**สรุปผลการดำเนินงาน**

**(1 ตุลาคม 2564 – 30 มีนาคม 2565)**

**ศูนย์ความเป็นเลิศ...........................................**

**ทิศทางการวิจัยและเป้าหมายของศูนย์ความเป็นเลิศ**

**ชื่อหัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศ**

**รายชื่อสมาชิกในปีงบประมาณ 2565**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อ-สกุล** | **สังกัดหน่วยงาน** | **สถานะ** |
|  |  |  | อาจารย์/นักวิจัย/ผู้ช่วยนักวิจัย/นักศึกษาระดับ... |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ผลการดำเนินงานในปี 2565 (1 ตุลาคม 2564 – 30 มีนาคม 2565)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KPI** | **ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน** | **หน่วยนับ** | **คะแนนต่อ 1 หน่วยนับ** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนที่ได้** |
| 1 | จำนวนเงินทุนวิจัยไม่รวมค่าครุภัณฑ์ ที่ได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐ และจ่ายค่าบริหารโครงการในรูปเงินสดให้กับมหาวิทยาลัย | 1 ล้านบาท | 5 |  |  |
| 2 | จำนวนเงินทุนวิจัยไม่รวมค่าครุภัณฑ์ ที่ได้รับการสนับสนุนจากภาคเอกชนภายในประเทศ และจ่ายค่าบริหารโครงการในรูปเงินสดให้กับมหาวิทยาลัย | 1 ล้านบาท | 10 |  |  |
| 3 | มีความร่วมมือด้านโครงการวิจัย หรือได้รับทุนวิจัยจากหน่วยงานต่างประเทศ |  |  |  |  |
| 3.1 | ความร่วมมือด้านโครงการวิจัย | 1 โครงการ | 1 |  |  |
| 3.2 | ได้รับทุนวิจัย (ไม่รวมค่าครุภัณฑ์) จากหน่วยงานต่างประเทศ | 1 ล้านบาท | 10 |  |  |
| 4 | บทความวิจัยหรือบทความปริทัศน์ตีพิมพ์ในวารสารที่อยู่ใน SCOPUS Q1 ที่มีค่า Percentile มากกว่า 90 | 1 เรื่อง | 5 |  |  |
| 5 | บทความวิจัยหรือบทความปริทัศน์ตีพิมพ์ในวารสารที่อยู่ใน SCOPUS Q1 ที่มีค่า Percentile 75-90 | 1 เรื่อง | 3 |  |  |
| 6 | บทความวิจัยตีพิมพ์ในวารสารที่อยู่ใน SCOPUS Q2 | 1 เรื่อง | 1 |  |  |
| 7 | ผลรวมค่า H-index ของสมาชิกต่อจำนวนสมาชิก  | 1 แต้ม | 1 |  |  |
| 8 | สิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ได้รับการจดทะเบียนแล้ว  | 1 ชิ้น | 3 |  |  |
| 9 | สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดทะเบียนแล้ว | 1 ชิ้น | 2 |  |  |
| 10 | อนุสิทธิบัตรที่ได้รับการจดทะเบียนแล้ว | 1 ชิ้น | 1 |  |  |
| 11 | ผลประโยชน์ (ในรูปเงินสด) ที่จัดสรรให้กับมหาวิทยาลัยที่เกิดขึ้นจากการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ | 1 ล้านบาท | 10 |  |  |
| 12 | บทความวิจัยตีพิมพ์ในวารสารที่อยู่ใน SCOPUS Q3, Q4 | 1 เรื่อง | 1 |  |  |

**หมายเหตุ**

1. บทความวิจัย หมายถึง Full length research article ในฐาน Scopus
2. บทความปริทัศน์ หมายถึง Review article ในฐาน Scopus
3. การหาผลรวมค่า H-index ของสมาชิกต่อจำนวนสมาชิก

(ใช้ข้อมูลในวันที่ 31 สิงหาคม เช่น ใช้ข้อมูล 31 สิงหาคม 2565 เพื่อให้เงินสนับสนุนในปีงบประมาณ 2566)

 (3.1) กรณีสมาชิกของศูนย์ความเป็นเลิศ/ศูนย์วิจัยมีอายุการทำงานในมหาวิทยาลัยน้อยกว่า 5 ปี ให้รวมค่า H-index ของสมาชิกที่มีคุณสมบัติตาม (3.1) จากฐาน Scopus จากนั้นให้คำนวณผลลัพธ์โดยนำผลรวมค่า H-index มาหารด้วยจำนวนสมาชิกที่มีคุณสมบัติตาม (3.1) แล้วคูณด้วย 1.5 จะได้ผลรวมค่า H-index ของ (3.1)

 (3.2) กรณีสมาชิกของศูนย์ความเป็นเลิศ/ศูนย์วิจัยมีอายุการทำงานในมหาวิทยาลัยมากกว่า 5 ปี ให้รวมค่า H-index ของสมาชิกที่มีคุณสมบัติตาม (3.2) จากฐาน Scopus จากนั้นให้คำนวณผลลัพธ์โดยนำผลรวมค่า H-index มาหารด้วยจำนวนสมาชิกที่มีคุณสมบัติตาม (3.2) จะได้ผลรวมค่า H-index ของ (3.2)

1. บทความวิจัยตีพิมพเผยแพรไดรับคะแนนเพิ่ม ๑ คะแนนตอบทความ เมื่อมีผูรวมวิจัยจากสถาบันอื่นภายนอกประเทศ
2. การนับจำนวนเงินทุนวิจัยข้อ 1-3 ให้นับเฉพาะโครงการวิจัยที่มีสมาชิกของศูนย์ความเป็นเลิศเป็นหัวหน้าโครงการ โดยคิดงบประมาณตามสัดส่วนในปีนั้น
3. ผลประโยชนในรูปเงินสดตามตัวชี้วัดที่ ๑๑ ใหคิดตามปงบประมาณและเปนผลประโยชน

ที่เกิดขึ้นจากการใชผลงานในขอ ๘ – ๑๐

1. การนับบทความวิจัยบทความปริทัศน์ นับเฉพาะบทความที่สมาชิกของศูนย์ความเป็นเลิศเป็นผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author) หรือผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author) ซึ่งได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่แล้วตามเกณฑ์ ก.พ.ว. โดยระบุชื่อ “ศูนย์ความเป็นเลิศ/ศูนย์วิจัย……………….. มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์” เป็นที่อยู่ด้วยเท่านั้น โดยนับเพียง 1 ครั้งต่อบทความ
2. ไม่รับพิจารณาบทความวิจัยที่มีผู้ประพันธ์อันดับแรกร่วมหรือผู้ประพันธ์บรรณกิจร่วม
3. กรณีที่มีผลงานร่วมกันระหว่างศูนย์ความเป็นเลิศ/ศูนย์วิจัย ให้คิดคะแนนตามสัดส่วนการมีส่วนร่วมในผลงานนั้นได้ โดยให้เป็นไปตามประกาศข้างต้น
4. ศูนย์ความเป็นเลิศที่ยื่นผลงานตามตัวชี้วัดที่ 12 ไม่คิดคะแนนให้
5. ศูนย์ความเป็นเลิศ/ศูนย์วิจัยต้องเป็นเจ้าภาพร่วมและร่วมจัดงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติทีสถาบันวิจัยและนวัตกรรมเป็นเจ้าภาพหลัก หากไม่สามารถร่วมดำเนินการได้ การคิดคะแนนจะติดลบ 10 คะแนนสำหรับศูนย์ความเป็นเลิศ และ 5 คะแนนสำหรับศูนย์วิจัย
6. ศูนยความเปนเลิศ/ศูนยวิจัยที่มีเว็บไซตเพื่อเผยแพรผลงานของศูนย ไดรับคะแนนเพิ่ม

๑ คะแนน (ทั้งนี้ไมคิดคะแนนใหหากเผยแพรในรูป Social media อื่น เชน Facebook, Instagram)

**กิจกรรมวิจัยหรือวิชาการ**

1.1 เป็นเจ้าภาพหลักในการจัดประชุมหรือสัมมนาวิชาการระดับ..............

 1.1.1 ชื่องาน วันเดือนปี และสถานที่จัดงาน จำนวนผู้เข้าร่วม หน่วยงานที่สนับสนุนงบประมาณ

1.2 เป็นเจ้าภาพร่วมในการจัดประชุมหรือสัมมนาวิชาการระดับ...................

 1.2.1 ชื่องาน วันเดือนปี และสถานที่จัดงาน จำนวนผู้เข้าร่วม หน่วยงานที่สนับสนุนงบประมาณ

1.3 การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ

 1.3.1 ชื่อเรื่อง วันเดือนปี และสถานที่จัดงาน จำนวนผู้เข้าร่วม หน่วยงานที่สนับสนุนงบประมาณ

1.4 การถ่ายทอดเทคโนโลยี

 1.4.1 ชื่อเรื่อง วันเดือนปี และสถานที่จัดงาน จำนวนผู้เข้าร่วม หน่วยงานที่สนับสนุนงบประมาณ

**2. รางวัลที่ได้รับ** (ระบุชื่อผลงาน ชื่อเจ้าของผลงาน ชื่อรางวัล หน่วยงานที่มอบรางวัลวัน/เดือน/ปี ที่ได้รับ)