ข้อ |

**ตัวชี้วัดที่ 1 ลักษณะและกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์การพิจารณาผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| (1) นวัตกรรมที่สร้างและพัฒนาขึ้น สามารถตอบสนองต่อสภาพปัญหา  หรือความต้องการพัฒนา  (2) นวัตกรรมนั้นต้องเกิดขึ้นจากความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ หรือการต่อยอด  จากการปฏิบัติงานในหน้าที่ และแสดงให้เห็นถึงการเป็นผู้ดำเนินการหลัก  ในกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม  (3) นวัตกรรมมีความทันสมัย และสอดคล้องกับเทคโนโลยีในปัจจุบัน  หรือสภาพเศรษฐกิจ สังคม หรือวัฒนธรรมประเพณีอันดีงาม  *(4) การสร้างและพัฒนานวัตกรรมอยู่บนพื้นฐานของตรรกะแนวคิดและทฤษฏี*  *ทางวิชาการ ที่สมเหตุสมผล และมีการทบทวนเอกสารทางวิขาการอย่างรอบด้าน*  *(5) กระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรมมีความเกี่ยวเนื่องหรือเชื่อมโยงกับการจัดการเรียนรู้ และนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงการจัดการเรียนรู้ ในด้านหลักสูตรหรือกิจกรรมการเรียนการสอน หรือวิธีการวัดการประเมินผล จนเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ หรือวงวิชาชีพ หรือการสร้างอาชีพ* |  |

**ตัวชี้วัดที่ 2 ทักษะในการออกแบบและพัฒนานวัตกรรมของครู**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์การพิจารณาผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| **นวัตกรรมที่เสนอขอแสดงให้เห็นถึง**  (1) ทักษะในการแสวงหาความรู้ ความสามารถในการรวบรวม ศึกษาค้นคว้า  หาความรู้ใหม่เพิ่มเติมจากแหล่งต่าง ๆ และนำมาวิเคราะห์ สังเคราะห์  เป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาและพัฒนาได้ตามเป้าประสงค์  (2) กระบวนการคิดเชิงระบบ กระบวนการคิดเชิงเหตุผล การให้เหตุผลเชิงตรรกะ  และการแก้ปัญหาที่ซับซ้อน  (3) ทักษะกระบวนการ เช่น การวางแผน การวิเคราะห์ วิจารณ์ การกำกับ  ตนเอง การทดลองปฏิบัติ การนำเสนอความคิด  *(4) ความคิดสร้างสรรค์ หรือการคิดเชิงนวัตกรรม การยืดหยุ่นในการคิด*  *หรือการคิดเชื่องโยงสิ่งต่างๆ และมีความชาญฉลาดในการประดิษฐ์คิดค้น*  *หรือสร้างคุณค่าในทางศิลปกรรม โดยวิธีการได้มาของนวัตกรรมผ่านการคิดค้น*  *พลิกแพลงอย่างซับซ้อน*  *(5) ทักษะการสร้างเครือข่ายและการใช้ประโยชน์จากเครือข่าย เพื่อขยาย*  *ขอบเขตความรู้ของตนเองให้เกิดมุมมองที่แตกต่างในการออกแบบและพัฒนา*  *นวัตกรรมและเพื่อเผยแพร่หรือขยายผลนวัตกรรมจนนำไปสู่การเปลี่ยนแปลง*  *ในวงวิชาการหรือวงวิชาชีพ* |  |

**แบบประเมินด้านที่ 2 ด้านผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**เกณฑ์การให้คะแนน (Scoring Rubric)**

|  |  |
| --- | --- |
| **1 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 1 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **2 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 2 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **3 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 3 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **4 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจน 4 ข้อ จาก 5 ข้อ |
| **5 คะแนน** | เมื่อปฏิบัติได้หรือปรากฏผลชัดเจนทั้ง 5 ข้อ |

**ตัวชี้วัดที่ 1 ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อการพัฒนาการศึกษา**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์พิจารณาผลงานหรือผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| (1) นวัตกรรมสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาผู้เรียนได้จริง  (2) นวัตกรรมเป็นการสร้างองค์ความรู้ใหม่  (3) นวัตกรรมสามารถนำไปใช้ในการแก้ปัญหา/ปรังปรุง/พัฒนา กระบวนการ  จัดการเรียนรู้  (4) นวัตกรรมสามารถนำไปเป็นต้นแบบ/แบบอย่างในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่  (5) นวัตกรรมสามารถสร้างการเปลี่ยนแปลงต่อวงวิชาการและวงวิชาชีพครู |  |

**ตัวชี้วัดที่ 2 ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรม หรือเศรษฐกิจ**

|  |  |
| --- | --- |
| **เกณฑ์พิจารณาผลงานหรือผลการปฏิบัติ** | **คะแนน** |
| (1) นวัตกรรมช่วยอำนวยความสะดวกในการดำรงชีวิต หรือลดขั้นตอน  การให้บริการ หรือการปฏิบัติงานให้กับชุมชนหรือสังคม ได้อย่างชัดเจน  (2) นวัตกรรมมีส่วนช่วยในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ  และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม  (3) นวัตกรรมสามารถสร้างรายได้หรือมูลค่าเพิ่มในทางเศรษฐกิจ หรือสามารถ  ลดค่าใช้จ่ายได้  (4) นวัตกรรมเป็นที่ต้องการ สามารถแก้ไขปัญหาที่มีในชุมชนและสังคม  (5) นวัตกรรมสามารถส่งผลต่อพฤติกรรมของบุคคลในสังคม ด้วยการสร้างอิทธิพลเชิงบวก (Soft Power) จนทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรม  หรือทางเศรษฐกิจที่ดีขึ้น |  |

(ลงชื่อ)...........................................................กรรมการผู้ประเมิน

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

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

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

สำหรับกรรมการประเมิน

**แบบสรุปผลการประเมินตำแหน่งและวิทยฐานะ**

**ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญพิเศษ**

**(ด้านที่ 1 และด้านที่ 2)**

**ผู้ขอรับการประเมิน**

ชื่อ...................................................นามสกุล...................................ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ

รับเงินเดือนในอันดับ คศ............อัตราเงินเดือน.......................บาท สถานศึกษา..................................................สังกัด อบจ./เทศบาล/อบต. .....................................อำเภอ......................................จังหวัด.................................

กลุ่มสาระการเรียนรู้/รายวิชาที่ขอรับการประเมิน.................................................................................................

**ด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัดทักษะการจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน** | **คะแนน** | **คะแนนถ่วงน้ำหนัก**  **(คะแนนX5)** |
| 1. ลักษณะและกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม |  |  |
| 2. ทักษะในการออกแบบและพัฒนานวัตกรรมของครู |  |  |
| **รวมคะแนน** |  |  |

**ผลการพิจารณา □ ผ่าน □ ไม่ผ่าน**

**ตัวชี้วัดที่ 2 ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรม หรือเศรษฐกิจ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัดผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียน** | **คะแนน** | **คะแนนถ่วงน้ำหนัก**  **(คะแนนX5)** |
| 1. ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อการพัฒนาการศึกษา |  |  |
| 2. ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรมต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรมหรือเศรษฐกิจ |  |  |
| **รวมคะแนน** |  |  |

**ผลการพิจารณา □ ผ่าน □ ไม่ผ่าน**

(ลงชื่อ)...........................................................กรรมการผู้ประเมิน

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

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

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

**การประเมินด้านที่ 3 ด้านผลงานทางวิชาการ**

**คำชี้แจงการประเมินด้านที่ 3 ด้านผลงานทางวิชาการ**

การประเมินด้านที่ 3 ด้านผลงานทางวิชาการ สำหรับวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญและวิทยฐานะ ครูเชี่ยวชาญพิเศษ มีองค์ประกอบการประเมิน เกณฑ์การให้คะแนน วิธีการประเมิน และเกณฑ์การตัดสิน ดังนี้

**1. องค์ประกอบการประเมินและเกณฑ์การให้คะแนน**

การประเมินและการให้คะแนน จำแนกออกเป็น 2 ส่วน จำนวน 6 ตัวชี้วัด ดังนี้

**ส่วนที่ 1 คุณภาพของผลงานทางวิชาการ (คะแนนเต็ม 50 คะแนน)**

1.1 ความถูกต้องตามหลักวิชาการ (20 คะแนน)

1.2 ความคาดหวังในระดับการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิทยฐานะ (15 คะแนน)

1) วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ ความคาดหวังในระดับการปฏิบัติงาน ตามมาตรฐานวิทยฐานะต้องแสดงให้เห็นถึงการคิดค้น ปรับเปลี่ยนนวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้ และเป็นแบบอย่างที่ดี

2) วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญพิเศษ ความคาดหวังในระดับการปฏิบัติงาน ตามมาตรฐานวิทยฐานะ ต้องแสดงให้เห็นถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลง เผยแพร่และขยายผลในวงวิชาชีพ และเป็นแบบอย่างที่ดี

1.3 ความสมบูรณ์ของเนื้อสาระ (10 คะนน)

1.4 การจัดทำ การพิมพ์ รูปเล่ม และการเผยแพร่ ( 5 คะแนน)

**ส่วนที่ 2 ประโยชน์ของผลงานทางวิชาการ (คะแนนเต็ม 50 คะแนน)**

2.1 ประโยชน์ต่อผู้เรียน ครู บุคลากรทางการศึกษา สถานศึกษา และชุมชน

2.2 ประโยชน์ต่อความก้าวหน้าในวงวิชาชีพ ต้องสามารถปรับเปลี่ยน และสร้างการเปลี่ยนแปลงในวงวิชาการและวงวิชาชีพ ตามมาตรฐานวิทยฐานะที่ขอรับการประเมิน

**2. วิธีการประเมินผลงานทางวิชาการ**

ให้คณะกรรมการประเมินดำเนินการประเมินด้านที่ 3 ด้านผลงานทางวิชาการ โดยพิจารณาตามองค์ประกอบทั้ง 2 ส่วน ตามข้อ 1

2.1 วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ ต้องมีผลงานทางวิชาการ ซึ่งเป็นงานวิจัยเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้หรือนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ ที่แสดงให้เห็นถึงระดับการปฏิบัติที่คาดหวังตามมาตรฐานวิทยฐานะ ที่ขอรับการประเมิน จำนวน 1 รายการ ในรูปแบบไฟล์ PDF

2.2 วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญพิเศษ ต้องมีผลงานทางวิชาการ ซึ่งเป็นงานวิจัยเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้และนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ ที่แสดงให้เห็นถึงระดับการปฏิบัติที่คาดหวังตามมาตรฐานวิทยฐานะ ที่ขอรับการประเมิน จำนวนอย่างละ 1 รายการ ในรูปแบบไฟล์ PDF โดยงานวิจัยต้องได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ บทความวิจัยในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย หรือ Thai-Journal Citation Index Centre (TCI) กลุ่ม 1 หรือ กลุ่ม 2 โดยให้ส่งบทความวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในรูปแบบไฟล์ PDF ด้วย

**3. เกณฑ์การตัดสิน**

ด้านที่ 3 ด้านผลงานทางวิชาการ ต้องได้คะแนนจากกรรมการแต่ละคน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75 สำหรับการขอเลื่อนวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ และไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 สำหรับการขอเลื่อนวิทยฐานะ ครูเชี่ยวชาญพิเศษ

**แบบประเมินด้านที่ 3 ด้านผลงานทางวิชาการ**

**PA 5/ส/ชช**

**สำหรับกรรมการประเมิน**

**แบบประเมินด้านที่ 3 ด้านผลงานทางวิชาการ**

**ตำแหน่งครู เลื่อนวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ**

**1. ผู้ขอรับการประเมิน**

ชื่อ...................................................นามสกุล...................................ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ

รับเงินเดือนในอันดับ คศ............อัตราเงินเดือน.......................บาท สถานศึกษา..................................................

สังกัด อบจ./เทศบาล/อบต. .....................................อำเภอ......................................จังหวัด.................................

กลุ่มสาระการเรียนรู้/รายวิชาที่ขอรับการประเมิน.................................................................................................

**2. ผลการประเมิน**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รายการประเมิน** | **คะแนนเต็ม** | **คะแนน**  **ที่ได้** | **หมายเหตุ** |
| **ผลงานทางวิชาการ (100 คะแนน)**  **1. คุณภาพของผลงานทางวิชาการ**  1.1 ความถูกต้องตามหลักวิชาการ  1.2 แสดงให้เห็นถึงการคิดค้น ปรับเปลี่ยน  1.3 ความสมบูรณ์ของเนื้อหาสาระ  1.4 การจัดทำ การพิมพ์ และรูปเล่ม  **2. ประโยชน์ของผลงานทางวิชาการ**  2.1 ประโยชน์ต่อผู้เรียน ครู บุคลากรทางการศึกษาการจัดการศึกษา สถานศึกษา และชุมชน  2.2 ประโยชน์ต่อความก้าวหน้าทางวิชาการ การพัฒนา และปรับเปลี่ยนนวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้ และเป็นแบบอย่างที่ดี | **50**  (20)  (15)  (10)  (5)  **50**  (25)  (25) |  | ผู้ผ่านการประเมินต้องได้คะแนนจากกรรมการ แต่ละคน ไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 75 |
| **รวมคะแนนผลงานทางวิชาการ** | **100** |  |  |

**ผลการพิจารณา □ ผ่าน □ ไม่ผ่าน**

(ลงชื่อ)...........................................................กรรมการผู้ประเมิน

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

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

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

**สำหรับกรรมการประเมิน**

**ข้อสังเกตบางประการเกี่ยวกับผลงานทางวิชาการ**

**ราย (นาย นาง นางสาว)..............................................................................**

**ผลงานทางวิชาการ**

**เรื่อง**...........................................................................................................................................

**1. คุณภาพของผลงานทางวิชาการ**

1.1 ความถูกต้องตามหลักวิชาการ

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

1.2 ความคาดหวังในระดับการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิทยฐานะที่แสดงให้เห็นถึงการคิดค้นปรับเปลี่ยนนวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้

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

1.3 ความสมบูรณ์ของเนื้อหาสาระ

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

1.4 การจัดทำ การพิมพ์ และรูปเล่ม

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

**2. ประโยชน์ของผลงานทางวิชาการ**

2.1 ประโยชน์ต่อผู้เรียน ครู บุคลากรทางการศึกษา การจัดการศึกษา สถานศึกษา และชุมชน

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

2.2 ประโยชน์ต่อความก้าวหน้าทางวิชาการ การพัฒนาและปรับเปลี่ยนนวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้และเป็นแบบอย่างที่ดี

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

(ลงชื่อ)...........................................................กรรมการผู้ประเมิน

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

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

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

**PA 5/ส/ชช**

**สำหรับกรรมการประเมิน**

**แบบประเมินด้านที่ 3 ด้านผลงานทางวิชาการ**

**ตำแหน่งครู เลื่อนวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญพิเศษ**

**1. ผู้ขอรับการประเมิน**

ชื่อ...................................................นามสกุล...................................ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ

รับเงินเดือนในอันดับ คศ...........อัตราเงินเดือน........................บาท สถานศึกษา..................................................

สังกัด อบจ./เทศบาล/อบต. .....................................อำเภอ......................................จังหวัด.................................

กลุ่มสาระการเรียนรู้/รายวิชาที่ขอรับการประเมิน.................................................................................................

**2. ผลการประเมิน**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รายการประเมิน** | **คะแนนเต็ม** | **คะแนน**  **ที่ได้** | **หมายเหตุ** |
| **ผลงานทางวิชาการ (100 คะแนน)**  **1. คุณภาพของผลงานทางวิชาการ**  1.1 ความถูกต้องตามหลักวิชาการ  1.2 แสดงให้เห็นถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลง  1.3 ความสมบูรณ์ของเนื้อหาสาระ  1.4 การจัดพิมพ์และการเผยแพร่ในวารสารวิชาการ ที่อยู่ในฐานข้อมูล (TCI) กลุ่ม 1 หรือ กลุ่ม 2  **2. ประโยชน์ของผลงานทางวิชาการ**  2.1 ประโยชน์ต่อผู้เรียน ครู บุคลากรทางการศึกษาการจัดการศึกษา สถานศึกษา และชุมชน  2.2 ประโยชน์ต่อความก้าวหน้าทางวิชาการ เผยแพร่ และขยายผลจนนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงในวงวิชาชีพ และเป็นแบบอย่างที่ดี | **50**  (20)  (15)  (10)  (5)  **50**  (25)  (25) |  | ผู้ผ่านการประเมินต้องได้คะแนนจากกรรมการ แต่ละคนไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 75 |
| **รวมคะแนนผลงานทางวิชาการ** | **100** |  |  |

**ผลการพิจารณา □ ผ่าน □ ไม่ผ่าน**

(ลงชื่อ)...........................................................กรรมการผู้ประเมิน

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

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

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

**สำหรับกรรมการประเมิน**

**ข้อสังเกตบางประการเกี่ยวกับผลงานทางวิชาการ**

**ราย (นาย นาง นางสาว)..............................................................................**

**ผลงานทางวิชาการ**

**เรื่อง**...........................................................................................................................................

**1. คุณภาพของผลงานทางวิชาการ**

1.1 ความถูกต้องตามหลักวิชาการ

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

1.2 ความคาดหวังในระดับการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิทยฐานะที่แสดงให้เห็นถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลง นวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้

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

1.3 ความสมบูรณ์ของเนื้อหาสาระ

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

1.4 การจัดพิมพ์และการเผยแพร่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล (TCI) กลุ่ม 1 หรือ กลุ่ม 2

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

**2. ประโยชน์ของผลงานทางวิชาการ**

2.1 ประโยชน์ต่อผู้เรียน ครู บุคลากรทางการศึกษา การจัดการศึกษา สถานศึกษา และชุมชน

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

2.2 ประโยชน์ต่อความก้าวหน้าทางวิชาการ เผยแพร่และขยายผลจนนำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ในวงวิชาชีพและเป็นแบบอย่างที่ดี

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

(ลงชื่อ)...........................................................กรรมการผู้ประเมิน

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

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

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

**แบบคำขอเลื่อนวิทยฐานะ**

**และแบบรับรองการมีส่วนร่วมในการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**แบบคำขอเลื่อนวิทยฐานะ**

**ตำแหน่งครู ขอเลื่อนวิทยฐานะ..................................................................**

**ประเภทห้องเรียนที่จัดการเรียนรู้ ห้องเรียนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

**รายวิชา/วิชา/สาขา/กลุ่มสาระการเรียนรู้.........................................................**

**1. ข้อมูลทั่วไป**

ชื่อผู้ขอ นาย/นาง/นางสาว............................................นามสกุล....................................................................

เลขประจำตัวประชาชน..............................................................อายุ..............ปี เกษียณอายุราชการ..............

ตำแหน่ง.........................................วิทยฐานะ.......................................ตำแหน่งเลขที่.....................................

สถานศึกษา..................................................สังกัด อบจ./เทศบาล/อบต. .......................................................

อำเภอ.......................................................................จังหวัด............................................................................

รับเงินเดือนในอันดับ คศ..................อัตราเงินเดือน.................................................................................บาท

ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งและวิทยฐานะปัจจุบัน เมื่อวันที่................เดือน...............................พ.ศ............

เคยขอมีวิทยฐานะหรือเลื่อนวิทยฐานะเดียวกันนี้ ครั้งสุดท้าย เมื่อวันที่............เดือน....................พ.ศ............

**2. คุณวุฒิ**

1. มีวุฒิปริญญาตรี.......................................วิชาเอก/สาขา/โปรแกรมวิชา......................................................

จากสถาบันการศึกษา........................................ ประเทศ....................... เมื่อวันที่.....................................

2. มีวุฒิปริญญาโท.......................................วิชาเอก/สาขา/โปรแกรมวิชา......................................................

จากสถาบันการศึกษา......................................... ประเทศ....................... เมื่อวันที่....................................

3. มีวุฒิปริญญาเอก.....................................วิชาเอก/สาขา/โปรแกรมวิชา......................................................

จากสถาบันการศึกษา......................................... ประเทศ....................... เมื่อวันที่....................................

**3. ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู** เลขที่............................ออกให้เมื่อวันที่.........วัน/เดือน/ปี ที่หมดอายุ...........

**4. การพัฒนางานตามข้อตกลง (PA) ในช่วงระยะเวลาย้อนหลัง**

**4.1 ภาระงานตามที่ ก.จ. ก.ท. และ ก.อบต. กำหนด**

ปฏิบัติการสอนชั้น/ระดับ.........................................................................................................................

รายวิชา/วิชา/สาขา/กลุ่มสาระการเรียนรู้................................................................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **ภาระงาน**  **(จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์)** | **รอบการประเมิน ปีงบประมาณ พ.ศ. ....** |
| 1. ชั่วโมงสอนตามตารางสอน |  |
| 2. งานส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ |  |
| 3. งานพัฒนาคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา |  |
| 4. งานตอบสนองนโยบายและจุดเน้น |  |
| **รวมจำนวนชั่วโมง/สัปดาห์ (เฉลี่ยทั้งปี)** |  |

**หมายเหตุ** การรายงานภาระงานให้เป็นไปตามหนังสือสำนักงาน ก.จ. ก.ท. และ ก.อบต. ที่ มท 0809.4/ว 47 ลงวันที่ 28 ตุลาคม 2565

**4.2 ผลการพัฒนางานตามข้อตกลง**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รอบการประเมิน** | **ระยะเวลา** | **ผลการประเมิน**  **การพัฒนางานตามข้อตกลง** | | | **สรุปผล (ภาระงาน+**  **ผลการประเมิน PA)** |
| คนที่ 1 | คนที่ 2 | คนที่ 3 |
| รอบที่ 1  ปีงบประมาณ พ.ศ. .... | ระหว่างวันที่  1 ต.ค. ... - 30 ก.ย. ... |  |  |  |  |
| รอบที่ 2  ปีงบประมาณ พ.ศ. .... | ระหว่างวันที่  1 ต.ค. ... - 30 ก.ย. ... |  |  |  |  |
| รอบที่ 3  ปีงบประมาณ พ.ศ. …. | ระหว่างวันที่  1 ต.ค. ... - 30 ก.ย. ... |  |  |  |  |

**5. วินัย คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ ในช่วงระยะเวลาย้อนหลัง 4 ปี**

□ ไม่เคยถูกลงโทษทางวินัย หรือไม่เคยถูกวินิจฉัยชี้ขาดทางจรรยาบรรณวิชาชีพตั้งแต่ภาคทัณฑ์ขึ้นไป หรือไม่เคยถูกลงโทษทางจริยธรรม

□ เคยถูกลงโทษทางวินัย หรือเคยถูกวินิจฉัยชี้ขาดทางจรรยาบรรณวิชาชีพตั้งแต่ภาคทัณฑ์ขึ้นไป หรือเคยถูกลงโทษทางจริยธรรม ในปี พ.ศ. .... (วันที่........เดือน..........พ.ศ. .... ถึงวันที่.......เดือน...........พ.ศ. ....)

ตามคำสั่ง.................ที่..............เรื่อง...........................................สั่ง ณ วันที่..........เดือน..........................พ.ศ. ....

**6. การใช้เงื่อนไขลดระยะเวลา ตามหนังสือสำนักงาน ก.จ. ก.ท. และ ก.อบต. ที่ มท 0809.4/ว 38 ลงวันที่ 26 กันยายน 2565**

□ ไม่ขอใช้เงื่อนไขการลดระยะเวลาในการขอมีวิทยฐานะหรือเลื่อนวิทยฐานะ

ผู้ดำรงตำแหน่งครูที่ประสงค์จะใช้เงื่อนไขการลดระยะเวลาในการขอมีวิทยฐานะหรือเลื่อนวิทยฐานะ ต้องมีผลการประเมินผลการปฏิบัติงานในระดับดีเด่น 4 รอบการประเมินการเลื่อนเงินเดือนล่าสุดติดต่อกันก่อนยื่นคำขอ และต้องมีคุณสมบัติตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้

□ ไม่เคยใช้เงื่อนไขการลดระยะเวลา และประสงค์จะใช้เงื่อนไขการลดระยะเวลาในการขอมีวิทยฐานะ หรือเลื่อนวิทยฐานะ

🌕 ตามข้อ 1.1 ความสามารถทางภาษาต่างประเทศ สูงกว่าระดับ.....................

วันที่ผ่านการทดสอบ............................วันหมดอายุ............................(ต้องมีอายุไม่เกิน 2 ปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอ)

“1.1 เป็นผู้มีความสามารถทางภาษาต่างประเทศ สูงกว่าระดับ B1 หรือ สำหรับครูผู้สอน ในกลุ่มสาระต่างประเทศ ต้องมีระดับผลการทดสอบความสามารถทางภาษา สูงกว่าระดับ B2 โดยให้เทียบกับเกณฑ์การทดสอบ Common European Framework of Reference for language (CEFR) ตามหลักเกณฑ์ การเทียบเคียงผลการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพครู ด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ตามมาตรฐานวิชาชีพครู”

🌕 ตามข้อ 1.2 ปฏิบัติงานในสถานศึกษาในพื้นที่พิเศษซึ่งมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มีความยากลำบาก ตั้งแต่วันที่.............................................ถึงวันที่..............................................(โดยต้องปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่พิเศษไม่น้อยกว่า 3 ปี นับถึงวันที่ยื่นคำขอ)

🌕 ตามข้อ 1.3 มีคุณวุฒิระดับปริญญาโท ......................วิชาเอก/สาขา/ โปรแกรมวิชา......................หรือปริญญาเอก...............................วิชาเอก/สาขา/โปรแกรมวิชา...........................ที่เกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้ (ยกเว้นสาขาทางด้านการบริหารการศึกษา) และไม่เคยนำมาใช้ลดระยะเวลามาก่อน

🌕 ตามข้อ 1.4 ผ่านการประเมินสมรรถนะตามกรอบคุณสมบัติวิชาชีพชั้น 8 (กรอบคุณวุฒิแห่งชาติ ระดับ 8) ซึ่งได้รับการรับรองจากสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ และไม่เคยนำมาใช้ลดระยะเวลามาก่อน

□ เคยเงื่อนไขการลดระยะเวลาแล้ว แต่การขอเลื่อนวิทยฐานะในครั้งนี้ ประสงค์จะขอใช้เงื่อนไขการลดระยะเวลาตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้

🌕 ตามข้อ 1.1 ความสามารถทางภาษาต่างประเทศ สูงกว่าระดับ..............................

วันที่ผ่านการทดสอบ............................วันหมดอายุ............................(ต้องมีอายุไม่เกิน 2 ปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอ)

“1.1 เป็นผู้มีความสามารถทางภาษาต่างประเทศ สูงกว่าระดับ B1 หรือ สำหรับครูผู้สอน ในกลุ่มสาระต่างประเทศ ต้องมีระดับผลการทดสอบความสามารถทางภาษา สูงกว่าระดับ B2 โดยให้เทียบกับเกณฑ์การทดสอบ Common European Framework of Reference for language (CEFR) ตามหลักเกณฑ์ การเทียบเคียงผลการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพครู ด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ตามมาตรฐานวิชาชีพครู”

🌕 ตามข้อ 1.2 ปฏิบัติงานในสถานศึกษาในพื้นที่พิเศษซึ่งมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มีความยากลำบากตั้งแต่วันที่................................................ถึงวันที่.........................................(โดยต้องปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่พิเศษ) ไม่น้อยกว่า 3 ปี นับถึงวันที่ยื่นคำขอ)

🌕 ตามข้อ 1.3 มีคุณวุฒิระดับปริญญาโท.........................วิชาเอก/สาขา/โปรแกรมวิชา......................

หรือปริญญาเอก...............................วิชาเอก/สาขา/โปรแกรมวิชา............................ที่เกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้ (ยกเว้นสาขาทางด้านการบริหารการศึกษา) และไม่เคยนำมาใช้ลดระยะเวลามาก่อน

🌕 ตามข้อ 1.4 ผ่านการประเมินสมรรถนะตามกรอบคุณวุฒิวิชาชีพชั้น 8 (กรอบคุณวุฒิแห่งชาติระดับ 8) ซึ่งได้รับการรับรองจากสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ และไม่เคยนำมาใช้ลดระยะเวลามาก่อน

**โปรดบันทึกผลการประเมินผลการปฏิบัติงานย้อนหลัง 4 รอบ**

รอบการเลื่อนเงินเดือนล่าสุด................................................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **รอบการเลื่อนเงินเดือน** | **ผลการประเมิน** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**เอกสารประกอบการลดระยะเวลา (สูงสุดจำนวน 5 ไฟล์)**

**7. ผู้ดำรงตำแหน่งครูที่ปฏิบัติงานในสถานศึกษาที่ตั้งอยู่ในพื้นที่พิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้ จังหวัดยะลา ปัตตานี นราธิวาส และสงขลา (เฉพาะพื้นที่อำเภอเทพา สะบ้าย้อย นาทวี และจะนะ)**

หากประสงค์ใช้สิทธินับระยะเวลาทวีคูณตามมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับการนับระยะเวลาทวีคูณในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้เพื่อประโยชน์ในการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งสูงขึ้น ในการขอมีวิทยฐานะชำนาญการ หรือเลื่อนวิทยฐานะชำนาญการพิเศษ ผู้ขอได้ปฏิบัติหน้าที่ในจังหวัด....................ตั้งแต่วันที่...............................ถึงวันที่.......................................รวมเป็นเวลา............ปี............เดือน............ วัน (ต้องปฏิบัติหน้าที่ในจังหวัดยะลา ปัตตานี นราธิวาส และสงขลา (เฉพาะพื้นที่อำเภอเทพา สะบ้าย้อย นาทวี และจะนะ) มาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี ติดต่อกัน นับถึงวันที่ยื่นคำขอ)

ทั้งนี้ ผู้ดำรงตำแหน่งครูที่ใช้สิทธินับระยะเวลาเวลาทวีคูณตามระเบียบฯ ดังกล่าว เมื่อได้รับการแต่งตั้ง ให้มีวิทยฐานะหรือเลื่อนวิทยฐานะแล้ว หากจะย้ายหรือไปช่วยปฏิบัติราชการนอกเขตพื้นที่พิเศษจะต้องมีระยะเวลาปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่ดังกล่าวไม่น้อยกว่า 3 ปี นับแต่วันที่มีผลให้ความเห็นชอบให้มีวิทยฐานะ หรือเลื่อนวิทยฐานะ

**8. ข้อมูลการประเมินเพื่อขอเลื่อนวิทยฐานะ**

□ สิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร เลขที่..........................ผู้ประดิษฐ์/ผู้ออกแบบ...................................................

ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์....................................ออกให้ ณ วันที่.........................หมดอายุวันที่...........................

(แนบสำเนาแบบคำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร และแบบรับรองการมีส่วนร่วมในการสร้างและพัฒนานวัตกรรม ซึ่งแสดงสัดส่วนการดำเนินการ ในรูปแบบไฟล์ PDF จำนวน 1 ไฟล์)

□ ได้รับรางวัลการวิจัยแห่งชาติ ประเภทรางวัลการประดิษฐ์คิดค้น จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

ผลงานเรื่อง........................................ได้รับรางวัลระดับ....................................เมื่อวันที่.......................................(แนบสำเนาแบบเกียรติบัตรหรือภาพถ่ายรางวัล และแบบรับรองการมีส่วนร่วมในการสร้างและพัฒนานวัตกรรมซึ่งแสดงสัดส่วนการดำเนินการ ในรูปแบบไฟล์ PDF จำนวน 1 ไฟล์)

**ผู้ขอรับการประเมินรับรองว่าเป็นผู้ดำเนินการหลักและมีส่วนร่วมในการสร้างและพัฒนานวัตกรรม ร้อยละ...........**

**8.1 ด้านที่ 1 ด้านทักษะในการออกแบบ สร้างและพัฒนานวัตกรรม**

8.1.1 แผนงาน โครงการ หรือกิจกรรม เรื่อง.................................ในรูปแบบไฟล์ PDF จำนวน 1 ไฟล์ แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง...........................................................................ในรูปแบบไฟล์ PDF จำนวน 1 ไฟล์

8.1.2 ไฟล์วีดิทัศน์ที่แสดงให้เห็นถึงสภาพปัญหา ที่มา หรือแรงบันดาลใจในการสร้างและพัฒนานวัตกรรมกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม และนำเสนอวิธีการใช้นวัตกรรม ที่เสนอตามข้อ 8.1.1 โดยมีรูปแบบ ตามที่ ก.จ. ก.ท. และ ก.อบต. กำหนด จำนวน 1 ไฟล์

8.1.3 ไฟล์วีดิทัศน์ที่แสดงให้เห็นถึงการนำนวัตกรรมไปใช้ในการจัดการเรียนรู้หรือการพัฒนาผู้เรียน ซึ่งสอดคล้องกับแผนการจัดการเรียนรู้ และแผนงาน โครงการ หรือกิจกรรม ที่เสนอตามข้อ 8.1.1 โดยมีรูปแบบตามที่ ก.จ. ก.ท. และ ก.อบต. กำหนด จำนวน 1 ไฟล์

**8.2 ด้านที่ 2 ด้านผลลัพธ์จากการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

ไฟล์ดิจิทัลผลที่เกิดกับผู้เรียนจากการนำนวัตกรรมไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ และเกิดประโยชน์ ในการสร้างคุณค่าต่อการพัฒนาการศึกษา ชุมชน สังคม วัฒนธรรม หรือเศรษฐกิจ จำนวนไม่เกิน 3 ไฟล์ ในรูปแบบไฟล์วีดิทัศน์ ไฟล์ภาพ หรือไฟล์ PDF ตามที่ ก.จ. ก.ท. และ ก.อบต. กำหนด

**8.3 ด้านที่ 3 ด้านผลงานทางวิชาการ (เฉพาะผู้ขอเลื่อนวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญหรือครูเชี่ยวชาญพิเศษ)**

ให้ผู้ขอเสนอผลงานทางวิชาการตามที่ ก.จ. ก.ท. และ ก.อบต. กำหนด ในรูปแบบไฟล์ PDF ที่แปลงไฟล์จากโปรแกรม Word

8.3.1 เสนอผลงานทางวิชาการ จำนวน....................รายการ ดังนี้

1) ชื่อผลงาน...............................................................................................................................

2) ชื่อผลงาน...............................................................................................................................

8.3.2 ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่

สำหรับการขอเลื่อนวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญพิเศษ ได้นำไปเผยแพร่............................................และงานวิจัยได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย หรือ Thai – Journal Citation Index Centre (TCI) กลุ่ม 1 หรือ กลุ่ม 2 โดยให้ส่งบทความวิจัย ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ ในรูปแบบไฟล์ PDF ให้ระบุชื่อวารสาร.................................เลขมาตรฐานสากลประจำวารสาร (ISSN)........................................................เว็บไซต์................................................................................................

กรณีที่ผู้ขอเคยได้รับรางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติที่เกี่ยวข้องกับรายวิชา/วิชา/สาขา/กลุ่มสาระการเรียนรู้ ที่ขอรับการประเมินในช่วงระยะเวลาย้อนหลัง 4 ปี นับถึงวันที่ยื่นคำขอ อาจแนบหลักฐานการได้รับรางวัลดังกล่าว มาประกอบการพิจารณาได้ จำนวนไม่เกิน 1 ไฟล์

อัพโหลดไฟล์

(ลงชื่อ)...........................................................ผู้ขอรับการผู้ประเมิน

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

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

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

**การตรวจสอบและรับรองของผู้บังคับบัญชา**

ได้ตรวจสอบแล้วรับรองว่าข้อมูลถูกต้องและเป็นความจริง

(ลงชื่อ)...........................................................ผู้บังคับบัญชา

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

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

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

**หมายเหตุ** แบบคำขอเลื่อนวิทยฐานะสำหรับห้องเรียนการสร้างและพัฒนานวัตกรรมที่กำหนดนี้ เป็นแบบคำขอเบื้องต้นเพื่อให้ผู้ขอใช้เป็นแนวทางในการจัดเตรียมข้อมูล และตรวจสอบคุณสมบัติ ก่อนยื่นคำขอต่อผู้อำนวยการสถานศึกษาหรือผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก แล้วแต่กรณี เพื่อให้ผู้อำนวยการสถานศึกษา หรือผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก แล้วแต่กรณี ตรวจสอบและรับรองคุณสมบัติ รวมทั้งหลักฐานของผู้ขอ ก่อนนำเข้าสู่ระบบ DPA ต่อไป ซึ่งการนำเข้าข้อมูลคำขอเลื่อนวิทยฐานะให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ ในระบบ DPA

**แบบรับรองการมีส่วนร่วมในการสร้างและพัฒนานวัตกรรม**

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

**ผู้ขอรับการประเมิน**

ชื่อ...................................................นามสกุล...................................ตำแหน่งครู วิทยฐานะ..................................

สถานศึกษา.......................................................สังกัด อบจ./เทศบาล/อบต. ........................................................อำเภอ.................................................................จังหวัด........................................................................................

**ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์/ผลงานเรื่อง**...............................................................................................................

□ สิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร

□ ได้รับรางวัลการวิจัยแห่งชาติ ประเภทรางวัลการประดิษฐ์คิดค้น จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

**ผู้มีส่วนร่วมในผลงาน**

1).........................................................................................สัดส่วนผลงาน ร้อยละ................................

2).........................................................................................สัดส่วนผลงาน ร้อยละ................................

3).........................................................................................สัดส่วนผลงาน ร้อยละ................................

4).........................................................................................สัดส่วนผลงาน ร้อยละ................................

5).........................................................................................สัดส่วนผลงาน ร้อยละ................................

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ)...........................................................ผู้ขอรับการประเมิน

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

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

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

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

|  |  |
| --- | --- |
| **รายชื่อผู้มีส่วนร่วมในการสร้างและพัฒนานวัตกรรม** | **ลายมือชื่อ** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

**(ลงชื่อ)**...................................................ผู้บังคับบัญชาปัจจุบัน

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

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

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