**บัญชีแนบท้ายประกาศ 7**

**แนวทางการประเมินสมรรถนะ**

**สมรรถนะหลัก (สายวิชาการ)**

**สมรรถนะหลักที่ 1 ความเข้าใจองค์กรและระบบงาน**

**คำอธิบายสมรรถนะ** ความสามารถในการเข้าใจโครงสร้าง นโยบาย วัฒนธรรมองค์กร และระบบการทำงานของมหาวิทยาลัย รวมถึงการประยุกต์ใช้ความเข้าใจนี้ในการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ

 เกณฑ์การพิจารณา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ระดับที่ 1 | ระดับที่ 2 | ระดับที่ 3 | ระดับที่ 4 | ระดับที่ 5 |
| มีความเข้าใจเกี่ยวกับโครงสร้างและระบบงานของมหาวิทยาลัยอย่างจำกัด ไม่สามารถอธิบายหรือเชื่อมโยงข้อมูลได้ | สามารถระบุโครงสร้างหรือระบบงานบางส่วนของมหาวิทยาลัยได้ แต่ยังไม่เข้าใจความเชื่อมโยง | อธิบายโครงสร้าง นโยบาย และระบบงานหลักๆ ของมหาวิทยาลัยได้ แต่ยังไม่สามารถวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างส่วนต่างๆ | วิเคราะห์และอธิบายความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้าง นโยบาย และระบบงานต่างๆ ขอมหาวิทยาลัยได้ สามารถประยุกต์ใช้ความเข้าใจนี้ในการปฏิบัติงาน | สังเคราะห์ความเข้าใจเกี่ยวกับองค์กรเพื่อเสนอแนวทางการพัฒนาหรือปรับปรุงระบบงานในระดับมหาวิทยาลัย สามารถคาดการณ์ผลกระทบในระยะยาวได้ |

**สมรรถนะหลักที่ 2 ความคิดสร้างสรรค์ สร้างนวัตกรรมสนับสนุนการทำงานสู่ความสำเร็จ**

**คำอธิบายสมรรถนะ** ความสามารถในการเข้าใจโครงสร้าง นโยบาย วัฒนธรรมองค์กร และระบบการทำงานของมหาวิทยาลัย รวมถึงการประยุกต์ใช้ความเข้าใจนี้ในการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ

 เกณฑ์การพิจารณา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ระดับที่ 1 | ระดับที่ 2 | ระดับที่ 3 | ระดับที่ 4 | ระดับที่ 5 |
| ไม่แสดงความคิดสร้างสรรค์ในการทำงาน ทำงานตามแบบแผนเดิมเท่านั้น | เสนอความคิดใหม่ๆ ในการปรับปรุงงานเฉพาะส่วน โดยไม่ได้พิจารณาบริบทโดยรวม | นำเสนอแนวคิดหรือวิธีการใหม่ๆ ในการทำงานหลายด้าน แต่ยังไม่สามารถบูรณาการเป็นนวัตกรรมที่สมบูรณ์ | พัฒนานวัตกรรมที่บูรณาการความคิดสร้างสรรค์จากหลายด้าน สามารถนำไปใช้ได้จริงและส่งผลดีต่อการทำงาน | สร้างนวัตกรรมที่มีผลกระทบในวงกว้าง สามารถนำไปประยุกต์ใช้นอกเหนือจากบริบทเดิม และมีศักยภาพในการเปลี่ยนแปลงระบบการทำงานในระดับองค์กร |

**สมรรถนะหลักที่ 3 การสืบเสาะหาข้อมูลเพื่อการวิเคราะห์ ตัดสินใจ และแก้ปัญหา**

**คำอธิบายสมรรถนะ** ความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ และประเมินข้อมูลอย่างเป็นระบบ เพื่อนำมาใช้ในการตัดสินใจและแก้ปัญหาในบริบทของการทำงานในมหาวิทยาลัย

 เกณฑ์การพิจารณา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ระดับที่ 1 | ระดับที่ 2 | ระดับที่ 3 | ระดับที่ 4 | ระดับที่ 5 |
| ไม่แสดงการสืบเสาะหาข้อมูลเพิ่มเติม ตัดสินใจโดยใช้ข้อมูลที่มีอยู่อย่างจำกัด | รวบรวมข้อมูลจากแหล่งเดียวหรือมุมมองเดียวเพื่อการตัดสินใจ | รวบรวมข้อมูลจากหลายแหล่ง แต่ยังไม่สามารถวิเคราะห์หรือประเมินความน่าเชื่อถือของข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ | วิเคราะห์และประเมินข้อมูลจากหลายแหล่งอย่างมีวิจารณญาณ สามารถใช้ข้อมูลเพื่อตัดสินใจและแก้ปัญหาได้อย่างมีเหตุผล | พัฒนาระบบหรือกระบวนการในการรวบรวม วิเคราะห์ และสังเคราะห์ข้อมูลที่ซับซ้อน สามารถคาดการณ์แนวโน้มและผลกระทบในอนาคตเพื่อการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ |

**สมรรถนะหลักที่ 4 ความผูกพันที่มีต่อองค์กรและการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ**

**คำอธิบายสมรรถนะ** ระดับความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งขององค์กร ความทุ่มเทในการปฏิบัติงาน และการมีส่วนร่วมในกิจกรรมและการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย

 เกณฑ์การพิจารณา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ระดับที่ 1 | ระดับที่ 2 | ระดับที่ 3 | ระดับที่ 4 | ระดับที่ 5 |
| แสดงความผูกพันต่อองค์กรน้อยมาก ไม่มีส่วนร่วมในกิจกรรมนอกเหนือจากงานประจำ | แสดงความผูกพันต่อหน่วยงานของตนเอง แต่ไม่สนใจภาพรวมขององค์กร | มีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ ขององค์กร แต่ยังไม่มีบทบาทสำคัญในการบริหารจัดการ | แสดงความผูกพันต่อองค์กรผ่านการมีส่วนร่วมอย่างแข็งขันในการบริหารจัดการ สามารถเชื่อมโยงเป้าหมายส่วนบุคคลกับเป้าหมายขององค์กร | แสดงความผูกพันในระดับสูง โดยริเริ่มโครงการหรือกิจกรรมที่ส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กรและการมีส่วนร่วม มีบทบาทสำคัญในการกำหนดทิศทางขององค์กร |

**สมรรถนะหลักที่ 5 ภาวะผู้นำและการทำงานเป็นทีม**

**คำอธิบายสมรรถนะ** ความสามารถในการนำทีม สร้างแรงบันดาลใจ และทำงานร่วมกับผู้อื่นอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมายร่วมกันในบริบทของการทำงานในมหาวิทยาลัย

 เกณฑ์การพิจารณา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ระดับที่ 1 | ระดับที่ 2 | ระดับที่ 3 | ระดับที่ 4 | ระดับที่ 5 |
| ไม่แสดงภาวะผู้นำ ทำงานเฉพาะส่วนของตนโดยไม่สนใจการทำงานร่วมกับผู้อื่น | สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ แต่ยังไม่แสดงบทบาทผู้นำ | แสดงภาวะผู้นำในบางสถานการณ์ สามารถทำงานเป็นทีมได้ดีในโครงการที่ไม่ซับซ้อน | แสดงภาวะผู้นำอย่างสม่ำเสมอ สามารถสร้างแรงบันดาลใจและนำทีมให้บรรลุเป้าหมายที่ท้าทายได้ | แสดงภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์ สามารถพัฒนาผู้นำรุ่นใหม่ และสร้างวัฒนธรรมการทำงานเป็นทีมที่มีประสิทธิภาพในระดับองค์กร |

**สมรรถนะหลักที่ 6 การมุ่งผลสัมฤทธิ์**

**คำอธิบายสมรรถนะ** ความสามารถในการนำทีม สร้างแรงบันดาลใจ และทำงานร่วมกับผู้อื่นอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมายร่วมกันในบริบทของการทำงานในมหาวิทยาลัย

 เกณฑ์การพิจารณา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ระดับที่ 1 | ระดับที่ 2 | ระดับที่ 3 | ระดับที่ 4 | ระดับที่ 5 |
| ไม่แสดงความมุ่งมั่นในการบรรลุเป้าหมาย ทำงานโดยไม่คำนึงถึงผลลัพธ์ | มุ่งเน้นการบรรลุเป้าหมายเฉพาะด้านใดด้านหนึ่ง โดยไม่คำนึงถึงคุณภาพหรือผลกระทบโดยรวม | พยายามบรรลุเป้าหมายในหลายด้าน แต่ยังไม่สามารถบูรณาการหรือสร้างผลงานที่โดดเด่น | บรรลุเป้าหมายที่ท้าทายในทุกด้านของการทำงาน สามารถสร้างผลงานที่มีคุณภาพสูงและได้รับการยอมรับ | สร้างผลงานที่มีผลกระทบสูง นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงเชิงบวกในระดับองค์กรหรือวงการวิชาการ สามารถตั้งมาตรฐานใหม่ในการปฏิบัติงาน |

**สมรรถนะหลักที่ 7 การยึดมั่นในความถูกต้องชอบธรรม จริยธรรม รวมทั้งจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่**

**คำอธิบายสมรรถนะ** การปฏิบัติตนและปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต โปร่งใส และยึดมั่นในหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพของบุคลากรมหาวิทยาลัย

 เกณฑ์การพิจารณา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ระดับที่ 1 | ระดับที่ 2 | ระดับที่ 3 | ระดับที่ 4 | ระดับที่ 5 |
| ไม่แสดงความตระหนักในเรื่องจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ | ปฏิบัติตามกฎระเบียบและจรรยาบรรณพื้นฐาน แต่ไม่สามารถอธิบายเหตุผลหรือความสำคัญได้ | เข้าใจและปฏิบัติตามหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณในหลายด้าน แต่ยังไม่สามารถประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ที่ซับซ้อน | แสดงความยึดมั่นในหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณอย่างสม่ำเสมอ สามารถวิเคราะห์และตัดสินใจในประเด็นทางจริยธรรมที่ซับซ้อนได้ | เป็นแบบอย่างด้านจริยธรรมและจรรยาบรรณ มีส่วนร่วมในการพัฒนานโยบายและแนวปฏิบัติด้านจริยธรรมในระดับองค์กรหรือวิชาชีพ |

**สมรรถนะหลักที่ 8 การสื่อสารระหว่างบุคคล การสร้างสัมพันธภาพ และการทำงานร่วมกับผู้อื่น**

**คำอธิบายสมรรถนะ** ความสามารถในการสื่อสารกับบุคคลอื่นได้อย่างมีประสิทธิผล สร้างและรักษาสัมพันธภาพเชิงบวกกับบุคคลอื่น และทำงานร่วมกันในทีมได้อย่างดี

 เกณฑ์การพิจารณา

(ประเมินโดยใช้แบบสอบถามที่ประเมินในลักษณะ 360 องศา เช่น โดยคณบดี รองคณบดี หัวหน้าภาควิชา/ประธานสาขา เพื่อนร่วมงาน บุคลากรสายสนับสนุน คณะ/วิทยาลัยสามารถกำหนดผู้ประเมิน น้ำหนักและจำนวนของผู้ประเมินแต่ละกลุ่ม และสามารถออกแบบแบบสอบถามได้เอง ดูภาคผนวก)

เกณฑ์การประเมิน

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1ต้องปรับปรุง  | คะแนน 2ควรปรับปรุง | คะแนน 3ปานกลาง | คะแนน 4ดี | คะแนน 5ดีมาก |
| ผลการประเมินเฉลี่ยต่ำกว่า 3.25 | ผลการประเมินเฉลี่ย3.25 – 3.74  | ผลการประเมินเฉลี่ย 3.75 – 4.24 | ผลการประเมินเฉลี่ย 4.25 - 4.74 | ผลการประเมินเฉลี่ย 4.75 – 5.00 |

ตัวอย่างข้อคำถามที่สามารถใช้ในแบบสอบถามประเมินสมรรถนะด้านการสื่อสารระหว่างบุคคล การสร้างสัมพันธภาพ และการทำงานร่วมกับผู้อื่น

* สามารถสื่อความคิดและอธิบายประเด็นต่าง ๆ ได้อย่างชัดเจน
* ฟังผู้อื่นและตอบสนองอย่างเหมาะสม
* ปฏิบัติหรือมีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นโดยให้เกียรติและเหมาะสมกับกาลเทศะ
* มีมนุษยสัมพันธ์
* ให้การสนับสนุน ช่วยเหลือ หรือให้กำลังใจผู้อื่น
* มีจิตอาสา ยินดีเต็มใจและมีส่วนร่วมในการทำงานเพื่อส่วนรวม (ได้แก่ ภาควิชา คณะ มหาวิทยาลัย)
* แสดงออกถึงการมีความรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมาย สมาชิกหรือผู้ที่ทำงานร่วมกันสามารถไว้วางใจได้
* ร่วมมือกับสมาชิกในทีมเป็นอย่างดีเพื่อให้บรรลุเป้าหมายร่วมกัน
* เป็นผู้นำและผู้ตามได้อย่างเหมาะสมตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย รู้จักปรับบทบาทของตนเองได้อย่างเหมาะสมกับบทบาทและความรับผิดชอบภายในทีม
* มีส่วนสำคัญในการบรรลุความสำเร็จของทีมโดยการมีส่วนร่วมแสดงความคิดความเห็นและลงมือทำ

**สมรรถนะเฉพาะสายวิชาการ**

**สมรรถนะเฉพาะที่ 1** การพัฒนาตนเองทั้งในด้านวิชาการและการจัดการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง

**คำอธิบายสมรรถนะ** ความมุ่งมั่นในการเจริญเติบโตด้านอาชีพการงานและพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องทั้งในด้านความรู้ทางวิชาการในศาสตร์สาขาของตน และความรู้ทักษะด้านการจัดการเรียนรู้

 เกณฑ์การพิจารณา

1. เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาตนเองที่เกี่ยวข้องกับศาสตร์สาขาทางวิชาการของตนโดยการเข้าอบรม ประชุม สัมมนา การบรรยาย เข้าศึกษาเพิ่มเติมในหลักสูตรต่าง ๆ
2. เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาตนเองที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนการสอนและการวัดและประเมินผลโดยการเข้าอบรม ประชุม สัมมนา การบรรยาย เข้าศึกษาเพิ่มเติมในหลักสูตรต่าง ๆ
3. ได้รับเชิญเป็นวิทยากรหรืออาจารย์พิเศษบรรยายในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับศาสตร์สาขาของตน
4. มีส่วนร่วมในการพัฒนาด้านวิชาชีพอาจารย์หรือการจัดการเรียนการสอนให้แก่อาจารย์อื่นในหน่วยงานหรือภายนอกหน่วยงาน
5. นำความรู้จากการอบรม ประชุม สัมมนา การบรรยาย เข้าศึกษาเพิ่มเติมในหลักสูตรต่าง ๆ ไปใช้ในการทำงานโดยมีผลที่ดีขึ้น

เกณฑ์การประเมิน

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1ต้องปรับปรุง  | คะแนน 2ควรปรับปรุง | คะแนน 3ปานกลาง | คะแนน 4ดี | คะแนน 5ดีมาก |
| มีการดำเนินการ 1 ข้อ | มีการดำเนินการ 2 ข้อ | มีการดำเนินการ 3 ข้อ | มีการดำเนินการ 4 ข้อ | มีการดำเนินการครบทุกข้อ |

ตัวอย่างเครื่องมือหรือหลักฐานประกอบการประเมิน เช่น

* หลักฐานการขออนุมัติการเข้าอบรม ประชุม สัมมนา
* การได้รับเชิญเป็นวิทยากรหรืออาจารย์พิเศษ
* หลักฐานการนำความรู้จากการพัฒนาตนเองไปใช้ในการจัดการเรียนการสอน

**สมรรถนะเฉพาะที่ 2 การให้คำปรึกษาหรือคำแนะนำแก่นิสิตและเพื่อนร่วมงาน**

**คำอธิบายสมรรถนะ** ความสามารถในการให้การสนับสนุน การแนะแนว และคำปรึกษา แก่นิสิตและเพื่อนร่วมงานเพื่อช่วยให้บรรลุเป้าหมาย

เกณฑ์การพิจารณา

1. เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หรือการค้นคว้าอิสระ และมีผลการประเมินการปฏิบัติงานการเป็นที่ปรึกษาโดยนิสิตไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. เป็นวิทยากรบรรยาย หรือ ผู้ร่วมอภิปรายหรือแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการให้คำปรึกษาแก่นิสิต หรือการดูแลนิสิต
3. มีนิสิตมาขอคำแนะนำหรือคำปรึกษาในเรื่องต่าง ๆ
4. มีเพื่อนร่วมงานขอคำแนะนำหรือคำปรึกษาในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัย
5. เข้ารับการอบรมหรือเข้าฟังการบรรยายเรื่องการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา การให้คำปรึกษาแก่นิสิต

เกณฑ์การประเมิน

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1ต้องปรับปรุง  | คะแนน 2ควรปรับปรุง | คะแนน 3ปานกลาง | คะแนน 4ดี | คะแนน 5ดีมาก |
| มีการดำเนินการ 1 ข้อ | มีการดำเนินการ 2 ข้อ | มีการดำเนินการ 3 ข้อ | มีการดำเนินการ 4 ข้อ | มีการดำเนินการครบทุกข้อ |

ตัวอย่างเครื่องมือหรือหลักฐานประกอบการประเมิน เช่น

* ผลการประเมินการปฏิบัติงานในฐานะอาจารย์ที่ปรึกษาในลักษณะต่าง ๆ (ถ้ามี)
* หลักฐานการได้รับเชิญเป็นวิทยากรหรือผู้ร่วมอภิปรายหรือแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในด้านนี้
* ตัวอย่างบันทึกการให้คำปรึกษาแก่นิสิตหรือเพื่อนร่วมงาน (อาจไม่จำเป็นต้องบันทึกหรือแสดงชื่อผู้ที่มาขอคำปรึกษา)
* การเข้ารับการอบรมหรือฟังการบรรยายในประเด็นดังกล่าว

**สมรรรถนะเฉพาะที่ 3 การจัดการเรียนรู้และการวัดและประเมินผลการเรียนรู้**

**คำอธิบายสมรรถนะ** ความสามารถในการออกแบบ ดำเนินการ และจัดการกลวิธีการสอนและสภาพแวดล้อมการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ และความสามารถในการประเมินการเรียนรู้ของผู้เรียนโดยวิธีการวัดผลที่หลากหลาย

เกณฑ์การพิจารณา

1. มีการวางแผนการจัดการเรียนการสอนโดยการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ (มคอ.3) ที่มีข้อมูลครบถ้วน อย่างน้อยตามแบบของมหาวิทยาลัย และอัปโหลด มคอ. 3 ในระบบของมหาวิทยาลัยภายในระยะเวลาที่กำหนด
2. ใช้วิธีการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลาย โดยเฉพาะการเรียนรู้แบบให้ผุ้เรียนปฏิบัติหรือมีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนรู้ (active learning) และสอดคล้องกับการบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)
3. มีการประเมินผลผู้เรียนที่หลากหลายทั้ง formative และ summative assessment และสอดคล้องกับการบรรลุ CLOs
4. มีการรายงานผลการจัดการเรียนรู้ที่แสดงถึงการวิเคราะห์การจัดการเรียนในภาคเรียน และอัปโหลดรายงานผลการจัดการเรียนรู้รายวิชา (มคอ. 5) ในระบบของมหาวิทยาลัยภายในระยะเวลาที่กำหนด
5. มีผลการประเมินการจัดการเรียนการสอนโดยนิสิตจากระบบของมหาวิทยาลัยเฉลี่ยทุกรายวิชาในภาคเรียนนั้นตั้งแต่ 4.51 ขึ้นไป

เกณฑ์การประเมิน

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1ต้องปรับปรุง  | คะแนน 2ควรปรับปรุง | คะแนน 3ปานกลาง | คะแนน 4ดี | คะแนน 5ดีมาก |
| มีการดำเนินการ 1 ข้อ | มีการดำเนินการ 2 ข้อ | มีการดำเนินการ 3 ข้อ | มีการดำเนินการ 4 ข้อ | มีการดำเนินการครบทุกข้อ |

ตัวอย่างเครื่องมือหรือหลักฐานประกอบการประเมิน เช่น

* แผนการจัดการเรียนการสอนและประมวลการสอน
* แบบสังเกตในชั้นเรียน
* การสำรวจข้อมูลย้อนกลับของนิสิต หรือผลการประเมินการจัดการเรียนการาสอนโดยนิสิต
* เครื่องมือในการวัดผล (เช่น แบบทดสอบย่อย ข้อสอบ และงานมอบหมาย)
* ระบบการจัดการเรียนรู้ (learning management systems – LMS)

**สมรรถนะเฉพาะที่ 4 การทำวิจัย การเขียนเชิงวิชาการ และการนำเสนอ**

**คำอธิบายสมรรถนะ** ความสามารถในการทำวิจัย ผลิตงานเขียนทางวิชาการที่มีคุณภาพ และนำเสนองานต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เกณฑ์การพิจารณา

1. มีงานวิจัยหรือบทความวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมในระดับชาติหรือนานาชาติ
2. มีงานวิจัยหรือบทความวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางวิชาการระดับชาติ (TCI 1 หรือ 2) หรือระดับนานาชาติ (ตามเกณฑ์ กพอ.)
3. มีผลงานเขียนวิชาการอื่น (เช่น หนังสือ ตำรา book chapter) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่โดยสำนักพิมพ์ที่มีผู้ประเมินหรือผู้ตรวจก่อนการตีพิมพ์
4. มีการนำเสนอผลงานวิชาการในการประชุมทางวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ หรือการนำเสนอประเด็นความรู้และความคิดเห็นทางวิชาการ การเป็นวิทยากรหรือองค์ปาฐกในเวทีทางวิชาการทั้งภายในหรือภายนอกมหาวิทยาลัย หรือเป็นวิทยาการบรรยายในหัวข้อที่เกี่ยวกับการวิจัย การเขียนงานทางวิชาการ หรือการนำเสนอ
5. เข้ารับการอบรมหรือหลักสูตรที่เกี่ยวกับการพัฒนาทักษะด้านการวิจัย การเขียนงานทางวิชาการ การนำเสนอ

เกณฑ์การประเมิน

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1ต้องปรับปรุง  | คะแนน 2ควรปรับปรุง | คะแนน 3ปานกลาง | คะแนน 4ดี | คะแนน 5ดีมาก |
| มีการดำเนินการ 1 ข้อ | มีการดำเนินการ 2 ข้อ | มีการดำเนินการ 3 ข้อ | มีการดำเนินการ 4 ข้อ | มีการดำเนินการครบทุกข้อ |

ตัวอย่างเครื่องมือหรือหลักฐานประกอบการประเมิน เช่น

* ผลงานทางวิชาการในลักษณะต่าง ๆ
* หลักฐานการนำเสนอทางวิชาการในลักษณะต่าง ๆ
* หลักฐานการเข้ารับการอบรมในหลักสูตร โครงการ/กิจกรรม ที่มีวัตถุประสงค์ในการทักษะต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย การเขียนงานทางวิชาการ การนำเสนอ
* ผลการประเมินโดยเพื่อนร่วมงาน (หากมีประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการให้คำปรึกษาหรือคำแนะนำ