2. ตัวชี้วัดโครงการแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย

ชื่อหน่วยงาน สถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการดำเนินงานไตรมาสที่ 3

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 มิถุนายน 2564

เป้าประสงค์ที่ 2 วิจัยและนวัตกรรมสามารถแก้ไขปัญหาหรือเสริมสร้างความเข้มแข็งของท้องถิ่น เพื่อความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนของประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อตอบสนองต่อการแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น

| โครงการ | ตัวชี้วัด | เป้าหมาย | ผล | รายละเอียดผลการดำเนินงานไตรมาส 3 (วันที่ 1 ต.ค. 63- 30 มิ.ย. 64) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.1.1 โครงการจัดหาทุนสนับสนุนการสร้างผลงานวิจัย | 2.1.1.1จำนวนเงินสนับสนุนการวิจัยต่อปี | 40  ล้านบาท | 16,792,800 ล้านบาท | จำนวนเงินสนับสนุนการวิจัยในปีงบประมาณ พ.ศ.2564 จำนวน …13,513,100. บาท (นับตามปีงบประมาณ)  (ไตรมาสที่ 1 = 13,513,100; ไตรมาสที่ 2 = 16,792,800 ; ไตรมาสที่ 3 = ................ , ไตรมาสที่ 4 = ..........)   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | ที่ | คณะ/หน่วยงาน | จำนวนเรื่อง | จำนวนเงิน | หมายเหตุ | | 1 | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี |  |  |  | | 2 | คณะมนุษยศาสตร์ฯ |  |  |  | | 3 | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม |  |  |  | | 4 | คณะสาธารณสุขศาสตร์ |  |  |  | | 5 | คณะวิทยาการจัดการ |  |  |  | | 6 | คณะครุศาสตร์ |  |  |  | | 7 | วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ |  |  |  | | 8 | คณะเทคโนโลยีการเกษตร |  |  |  | | 9 | สถาบันวิจัยและพัฒนา | 29 | 20,443,400 |  | | 10 | สำนักวิชาศึกษาทั่วไป |  |  |  | | รวม | | 29 | 20,443,400 |  |   เอกสารแนบ 2.1.1.1จำนวนเงินสนับสนุนการวิจัยในปีงบประมาณ พ.ศ.2564 |
|  | 2.1.1.2 จำนวนเครือข่าย ความร่วมมือการร่วมทุนและผลิตผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ | 10 เครือข่าย | 3 เครือข่าย | จำนวน 3 เครือข่าย ได้แก่  1.สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) NIA  ลักษณะความร่วมมือ คือ การร่วมลงทุนดำเนินงานวิจัย  2.งานประชุมวิชาการ ASTC2021  ลักษณะความร่วมมือ คือ ร่วมกันเป็นเจ้าภาพจัดงานการประชุมวิชาการ เพื่อนำเสนอผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์  3. เครือข่ายวิจัยราชภัฏกลุ่มศรีอยุธยา (ท่องเที่ยว) เครือข่ายราขภัฏ |
|  | 2.1.1.3 ร้อยละอาจารย์ที่ขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย | ร้อยละ 70 | 28.20 | ร้อยละ 23.68  จำนวนอาจารย์ที่ขอรับทุน 131 คน จากอาจารย์ทั้งหมด 553 คน  เอกสารแนบ ตัวชี้วัด 2.1.1.3 ร้อยละอาจารย์ที่ขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย |
| 2.2.1. โครงการส่งเสริมงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ เพื่อเสริมสร้าง ความเข้มแข็งเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น | 2.2.1.1 ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับการส่งเสริมการผลิตผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ที่ตอบโจทย์ระดับท้องถิ่นหรือสร้างสรรค์หรือแก้ไขปัญหาชุมชนท้องถิ่น | ร้อยละ  80 | ร้อยละ  67.63 | จำนวนอาจารย์ทั้งหมด จำนวน .... 553....คน มีอาจารย์ได้รับการส่งเสริม การผลิต ผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ที่ตอบโจทย์ระดับท้องถิ่นหรือสร้างสรรค์หรือแก้ไขปัญหาชุมชนท้องถิ่น (นับตามปีงบประมาณ) จำนวน.... 374...คน คิดเป็นร้อยละ..... 67.63..........แยกประเภทงานวิจัย นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์  งานวิจัย  1. ชื่อผลงานชื่อ...........................ชื่อผู้จัดทำ...................................ปีที่ทำผลงาน....................................  2. ชื่อผลงาน ชื่อ...........................ชื่อผู้จัดทำ...................................ปีที่ทำผลงาน....................................  งานนวัตกรรม  1. ชื่อผลงานชื่อ...........................ชื่อผู้จัดทำ...................................ปีที่ทำผลงาน....................................  2. ชื่อผลงาน ชื่อ...........................ชื่อผู้จัดทำ...................................ปีที่ทำผลงาน....................................  งานสร้างสรรค์  1. ชื่อผลงานชื่อ...........................ชื่อผู้จัดทำ...................................ปีที่ทำผลงาน....................................  2. ชื่อผลงาน ชื่อ...........................ชื่อผู้จัดทำ...................................ปีที่ทำผลงาน....................................  ร้อยละ 67.63  จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม 374 คน  1. มีการจัดอบรมการยื่นขอจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ วันที่ 4 ธันวาคม 2563 จำนวนผู้เข้าอบรม 49 คน  2. อบรมเชิงปฏิบัติการ “บ่มเพาะนักวิจัย” เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์และนักวิจัยดำเนินโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับกรอบนโยบายการวิจัยของมหาวิทยาลัย เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น วันที่ 19 - 20 มกราคม 2564 จำนวนผู้เข้าอบรม 28 คน  3. อบรมเชิงปฏิบัติการ “การเขียนบทความวิจัย” เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ผลงานในฐานข้อมูลนานาชาติ วันที่ 4-5 กุมภาพันธ์ 2564 จำนวนผู้เข้าอบรม 34 คน  4. จัดการเขียนข้อเสนอการวิจัยเพื่อสร้างความเข้มแข็งของภาคการเกษตรอย่างยั่งยืน วันที่ 18-19 กุมภาพันธ์ 2564 จำนวนผู้เข้าอบรม 45 คน  5.อบรมการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย (Concept Proposal) และฉบับสมบูรณ์ (Full Proposal) เพื่อยื่นขอรับการสนับสนุนการวิจัยทั้งภายในและภายนอกปีงบประมาณ 2564 -2565 การจัดอบรมแบ่งเป็น 2 รุ่น  รวม 168 คน  6.อบรมการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ วันที่ 9 เมษายน 2564 จำนวนผู้เข้าอบรม 50 คน |
| 2.2.2 โครงการส่งเสริมผลงานวิจัยเชิงประยุกต์และพัฒนานวัตกรรม จนมีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | 2.2.2.1ระดับความสำเร็จของการส่งเสริมผลงานวิจัยเชิงประยุกต์และพัฒนานวัตกรรมจนมีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ระดับ  5 | ระดับ  2 | ระดับความสำเร็จของการส่งเสริมผลงานวิจัยเชิงประยุกต์และพัฒนานวัตกรรมจนมีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอยู่ที่ระดับ………2………………  ระดับที่ 1 มีระบบกลไกลสนับสนุนการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาและการคุ้มครองสิทธิ์  - สถาบันวิจัยและพัฒนาได้มีระบบกลไกลสนับสนุนการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาและการคุ้มครองสิทธิ์ตามประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายเงินสนับสนุนและจัดสรรผลประโยชน์ในงานที่มีสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร พ.ศ.2563 โดยมอบหมาย อาจารย์ว่าที่ร้อยตรีปิยะพงษ์ ยงเพชร เป็นผู้ดำเนินการสนับสนุน ส่งเสริม ให้คำปรึกษาและแนะนำ เพื่อให้เกิดผลงานที่เป็นรูปธรรม  ระดับที่ 2 มีแผนและกำหนดเป้าหมายจำนวนผลงานที่จดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาและการคุ้มครองสิทธิ์  - สถาบันวิจัยและพัฒนาได้มีการจัดทำแผนส่งเสริมผลงานวิจัยเชิงประยุกต์และพัฒนานวัตกรรมจนมีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประจำปี 2564 เพื่อดำเนินกิจกรรมด้านการส่งเสริมผลงานวิจัยเชิงประยุกต์และพัฒนานวัตกรรมจนมีการจดทะเบียน ให้เกิดผลสำเร็จตามตัวชี้วัดที่ตั้งไว้ของแผน โดยมีตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย ดังนี้  1.จำนวนผลงานวิจัยเชิงประยุกต์ที่มีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร จำนวน 30 ชิ้นงาน  ระดับที่ 3 มีการดำเนินการตามแผนไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80  - สถาบันวิจัยและพัฒนา มีผลการดำเนินตามแผน จำนวน 11 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 29.33  ระดับ 4 รายงานผลการดำเนินการตามแผน เสนอต่อคณะกรรมการของหน่วยงาน และคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย  - อยู่ระหว่างดำเนินการ  ระดับ 5 นำผลการดำเนินตามระดับ 4 นำมาแลกเปลี่ยนเรียนรู้และปรับปรุงผล การดำเนินการ  - อยู่ระหว่างดำเนินการ |
| 2.2.3. โครงการจัดประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติร่วมกับภาคีเครือข่าย | 2.2.3.1 จำนวนครั้งการจัดประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติร่วมกับภาคีเครือข่ายต่อปีงบประมาณ | 2 ครั้ง | ..7....  ครั้ง | การจัดประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติร่วมกับภาคีเครือข่ายต่อปีงบประมาณ จำนวน.......7........ครั้ง  อยู่ระหว่างดำเนินการ  1.การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยราชภัฎกลุ่มศรีอยุธยา ครั้งที่ 11 วันที่ 15-16 ณ โรงแรมบางแสน เฮอริเทจ อ.เมือง จ.ชลบุรี  2.มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ thailand research expo 2021  3. การประชุม งานประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระหว่างสถาบัน ครั้งที่ 8 (Academic Science and Technology Conference ASTC2021) ระดับชาติ ร่วมกับเครือข่าย ASTC วันเดือนปีที่จัด 26 มีนาคม 2564 สถานที่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มรภ.วไลยอลงกรณ์ฯ  4.การประชุมวิชาการ เรื่อง นวัตกรรมการจัดการ: การวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้างนวัตกรรมบนวิถีปกติใหม่ ระดับชาติ ครั้งที่ 6 ร่วมกับเครือข่าย 12 สถาบัน วันเดือนปีที่จัด 7 พฤษภาคม 2564 สถานที่ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฎวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ (ผ่านระบบ Zoom Video Comference)  5.การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ครั้งที่ 5 และการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ครั้งที่ 2 (นวัตกรรม เทคโนโลยีและงานสร้างสรรค์ สู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน) วันที่ 7-9 กรกฎาคม 2564 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์  6.การจัดประชุมวิชาการด้านการบินระดับชาติ ครั้งที่ 2 ปี 2564 ณ มหาวิทยาลัยรังสิต  7.การประชุมสัมมนาวิชาการนำเสนอผลงานนาฎศิลป์สร้างสรรค์ระดับชาติ สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ ครั้งที่ 5 วันที่ 21 สิงหาคม 2564 ณ โรงละครวังหน้า สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ |
| 2.3.1โครงการพัฒนาการผลิตผลการวิจัยของอาจารย์ด้านการผลิตหรือพัฒนาครู | 2.3.1.1 ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับการส่งเสริม เพื่อผลิตผลงานวิจัย ด้านการผลิตหรือพัฒนาครูเพื่อให้ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ หรือนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการผลิตหรือพัฒนาครู | ร้อยละ  80 | ร้อยละ  ......... | จำนวนอาจารย์ทั้งหมด.........................คน จำนวนอาจารย์ที่ได้รับการส่งเสริมผลิตผลงานวิจัยด้านการผลิตหรือพัฒนาครูเพื่อให้ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ทั้งในระดับชาติและนานาชาติหรือนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการผลิตพัฒนาครูจำนวน.....................คน คิดเป็นร้อยละ.......................แยกระดับชาติและนานาชาติ   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ที่ | ชื่องานวิจัย | ชื่อเจ้าของผลงานวิจัย | ระดับชาติ/นานาชาติ | ชื่อวารสารตีพิมพ์/  สถานที่เผยแพร่ | ว/ด/ป ที่ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ | | 1 |  |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  |  | |