**1. ตัวชี้วัดเป้าประสงค์แผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย**

**ชื่อหน่วยงาน สถาบันวิจัยและพัฒนา**

**ผลการดำเนินงานไตรมาสที่ 4**

**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564**

**วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 กันยายน 2564**

| **ตัวชี้วัด** | **เป้าหมาย****มหาวิทลัย** | **เป้าหมาย****สวพ.** | **ผลดำเนินงาน** | **รายละเอียดผลการดำเนินงาน วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 กันยายน 2564** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **เป้าประสงค์ที่ 1 บัณฑิตมีคุณภาพมาตรฐาน มีทักษะในการคิดวิเคราะห์ และการเรียนรู้ตลอดชีวิต มีศักยภาพสอดคล้องกับการพัฒนาประเทศ** |
| 1.8 จำนวนผู้ประกอบการใหม่ Startup ที่เกิดจากการบ่มเพาะของมหาวิทยาลัย  | 30 ราย | 10 ราย | …56.. ราย | จำนวนผู้ประกอบการใหม่ (Startup) ที่เกิดจากการบ่มเพาะของมหาวิทยาลัย............56..............ราย

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อผู้ประกอบการ** | **ชื่อผู้ประกอบการ** |
| 1 | ผลิตภัณฑ์ Kids Shop Online | นางสาวสุณัฐชา มณีน่วม  |
| 2 | ผลิตภัณฑ์ปังกรอบบัวตู๊ม!! | นายพิชเญศ ยวงคำ  |
| 3 | ผลิตภัณฑ์ Chabua Chamour ชาบัว ชามัวร์ | นายอภิสิทธิ์ ศรแสง  |
| 4 | ผลิตภัณฑ์เกี๊ยวเกี๊ยว | นายธรรมนันท์ ศรีมาสอน  |
| 5 | ผลิตภัณฑ์ เปาทอดใส่ไส้ | นางสาวอัญชลิตา พรหมเมศ  |
| 6 | ผลิตภัณฑ์ Organiture Serum | นางสาวภัคจิรา ประจวบสุข |
| 7 | ผลิตภัณฑ์ All at Home | นางสาวสุริสา จำปาพันธ์ |
| 8 | ผลิตภัณฑ์ หน้ากากผ้ามีซิปรูด | นายธรรมนันท์ ศรีมาสอน |
| 9 | ผลิตภัณฑ์เสื้อมือ2 | นางสาวชุติมา ปราณีชาติ |
| 10 | ผลิตภัณฑ์ปลาช่อนหยองบัน | นายปฏิญญา จันทร์เพ็ญ |
| 11 | ผลิตภัณฑ์ Multi-Learning | นางสาวธิตินันท์ สมวัชรจิต |
| 12 | ผลิตภัณฑ์เครื่องดนตรีไทย : กะโหลกซออู้ | นายวุฒิชัย จารึกธรรม |
| 13 | ผลิตภัณฑ์แซนวิชหมูหยองน้ำสลัด | นางสาววีรนันท์ สุรวัชธีรวงศ์ |
| 14 | ผลิตภัณฑ์สบู่สมุนไพร | นางสาวสุกัญญา บุญเรือง |
| 15 | ผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มสมุนไพรใบหม่อน | นางสาวปานิดา โอชะกลิ่น |
| 16 | ผลิตภัณฑ์น้ำพริกกากหมู | นายสหัสวรรษ ผ่องโพธิ์  |
| 17 | ผลิตภัณฑ์ข้าวปุ้นแซ่บเว่อร์ | นางสาวสุชันษา ทาทอง  |
| 18 | ผลิตภัณฑ์กลกล้วยฉาบหลากรส bu gm | นางสาวพิชชาภา วิริยะกุล  |
| 19 | ผลิตภัณฑ์เมี่ยงซี้ดปาก | นางสาวสุพรรษาสมว่อง |
| 20 | ผลิตภัณฑ์"กับแกล้มแซบจี๊ดเดลิเวอรี่" | นายจิรภัทร​ คัมภิรานนท์ |
| 21 | ผลิตภัณฑ์“น้ำผักผลไม้ ให้ชุมชนชื่นใจ” | นายจักรพันธ์ หล่าสูงเนิน |
| 22 | ผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์เสื้อไทย | นางสาวณัฐนิชา โต๊ะศิลา |
| 23 | ผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกไทย | นางสาวณัฐนรี บุญมา  |
| 24 | ผลิตภัณฑ์สเปรดกีวี่เพื่อสุขภาพ | นางสาวสวรส วรรณพราหมณ์ |
| 25 | ผลิตภัณฑ์ ผักสด...สั่งได้ | นางสาวรุ่งรัตน์ เหรียญเฉลย |
| 26 | ผลิตภัณฑ์เศรษฐีใหม่กับใบหูกวาง | นางสาวรัชฎาภรณ์ ธัญญเจริญ |
| 27 | ผลิตภัณฑ์ชุดปลูกผักหรรษาพารวย | นางสาวดวงกมล สุขจันทร์ |
| 28 | ผลิตภัณฑ์ ผ้าและกระเป๋าทอมือ | นางสาวชุติกาญจน์ แนบเนื้อ |
| 29 | ผลิตภัณฑ์กระถางต้นไม้จากยางรถยนต์ | นางสาวพุทธิมา มหัทธนธรากุล |
| 30 | ผลิตภัณฑ์สมุนไพรเจ้าพระยาบดินทร์ | นางสาวพรจินดา พัฒโนทัย |
| 31 | ผลิตภัณฑ์ อาหารสำเร็จรูปพร้อมทาน R2G  | นางสาว กิติยากรณ์ ทวีคูณ |
| 32 | ผลิตภัณฑ์ BaBa - NaNa Cake เค้กกล้วยหอม | นางสาวพรชนก เฮ็งผิว |
| 33 | ผลิตภัณฑ์กล้วย..โอ้วว!! บานาน่า | นางสาววราภรณ์ ภู่ผ่าน |
| 34 | ผลิตภัณฑ์รองเท้าแฟชั่นสตรี | นางสาวสุนิสา อาดำ |
| 35 | ผลิตภัณฑ์ Chicken Crispy ไก่กะต๊าก หนังไก่ทอดเขย่าผง | นายหิรัณย์ กายเพ็ชร |
| 36 | ผลิตภัณฑ์เปรี้ยวเบอร์ใหนถูกใจคุณ | นางสาววิภาดา แท่นงา |
| 37 | ผลิตภัณฑ์ข้าวสวยพร้อมทาน RICEARY | นางสาวนุชนาฎ กุลมาตย์ |
| 38 | ผลิตภัณฑ์นมสดผลไม้พร้อมดื่ม (Fresh Fruit milk by นมน้อนวัว) | นางสาววิไลลักษณ์ ทรงชาติ |
| 39 | ผลิตภัณฑ์3ช่า ซ่าไม่หยุด | นายธนโชติ งามประเสริฐ |
| 40 | ผลิตภัณฑ์ Hamburger D.I.Y | นางสาวสุวรรณา แป้งทา  |
| 41 | ผลิตภัณฑ์น้ำมันหอมระเหย | นางสาวสปัน วัฒนรัตน์ |
| 42 | ผลิตภัณฑ์เเก้วกะลามะพร้าว | นางสาวพรรณิตา ดุษณีย์ |
| 43 | ผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ Oh! Ke-ro | นางสาวสุดารัตน์ ตุ้มตีลัง |
| 44 | ผลิตภัณฑ์ Healthy Veggie | นางสาวจุฑารัตน์ เกษประทุม |
| 45 | ผลิตภัณฑ์อาหารไทยกึ่งสำเร็จรูป | นายจิระศักดิ์ หารีย์ |
| 46 | ผลิตภัณฑ์ Keto Chips cheese | นางสาวชมพูนุช บุญกองตา |
| 47 | ผลิตภัณฑ์ส่งสินค้าออนไลน์ | นายประดิษฐ์ ปัญญาวงค์ |
| 48 | ผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์รักษ์โลก | นายศิวา รวยพินิจ  |
| 49 | ผลิตภัณฑ์ดูแลสุขภาพผิวของผู้สูงอายุ | นางสาวกรวิภา ใจเสาร์  |
| 50 | ผลิตภัณฑ์อาหารฟรีซดราย | นายนิกร แสไธสง  |
| 51 | ผลิตภัณฑ์ข้าวซอยหนุ่มแดนเหนือ | นายสมเกียรติ ถนอมวงศ์ศรี |
| 52 | ผลิตภัณฑ์ปังปิ้งเตาถ่าน Slow but Sure | นายเดวิทย์ โชคขวัญยืน |
| 53 | ผลิตภัณฑ์ปลาปังปุรีเย่ | นางสาวมัญชุพร รอดเอี่ยม |
| 54 | ผลิตภัณฑ์ Icy Fruity Dip | นางสาวจุฬารัตน์ ภักพวง |
| 55 | ผลิตภัณฑ์ขนมพัฟชื่อผลิตภัณฑ์ “แม่อ้อยพัฟเมืองตรัง” | นางสาวกุลณัฐ ศรีบุญเรือง |
| 56 | ผลิตภัณฑ์ Wow ขนมเบื้อง | นางสาวพัชรินทร์ กระแสมิตร |

 |
| **เป้าประสงค์ 2 วิจัยและนวัตกรรมสามารถแก้ไขปัญหาหรือเสริมสร้างความเข้มแข็งของท้องถิ่น เพื่อความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนของประเทศ** |
| 2.1 ร้อยละของผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ของอาจารย์ที่สร้างนวัตกรรมที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่นและโจทย์การพัฒนาประเทศ หรือแก้ไขปัญหาของท้องถิ่นหรือปัญหาระดับประเทศ | ร้อยละ 70 | - | - | ผลงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ของอาจารย์ทั้งหมด .........0... ผลงาน ที่สร้างนวัตกรรมที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่น และโจทย์การพัฒนาประเทศหรือแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น หรือ ปัญหาระดับประเทศ จำนวน ....0.... ผลงาน คิดเป็นร้อยละ .......0....

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อผลงาน** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **งานวิจัย/งานสร้างสรรค์** | **นวัตกรรมที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่น และโจทย์การพัฒนาประเทศหรือแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น หรือ ปัญหาระดับประเทศ** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

 |
| 2.2 จำนวนโครงการวิจัยรับใช้สังคมที่เกิดจากความร่วมมือองค์กรภาคีเครือข่าย | 20 โครงการ | 10 โครงการ | …4…. โครงการ | จำนวนโครงการวิจัยรับใช้สังคมที่เกิดจากความร่วมมือองค์กรภาคีเครือข่าย .....2.... โครงการ จาก 2 ภาคีเครือข่าย คือ1. เครือข่ายวิจัยราชภัฏกลุ่มศรีอยุธยา (ท่องเที่ยว) การพัฒนาต่อยอดเทคโนโลยีเพื่อเสริมสร้างศักยภาพการผลิตสินค้าวิสาหกิจชุมชนการเกษตรในพื้นที่รับผิดชอบเครือข่ายราชภัฏศรีอยุธยา2. Node การวิจัย สวก. การทดสอบและต่อยอดเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มมูลค่า ยกระดับสินค้าปศุสัตว์และประมงในพื้นที่ภาคกลางและภาคตะวันออก3.Thai-IDC – กองพัฒนาอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ กาสร้างมูลค่าเพิ่มอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ ให้คำปรึกษาแนะนำออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์4.เครือข่ายมหาวิทยาลัยราชภัฎทั่วประเทศ (Covid) โครงการสำรวจชุมชนวิถีใหม่จังหวัดปทุมธานีจังหวัด |
| 2.3 จำนวนผลงานวิจัยของอาจารย์และนักวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ | 355ผลงาน | 1ผลงาน | 2ผลงาน | ผลงานวิจัยของอาจารย์ และนักวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ จำนวน..........2..........ผลงานระดับชาติ......1......ผลงานระดับนานาชาติ......1......ผลงาน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ที่ | ชื่อผลงาน | ชื่อเจ้าของผลงาน/ชื่อหลักสูตร | เผยแพร่ในระดับชาติ/นานาชาติ | ว/ด/ป | เผยแพร่ที่สถานที่/วารสาร หน้าที่ |
| 1 | Foresight For Sustainable Management of a Model Community in Renewable Energy Through Participatory Work Process Between The University and the Community | Piyaphong Yongphet, Jessada Kwamkhunkoei, Nisa Pakvilai, Pinyapat Nakpibal, Nattakit Yuduang, Trimas Phunphon | นานาชาติ | 23 ส.ค.2564 | Th7 International (Virtual) Workshop on ui World University Rankings (IwGm)2021 |
| 2 | Participation Between University and Communities Through Sustainable Renewable Energy Propel and Development Processes | Piyaphong Yongphet | ระดับชาติ | 3-4 ธันวาคม 2563 | The 5th Annual Conference of Sustainable University Network of Thailand (SUN Thailand), KMUTT, Thailand. 3rd-4th December 2020.Best Oral Presentation 2020 - Theme: Sustainable Energy, |
|  |  |  |  |  |  |

 |
| 2.4 จำนวนบทความของอาจารย์ประจำ ที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI ISI SJR และScopus (พิจารณาผลงานย้อนหลัง 5 ปีปฏิทิน ที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน ) | 77 บทความ | - | - | บทความของอาจารย์ประจำที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI และ Scopus (พิจารณาผลงานย้อนหลัง 5 ปีปฏิทิน ที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน ) จำนวน บทความ แยกตามฐานข้อมูล ได้แก่1. TCI จำนวน ............ บทความ2. ISI จำนวน ............ บทความ3. SJR จำนวน ............ บทความ4. Scopus จำนวน ............ บทความ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อบทความ** | **ชื่อเจ้าของบทความ** | **ฐานข้อมูล TCI / ISI / SJR /Scopus** | ปี พ.ศ. **(2559-2564)** | **ชื่อวารสาร หน้าที่** | **จำนวนครั้งอ้างอิง** | **อ้างอิงโดยและ** **ว/ด/ป อ้างอิง(1 ต.ค.63-30 ก.ย. 64)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

 |
| 2.5 จำนวนผลงานวิจัยเชิงประยุกต์และ พัฒนานวัตกรรม 2.5.1 จำนวนผลงานวิจัยเชิงประยุกต์ที่มีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร เป็นต้น 2.5.2 จำนวนนวัตกรรมหรือผลงานบริการวิชาการที่สามารถสร้างคุณค่าแก่ผู้รับบริการ ชุมชน และสังคมได้โดยสามารถนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา | 30 ชิ้น20ผลงาน | -- | …….ชิ้น…0…. ผลงาน | 2.5.1 จำนวนผลงานวิจัยเชิงประยุกต์ที่มีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร จำนวน .............ชิ้น2.5.2 จำนวนนวัตกรรมหรือผลงานบริการวิชาการที่สามารถสร้างคุณค่าแก่ผู้รับบริการ ชุมชน และสังคม ได้โดยสามารถนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา.......0......ผลงาน อยู่ระหว่างดำเนินการ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **นวัตกรรม/****ผลงานบริการวิชาการ** | **ชื่อนวัตกรรม/****ผลงานบริการวิชาการ** | **ชื่อชุมชน/สังคม** | **ใช้ประโยชน์ด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา** | **ผลที่ได้รับ** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

 |
| 2.6จำนวนอาจารย์ หรือบุคลากรที่ได้รับรางวัลจากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ทั้งในระดับชาติหรือนานาชาติ | 20รางวัล | - | …….รางวัล | จำนวนอาจารย์หรือบุคลากรที่ได้รับรางวัลจากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ทั้งในระดับชาติ หรือนานาชาติ จำนวน.....รางวัล เป็นผลงานของอาจารย์จำนวน.......คน

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **ชื่อผลงาน** | **ชื่อรางวัล** | **งานวิจัย/งานสร้างสรรค์** | **ระดับชาติ/นานาชาติ** | **สถานที่ และ ว/ด/ป ที่จัดหรือได้รับ**  |
|  |  |  |  |  |  |  |

 |