**1. ตัวชี้วัดเป้าประสงค์แผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย**

**ชื่อหน่วยงานคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม**

**ผลการดำเนินงานไตรมาสที่ 3**

**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562**

**วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึง 30 มิถุนายน 2562**

| **ตัวชี้วัด** | **เป้าหมาย** | **ผล** | **รายละเอียดผลการดำเนินงาน** |
| --- | --- | --- | --- |
| **เป้าประสงค์ที่ 1 บัณฑิตมีคุณภาพมาตรฐาน มีทักษะในการคิดวิเคราะห์ และการเรียนรู้ตลอดชีวิต มีศักยภาพสอดคล้องกับการพัฒนาประเทศ** | | | |
| 1.1 จำนวนหลักสูตรแบบ  สหวิทยาการที่พัฒนาหรือปรับปรุงเพื่อตอบสนองต่อความต้องการท้องถิ่น  1.1.1 หลักสูตรระยะสั้น    1.1.2 หลักสูตรระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา | 10  หลักสูตร  2  หลักสูตร | 0  หลักสูตร  0  หลักสูตร | จำนวนหลักสูตรระยะสั้น......0.......หลักสูตร  ได้แก่  1.หลักสูตร………………………..สาขา............................คณะ..............................  2.หลักสูตร………………………..สาขา............................คณะ..............................  จำนวนหลักสูตรระดับปริญญาตรี........0.....หลักสูตร  ได้แก่  1.หลักสูตร………………………..สาขา............................  2.หลักสูตร………………………..สาขา............................  จำนวนหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา......0.......หลักสูตร  ได้แก่  1.หลักสูตร………………………..สาขา............................  2.หลักสูตร………………………..สาขา............................  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 1.1.1 และ 1.1.3 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 1.2 จำนวนผลงานเชิงประจักษ์ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี  1.2.1 ผลงานที่ได้รับรางวัล หรือการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ  1.2.2 ผลงานที่ได้รับการอ้างอิงหรือใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์  1.2.3 ผลงานวิจัย หรือผลงานวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ระดับชาติ หรือ นานาชาติตามเกณฑ์ กพอ. กำหนด  1.2.4 จำนวนนักศึกษาหรือศิษย์เก่าที่ได้รับการยกย่องในระดับชาติหรือนานาชาติ | 40  ผลงาน  24  ผลงาน  300  ผลงาน  8  คน | 4  ผลงาน  .....  คน | จำนวนผลงานที่ได้รับรางวัล หรือการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ......0......รางวัลได้แก่  จำนวนผลงานที่ได้รับรางวัล หรือการเผยแพร่ในระดับชาติ.....4.....รางวัล  1.ชื่อผลงาน ผ้าเอนกประสงค์ ชื่อเจ้าของผลงานนางสาวภัทฐิดา ชาวนา และนายวินิทร คำมี  ประเภทผลงานหรือรางวัลที่ได้ รางวัลชนะเลิศ ผลงานสร้างสรรค์ ว/ด/ปเผยแพร่หรือได้รางวัล วันที่เผยแพร่ 3-6 กุมภาพันธ์ 2562  สถานที่/หนังสือ/วารสาร มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  2.ชื่อผลงาน THAI SILK BURIRAM IDENINITIES CLOTH ชื่อเจ้าของผลงาน นายบุญฤทธิ์ บูรภักดิ์ และนายจีรวุฒิ อรุณรุ่งเลิศ  ประเภทผลงานหรือรางวัลที่ได้ รางวัลชมเชย ผลงานสร้างสรรค์ ว/ด/ปเผยแพร่หรือได้รางวัล วันที่เผยแพร่ 3-6 กุมภาพันธ์ 2562  สถานที่/หนังสือ/วารสาร มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  3. ชื่อผลงาน ระบบควบคุมอัตโนมัติทางด้านพีแอลซี ชื่อเจ้าของผลงาน นายวราวุธ พุ่มแตง นายรุพันธุ์ เกษาพร และนายนรงค์ชัย พลูศิลป์  ประเภทผลงานหรือรางวัลที่ได้ รางวัลชมเชย ว/ด/ปเผยแพร่หรือได้รางวัล วันที่เผยแพร่ 21-23 มกราคม 2562  สถานที่ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร  4. ชื่อผลงาน ระบบควบคุมอัตโนมัติทางด้านพีแอลซี ชื่อเจ้าของผลงาน นายธีวุฒิ ยืนชีวิต นายนวพล เดชมา และ นายชวการ จันทร์อบ  ประเภทผลงานหรือรางวัลที่ได้ รางวัลชมเชย ว/ด/ปเผยแพร่หรือได้รางวัล วันที่เผยแพร่ 21-23 มกราคม 2562  สถานที่ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร  จำนวนผลงานที่ได้รับรางวัล หรือการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ..........รางวัล  1.ชื่อผลงาน................ชื่อเจ้าของผลงาน...............ประเภทผลงาน................ว/ด/ปเผยแพร่....................สถานที่/หนังสือ/วารสาร............หน้าที่........  จำนวนผลงานเชิงประจักษ์ของนักศึกษาที่ได้รับการอ้างอิง หรือใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ จำนวน......................ผลงาน  1. ชื่อผลงาน.......................................................ชื่อนักศึกษา........................................................  การอ้างอิง หรือใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์จากหน่วยงาน/อื่นๆ(ระบุ)...............................................  วัน/เดือน/ปีที่อ้างอิงหรือนำไปใช้ประโยชน์...................................................................................ผลที่ได้......................................................  2. ชื่อผลงาน.......................................................ชื่อนักศึกษา........................................................  การอ้างอิง หรือใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์จากหน่วยงาน/อื่นๆ(ระบุ)...............................................  วัน/เดือน/ปีที่อ้างอิงหรือนำไปใช้ประโยชน์...................................................................................  ผลที่ได้......................................................  จำนวนผลงานเชิงประจักษ์ที่เกิดจากการเรียนการสอนที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับท้องถิ่น2 ระดับชาติ หรือนานาชาติหรือตามเกณฑ์ ก.พ.อ. กำหนดจำนวน..........ผลงาน  1. ชื่อผลงาน......................................ชื่อหลักสูตร..........................................  เผยแพร่ในระดับท้องถิ่น/ระดับชาติ/นานาชาติและหน่วยงานผู้จัด................................สถานที่..................................วัน/เดือน/ปี............................................  2. . ชื่อผลงาน......................................ชื่อหลักสูตร..........................................  เผยแพร่ในระดับท้องถิ่น/ระดับชาติ/นานาชาติและหน่วยงานผู้จัด................................สถานที่..................................วัน/เดือน/ปี............................................  จำนวนนักศึกษาหรือศิษย์เก่าที่ได้รับการยกย่องในระดับชาติหรือนานาชาติ..................คน  1.ชื่อรางวัล................ชื่อเจ้าของรางวัล...............ประเภทรางวัลที่ได้................ว/ด/ปที่ได้รับรางวัล....................สถานที่/หน่วยงานที่มอบ...................... |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 1.3 ร้อยละของอาจารย์นักพัฒนาและนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการหรือกิจกรรมการเรียนรู้จากการปฏิบัติร่วมกับชุมชน  1.3.1 ร้อยละของอาจารย์นักพัฒนาที่เข้าร่วมโครงการต่อจำนวนอาจารย์ทั้งหมด  1.3.2 ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการต่อจำนวนนักศึกษาทั้งหมด | ร้อยละ  30  ร้อยละ  70 | ร้อยละ  .....  ร้อยละ  ..... | ปีงบประมาณ 2562 มีจำนวนอาจารย์ทั้งสิ้น.............คนมีอาจารย์นักพัฒนาที่เข้าร่วมโครงการกิจกรรมการเรียนรู้จากการปฏิบัติร่วมกับชุมชน.................คน คิดเป็นร้อยละ............  1.ชื่อโครงการ..................ว/ด/ป...............ชื่อชุมชน..........  2.ชื่อโครงการ..................ว/ด/ป...............ชื่อชุมชน..........  ปีงบประมาณ 2562 มีจำนวนนักศึกษาทั้งสิ้น.............คนมีนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการกิจกรรมการเรียนรู้จากการปฏิบัติร่วมกับชุมชน.................คน  คิดเป็นร้อยละ............  1.ชื่อโครงการ..................ว/ด/ป...............ชื่อชุมชน..........  2.ชื่อโครงการ..................ว/ด/ป...............ชื่อชุมชน.......... |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 1.4 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาที่มีผลงานเชิงประจักษ์ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่หรือก่อให้เกิดการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ที่ตอบโจทย์การพัฒนาท้องถิ่น | ร้อยละ  30 | ร้อยละ  ..... | ผู้สำเร็จการศึกษาปีการศึกษา 2561 จำนวน .......คนที่มีผลงานเชิงประจักษ์ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่หรือก่อให้เกิดการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ที่ตอบโจทย์การพัฒนาท้องถิ่น จำนวน....คน....เรื่องคิดเป็นร้อยละ......  1. ชื่อผลงาน..................................................ชื่อเจ้าของผลงาน........................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร.....................................วันเดือนปี.............หน้าที่......  2. ชื่อผลงาน..................................................ชื่อเจ้าของผลงาน........................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร.....................................วันเดือนปี.............หน้าที่......  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 1.4 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 1.5 ร้อยละผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับการเผยแพร่ระดับนานาชาติ | ร้อยละ  5 | ร้อยละ  ..... | ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาจำนวน.........ผลงานได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ จำนวน....................ผลงาน คิดเป็นร้อยละ........  1. ชื่อผลงาน...........................................................ชื่อเจ้าของผลงาน..............................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร................................................วันเดือนปี.............................  2. ชื่อผลงาน...........................................................ชื่อเจ้าของผลงาน..............................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร................................................วันเดือนปี.............................  3. ชื่อผลงาน...........................................................ชื่อเจ้าของผลงาน..............................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร................................................วันเดือนปี.............................  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 1.5 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 1.6 จำนวนแนวปฏิบัติที่ดีด้านการจัดการเรียนรู้เชิงผลิตภาพ | 9  เรื่อง | .....  เรื่อง | จำนวน..............เรื่อง  1. ชื่อแนวปฏิบัติ.....................................................โดย.......................................  ชื่อหลักสูตร.....................คณะ...............................  2. ชื่อแนวปฏิบัติ.....................................................โดย.......................................  ชื่อหลักสูตร.....................คณะ...............................  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 1.6 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 1.7 ร้อยละของนักศึกษาชั้นปีสุดท้ายที่มีผลการทดสอบตามเกณฑ์ความสามารถทางภาษาอังกฤษ (CEFR)หรือเทียบเท่า  1.7.1 ระดับปริญญาตรี ตั้งแต่ ระดับ B1 ขึ้นไป  1.7.2 ระดับบัณฑิตศึกษา ตั้งแต่ ระดับ B2 ขึ้นไป | ร้อยละ  85  ร้อยละ  85 | ร้อยละ  .....  ร้อยละ  ..... | จำนวนของนักศึกษาระดับปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายจำนวน .....คน เข้ารับการทดสอบ จำนวน........คน มีจำนวนผู้ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานความสามารถทางภาษาอังกฤษ (CEFR) หรือเทียบเท่า  ระดับปริญญาตรี ตั้งแต่ ระดับ B1 จำนวน ...........คน คิดเป็นร้อยละ.....................  จำนวนของนักศึกษาระดับปริญญาบัณฑิต ชั้นปีสุดท้ายจำนวน .....คน เข้ารับการทดสอบ จำนวน........คน มีจำนวนผู้ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานความสามารถทางภาษาอังกฤษ (CEFR) หรือเทียบเท่า  ระดับปริญญาบัณฑิต ตั้งแต่ ระดับ B2 จำนวน ...........คน คิดเป็นร้อยละ..................... |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 1.8 จำนวนผู้ประกอบการใหม่ (Startup) ที่เกิดจากการบ่มเพาะของมหาวิทยาลัย | 10 ราย | ........ราย | จำนวนผู้ประกอบการใหม่ (Startup) ที่เกิดจากการบ่มเพาะของมหาวิทยาลัย...........................ราย  1. ชื่อผู้ประกอบการ...........ชื่อ Startup..............  2. ชื่อผู้ประกอบการ...........ชื่อ Startup..............  3. ชื่อผู้ประกอบการ...........ชื่อ Startup..............  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 1.8 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
|
|
|
|
|
|
|
|
| **1.9 ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่มีงานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี** | ร้อยละ  80 | **ร้อยละ**  **62.65** | จำนวนบัณฑิตทั้งหมด **จำนวน 166 คน** ตอบแบบสอบถาม **จำนวน 157 คน** และมีงานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี **จำนวน 104 คน**  คิดเป็น**ร้อยละ 62.65** |
|
|
|
|
|
|
|
|
| **1.10 ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตตามกรอบคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ** | มากกว่า 4.51 | **4.61** | จำนวนบัณฑิตทั้งหมด**จำนวน 166 คน** มีผู้ใช้บัณฑิตตอบแบบสอบถาม **จำนวน 53 คน** ผลการประเมินพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตเฉลี่ยอยู่**ระดับ 4.61** |
| 1.11 ร้อยละของบัณฑิตครูที่สอบบรรจุครูได้ในการสอบในปีแรกที่จบการศึกษา | ร้อยละ  80 | ร้อยละ  ........ | บัณฑิตครูที่สำเร็จ..............คน สอบบรรจุครูได้ในการสอบในปีแรกที่จบการศึกษา...............คน คิดเป็นร้อยละ...............  สาขา...............................  1.ชื่อนักศึกษา..........................ชื่อสถานศึกษาที่สอบได้......................................  2.ชื่อนักศึกษา..........................ชื่อสถานศึกษาที่สอบได้......................................  สาขา...............................  1.ชื่อนักศึกษา..........................ชื่อสถานศึกษาที่สอบได้......................................  2.ชื่อนักศึกษา..........................ชื่อสถานศึกษาที่สอบได้......................................  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 1.11 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 1.12 ร้อยละของบัณฑิตครูที่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษานั้นๆ ที่ได้รับการบรรจุเข้าทำงานในท้องถิ่น | ร้อยละ  50 | ร้อยละ  ........ | บัณฑิตครูที่สำเร็จ..............คน สอบบรรจุครูเข้าทำงานในท้องถิ่น...............คน คิดเป็นร้อยละ...............  สาขา...............................  1.ชื่อนักศึกษา..........................ชื่อสถานศึกษาที่สอบได้......................................  2.ชื่อนักศึกษา..........................ชื่อสถานศึกษาที่สอบได้......................................  สาขา...............................  1.ชื่อนักศึกษา..........................ชื่อสถานศึกษาที่สอบได้......................................  2.ชื่อนักศึกษา..........................ชื่อสถานศึกษาที่สอบได้......................................  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 1.12 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 1.13 ร้อยละของบัณฑิตครูที่สอบผ่านมาตรฐานใบประกอบวิชาชีพครู | ร้อยละ  70 | ร้อยละ  ........ | บัณฑิตครูที่สำเร็จ..............คน สอบผ่านมาตรฐานใบประกอบวิชาชีพครู...............คน คิดเป็นร้อยละ...............  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 1.13 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 1.14 ร้อยละของนักเรียนโรงเรียนสาธิตที่ได้รับการพัฒนาจากมหาวิทยาลัยมีคะแนนผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) แต่ละวิชาผ่านเกณฑ์คะแนนร้อยละ 50 ขึ้นไป | มากกว่าร้อยละ  50 | มากกว่าร้อยละ  ........ | จำนวนนักเรียนทั้งหมดจำนวน..............คน มีนักเรียนที่มีผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (ONET) แต่ละวิชาผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป ในแต่ละช่วงชั้นดังนี้  1. ป.6 จำนวนทั้งสิ้น.............คน  1.1 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  1.2 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  1.3 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  2. ม.3 จำนวนทั้งสิ้น.............คน  2.1 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  2.2 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  2.3 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  3. ม.6 จำนวนทั้งสิ้น.............คน  3.1 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  3.2 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  3.3 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 1.14 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| **เป้าประสงค์ 2 วิจัยและนวัตกรรมสามารถแก้ไขปัญหาหรือเสริมสร้างความเข้มแข็งของท้องถิ่น เพื่อความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนของประเทศ** | | | |
| **2.1 ร้อยละของผลงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ของอาจารย์ที่สร้างนวัตกรรมที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่น และโจทย์การพัฒนาประเทศหรือแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น หรือ ปัญหาระดับประเทศ** | **ร้อยละ**  **30** | **ร้อยละ**  **57.15** | ผลงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ของอาจารย์ทั้งหมด....7....ผลงาน ที่สร้างนวัตกรรมที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่น และโจทย์การพัฒนาประเทศหรือแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น หรือ ปัญหาระดับประเทศ จำนวน...........4.........ผลงาน คิดเป็นร้อยละ.......57.15............  งานวิจัย.... 4 ..........ผลงาน  1. ชื่อผลงาน การศึกษาผลกระทบของการปรับเปลี่ยนรูปแบบการขนส่งทางถนนโดยรถยนต์และรถบรรทุกสู่การขนส่งระบบรางในภาคใต้ของประเทศไทย ชื่อเจ้าของผลงาน ผศ.ประภาวรรณ แพงศรี  2. ชื่อผลงาน การพัฒนาเทคนิคการอบแห้งแคบหมูด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ร่วมกับพลังงานไฟฟ้าสำหรับกลุ่มแม่บ้านตำบลสวนพริกไทย  ชื่อเจ้าของผลงาน ผศ.ดร.ชาคริต ศรีทอง  3. ชื่อผลงาน การสร้างความยั่งยืนในการบริหารจัดการน้ำของหน่วยงานภาครัฐโดยใช้หลักการประเมินฟุตพริ้นท์น้ำและหลักลินซิกส์ซิกม่า  ชื่อเจ้าของผลงาน รศ.ดร.กรินทร์ กาญทนานนท์  4. ชื่อผลงาน การพัฒนาแผ่นไม้อัดสำเร็จรูปจากเส้นใยพืชเศษกิ่งไม้ทางการเกษตรเพื่อการลดมลพิษที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน  ชื่อเจ้าของผลงาน ผศ.ดร.วิวัฒน์ คลังวิจิตร  งานสร้างสรรค์......3........ผลงาน  1. ชื่อผลงาน การพัฒนาอิฐดินดิบด้วยเส้นใยผักตบชวาเพื่อใช้เป็นวัสดุก่อสร้าง ชื่อเจ้าของผลงาน อาจารย์โชติกาญ ราชกรม  2. ชื่อผลงาน เครื่องควบคุมการเปิดปิดอุปกรณ์ไฟฟ้ราแบบไร้สายเพื่อผู้พิการและผู้สูงอายุด้วยโทรศัพท์เคลื่อนที่  ชื่อเจ้าของผลงาน อาจารย์ ดร.โยษิตา เจริญศิริ  3. ชื่อผลงาน การออกบแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์หัตถกรรมจากหวายไม้ไผ่ประเภทของใช้และของที่ระลึกเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว  ชื่อเจ้าของผลงาน อาจารย์ ดร.วุฒิชัย วิถาทานัง |
| 2.2 จำนวนโครงการวิจัยรับใช้สังคมที่เกิดจากความร่วมมือองค์กรภาคีเครือข่าย | 9  โครงการ | ........  โครงการ | จำนวนโครงการวิจัยรับใช้สังคมที่เกิดจากความร่วมมือองค์กรภาคีเครือข่าย.....โครงการ  1.ชื่องานวิจัย..............................ชื่อภาคีเครือข่าย.............................รับใช้สังคมด้าน...................  2. ชื่องานวิจัย..............................ชื่อภาคีเครือข่าย.............................รับใช้สังคมด้าน................... |
| **2.3 จำนวนผลงานวิจัยของอาจารย์และนักวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ** | **5**  **ผลงาน** | **8**  ผลงาน | ผลงานวิจัยของอาจารย์ และนักวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ จำนวน.........**8**...........ผลงาน  **ระดับชาติ......3......ผลงาน**  1. ชื่อผลงาน การประยุกต์ใช้ QFD เพื่อการออกแบบร้านคาเฟ่สำหรับวัยรุ่นและวัยทำงาน ชื่อเจ้าของผลงาน อาจารย์ ดร.อรวิกา ศรีทอง  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 10 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา  วันเดือนปี 29 มีนาคม 2562  2. ชื่อผลงาน การจัดกิจกรรมการเรียนรู้เชิงรุกร่วมกับเครือข่ายสังคมออนไลน์ รายวิชาการตัดต่อวีดีทัศน์และเสียงเพื่อส่งเสริมการทำงานเป็นทีม  ชื่อเจ้าของผลงาน อาจารย์ ดร.นุชรัตน์ แก้วประยูร  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร การประชุมทางวิชาการระดับชาติ ราชภัฏหมู่บ้านจอมบึงวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง ครั้งที่ 7  วันเดือนปี 1 มีนาคม 2562  3. ชื่อผลงาน การพัฒนาผิวดูดแบบท่อทองแดงในอุปกรณ์ย้ายเมล็ดลงถาดเพาะกล้า ชื่อเจ้าของผลงาน ผศ.สัญลักษณ์ กิ่งทอง  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร งานศาสตรพระราชาสู่งงายวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม วันเดือนปี 15 มีนาคม 2562  **ระดับนานาชาติ.....5.......ผลงาน**  1. ชื่อผลงาน Study of Adoption of –commerce for small and Medium Enterprises in PhraNakhonSi Ayutthaya Province  ชื่อเจ้าของผลงาน อาจารย์ ดร.นุชรัตน์ แก้วประยูร  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ SIBR 2019 Tokyo Conference on interdisciplinary business & Economic Research ณ เมืองโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น วันเดือนปี 9-12 มกราคม 2562  2. ชื่อผลงาน Study on Weigh with Contour Image ชื่อเจ้าของผลงาน ผศ.ดร.ธนพร พยอมใหม่  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร การประชุมวิชาการนานาชาติ 2018 The International Research Conference on Engineering and Technology (IRCET2018) ณ เมืองไทเป ประเทศไต้หวัน วันเดือนปี 8-10 มกราคม 2562  3. ชื่อผลงาน The Application of water Footprint and Six-Sigma to Reduce the Water Consumption in An Organization  ชื่อเจ้าของผลงาน รศ.ดร.กรินทร์ กาญทนานนท์  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร International Journal of GEOMATE วันเดือนปี อยู่ระหว่างรอเผยแพร่  4. ชื่อผลงาน The energy related water footprint accounting of a public organization : The case of a public university  ชื่อเจ้าของผลงาน รศ.ดร.กรินทร์ กาญทนานนท์  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร Energy Precede ฉบับที่ 156 ปีที่ 2019 เลขหน้า 149-153 วันเดือนปี มกราคม 2019  5. ชื่อผลงาน Application of Quality Function Deployment to Develop a Pork Scratching Production  ชื่อเจ้าของผลงาน ผศ.ดร.ชาคริต ศรีทอง  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 10 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา  วันเดือนปี 29 มีนาคม 2562 |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 2.4 จำนวนบทความของอาจารย์ประจำที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI ISI SJR และScopus (พิจารณาผลงานย้อนหลัง 5 ปีปฏิทิน ที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน) | 67  บทความ | 2  บทความ | บทความของอาจารย์ประจำที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI และ Scorpus (พิจารณาผลงานย้อนหลัง 5 ปีปฏิทิน ที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน ) จำนวน.....2..........บทความ  1. ชื่อบทความ Design, Constructand Performance Evaluation of a 2-Stage Parabolic through Solar concentrator in Pathumthani ชื่อเจ้าของบทความ ผศ.ดร.กฤษฎางค์ ศุกระมูล  ชื่อวารสาร Advanced Materials Research ปีที่อ้างอิง 2015 จำนวนที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน......1.........ครั้ง  2. ชื่อบทความ Experimental study of a 2-stage parabolic dish-stirling engine in thailand  ชื่อเจ้าของบทความ ผศ.ดร.กฤษฎางค์ ศุกระมูล  ชื่อวารสาร Wallailak Journal of Science and Technology ปีที่อ้างอิง 2018 จำนนวนที่ได้รับการอ้างอิงณ ปีปัจจุบัน.......1........ครั้ง  3. ชื่อบทความ ..............................................ชื่อเจ้าของบทความ......................................  ชื่อวารสาร..............................................................................ปีที่อ้างอิง.............................จำนนวนที่ได้รับการอ้างอิงณ ปีปัจจุบัน...............ครั้ง |
| **2.5 จำนวนผลงานวิจัยเชิงประยุกต์และพัฒนานวัตกรรม**  2.5.1 จำนวนผลงานวิจัยเชิงประยุกต์ที่มีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร เป็นต้น  2.5.2 จำนวนนวัตกรรมหรือผลงานบริการวิชาการที่สามารถสร้างคุณค่าแก่ผู้รับบริการ ชุมชน และสังคม ได้โดยสามารถนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา | **2**  **ชิ้น**  **2**  **ผลงาน** | ........ชิ้น  ........ผลงาน | จำนวนผลงานวิจัยเชิงประยุกต์ที่มีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร..............ชิ้น  1.ผลงาน.......................ชื่อเจ้าของผลงาน.................ว/ด/ปที่จดสิทธิบัตร/เลขที่อนุสิทธิบัตร..................................  2.ผลงาน.......................ชื่อเจ้าของผลงาน.................ว/ด/ปที่จดสิทธิบัตร/เลขที่อนุสิทธิบัตร..................................  จำนวนนวัตกรรมหรือผลงานบริการวิชาการที่สามารถสร้างคุณค่าแก่ผู้รับบริการ ชุมชน และสังคม ได้โดยสามารถนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา.............ผลงาน  1.ชื่อนวัตกรรมหรือผลงานบริการวิชาการ..........................ชื่อชุมชน และสังคม ได้โดยสามารถนำผลงานบริการวิชาการไปใช้.........................สร้างคุณค่าแก่ผู้รับบริการด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา.................  2.ชื่อนวัตกรรมหรือผลงานบริการวิชาการ..........................ชื่อชุมชน และสังคม ได้โดยสามารถนำผลงานบริการวิชาการไปใช้.........................สร้างคุณค่าแก่ผู้รับบริการด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา................. |
|
|
|
|
| **2.6 จำนวนอาจารย์หรือบุคลากรที่ได้รับรางวัลจากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ทั้งในระดับชาติ หรือนานาชาติ** | **1**  **รางวัล** | **1**  **รางวัล** | จำนวนอาจารย์หรือบุคลากรที่ได้รับรางวัลจากงานวิจัยหรือ งานสร้างสรรค์ทั้งในระดับชาติ หรือนานาชาติ **จำนวน.. 1 ...รางวัล** เป็นผลงานของอาจารย์/**บุคลากร/**นักศึกษา  ระดับชาติ......1.......รางวัล  ผลงานของ.....**บุคลากร**..................(เป็นผลงานของอาจารย์/**บุคลากร**/นักศึกษา)  1. ประเภทผลงานเครื่องปั้นดินเผาประเภทหัตถกรรม .......ชื่อรางวัล...รางวัลดีเด่น เครื่องปั้นดินเผาประเภทหัตถกรรม  ชื่อผู้รับรางวัล...**นายสุธารักษ์ แสงเทศ** ระดับ..ชาติ............วัน/เดือน/ปี.....วันเสาร์ที่ 15 ธันวาคม 2561.............  2. ประเภทผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์.................................... ชื่อรางวัล.....................................  ชื่อผู้รับรางวัล......................................ระดับ...........................................วัน/เดือน/ปี...................  ระดับนานาชาติ.............รางวัล  ผลงานของ.......................(เป็นผลงานของอาจารย์/บุคลากร/นักศึกษา)  1. ประเภทผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์.................................... ชื่อรางวัล.....................................  ชื่อผู้รับรางวัล......................................ระดับ...........................................วัน/เดือน/ปี..................  2. ประเภทผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์.................................... ชื่อรางวัล.....................................  ชื่อผู้รับรางวัล......................................ระดับ...........................................วัน/เดือน/ปี................... |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 2.7 จำนวนผลการวิจัยของอาจารย์ด้านการผลิตหรือพัฒนาครูที่ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ หรือนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการผลิตหรือพัฒนาครู | 5  ผลงาน | ........  ผลงาน | ผลการวิจัยของอาจารย์ด้านการผลิตหรือพัฒนาครูที่ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ หรือนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการผลิตหรือพัฒนาครู  จำนวน....................ผลงาน  **ระดับชาติ............ผลงาน**  1. ชื่อผลงาน...........................................................ชื่อเจ้าของผลงาน..............................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร................................................วันเดือนปี.............................  2. ชื่อผลงาน...........................................................ชื่อเจ้าของผลงาน..............................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร................................................วันเดือนปี.............................  3. ชื่อผลงาน...........................................................ชื่อเจ้าของผลงาน..............................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร................................................วันเดือนปี.............................  **ระดับนานาชาติ............ผลงาน**  1. ชื่อผลงาน...........................................................ชื่อเจ้าของผลงาน..............................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร................................................วันเดือนปี.............................  2. ชื่อผลงาน...........................................................ชื่อเจ้าของผลงาน..............................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร................................................วันเดือนปี.............................  3. ชื่อผลงาน...........................................................ชื่อเจ้าของผลงาน..............................  เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร................................................วันเดือนปี.............................  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 2.7 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 3.1 ระดับความสำเร็จของการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัย | ระดับ  5 | ระดับ  ........ | หน่วยงานมีการดำเนินการน้อมนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาขับเคลื่อนในด้าน......................  ............................................................โดยมีผลการดำเนินงานอยู่ระดับ............................................ (อธิบายรายละเอียดการดำเนินการในระดับนั้น)  ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| **3.2 จำนวนผลงานบริการวิชาการที่สามารถสร้างคุณค่าแก่ผู้รับบริการชุมชนและสังคมได้โดยสามารถนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม** | **7**  **ผลงาน** | **7**  **ผลงาน** | จำนวนผลงานบริการวิชาการที่สามารถสร้างคุณค่าแก่ผู้รับบริการชุมชนและสังคมได้โดยสามารถนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม 7 ผลงาน  1. ผลงานบริการวิชาการหลักสูตรเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม ชื่อชุมชนและสังคม โรงเรียนวัดลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี  ผลการนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ การแยกขยะรีไซเคิล  2. ผลงานบริการวิชาการหลักสูตรวิศวกรรมเมคาทรอนิกส์และและหุนยนต์ ชื่อชุมชนและสังคม หมู่บ้านกลอรี่เฮาส์ เฟส 2 ต.คลองหนึ่ง  อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ผลการนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ เครื่องเตือนระดับน้ำ  ผลการนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ การสร้างเครื่องเตือนระดับน้ำในครัวเรือน  3. ผลงานบริการวิชาการหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ชื่อชุมชนและสังคม ชุมชนวัดธรรมนาวา อ.บางปะอิน จ.พระนครศรีอยุธยา  ผลการนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ การเลือกใช้วัสดุสำหรับเกษตรกรของชุมชนวัดธรรมนาวาตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง  4. ผลงานบริการวิชาการหลักสูตรอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์ ชื่อชุมชนและสังคมชุมชนหมู่ที่ 3 ต.ระแหง จ.ปทุมธานี  ผลการนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ การติดตั้งอุปกรณ์ส่องสว่าง  5. ผลงานบริการวิชาการหลักสูตรเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา ชื่อชุมชนและสังคม ชุมชนลำตาเสา อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา  ผลการนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ สูตรสำเร็จส่วนผสมคอนกรีตโดยใช้ถังปูนซีเมนต์สำหรับงานคอนกรีต  ขนาดเล็ก  6. ผลงานบริการวิชาการหลักสูตรเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล ชื่อชุมชนและสังคม หมู่ที่ 3 ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี  ผลการนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ การซ่อมบำรุงเครื่องยนต์เพื่อการเกษตร  7. ผลงานบริการวิชาการหลักสูตรออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ชื่อชุมชนและสังคมวิสาหกิจชุมชนเกษตรปลอดภัยอ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี  ผลการนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ การทำกราฟิกและสื่อสิ่งพิมพ์ |
| **3.3 จำนวนชุมชนที่มีศักยภาพในการจัดการตนเอง** | **3**  **ชุมชน** | **3**  **ชุมชน** | **จำนวน.........3.........ชุมชน**  **1. ชื่อชุมชน ทับทิมสยาม หมู่ที่ 10 ต.คลองไก่เถื่อน อ.คลองหาด จ.สระแก้ว**  **2. ชื่อชุมชนลาดหลุมแก้ว หมู่ที่ 1 ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี**  **3. ชื่อชุมชนลาดหลุมแก้ว หมู่ที่ 3 ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี**  (อธิบายรายละเอียดในศักยภาพในการจัดการตนเองของชุมชน)  **1. ชื่อชุมชน ทับทิมสยาม หมู่ที่ 10 ต.คลองไก่เถื่อน อ.คลองหาด จ.สระแก้ว** จากการลงพื้นที่สำรวจชุมชน 2 ครั้ง สามารถสรุปผลการประเมินศักยภาพของการจัดการตนเองในชุมชนออกเป็น 6 ด้าน ได้แก่ ด้านสังคม ด้านเศรษฐกิจ ด้านสุขภาพ ด้านการปกครอง ด้านการศึกษา ด้านสิ่งแวดล้อม  ด้านสังคม : ประชากรส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกรรม เพาะปลูกพืชไร่ มีวิถีชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง มีกินมีใช้ตามฐานะครอบครัวแต่ละครอบครัว  ด้านเศรษฐกิจ : ประชากรทุกคนได้รับที่ดินทำกิน ส่วนใหญ่มีรายได้จากอาชีพเกษตรกรรม มีผู้ประกอบการรับซื้อผลผลิต และมีอาชีพเสริมอื่นๆ ซึ่งเป็นการรวมกลุ่มเป็นกลุ่มรัฐวิสาหกิจชุมชน ปลูกสมุนไพรเพื่อส่งขายให้กับโรงพยาบาลอภัยภูวเบศและโรงพยาบาลวังน้ำเย็น ส่วนหนึ่งนำมาทำผลิตภัณฑ์ลูกประคบจากสมุนไพรและอื่นๆ สรุปโดยภาพรวมได้ว่าชุมชนมีต้นทุน มีรากฐานทางเศรษฐกิจดี  ด้านสุขภาพ : ชุมชนมีอาสาสมัครชุมชน (อสม.) ในการช่วยตรวจดูแลสุขภาพของคนในชุมชน รวมทั้งผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำคุ้มบ้านมีการติดตามลูกบ้านที่ดี ในชุมชนมีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล  ด้านการปกครอง : เป็นชุมชนที่ถูกปลูกฝังให้รักในสถาบัญชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ ชุมชนมีการปกครองที่เข้มแข็ง มีการบริหารชุมชนอย่างมีระบบ มีผู้ใหญ่บ้าน รองผู้ใหญ่บ้าน ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำคุ้ม ผู้นำชุมชนสามารถเข้าถึงได้ง่าย ประชาชนมีความเดือดร้อน เหตุใดๆ สามารถเข้ามาปรึกษาผู้นำชุมชนได้โดยตรง มีการไปมาหาสู่ในชุมชนตลอดเวลา  ด้านการศึกษา : เด็กๆ เยาวชนทุกคนในชุมชนจะต้องได้รับการศึกษาขั้นพื้นฐานทุกคน เด็กๆสามารถอ่านออกเขียนได้ ในชุมชนมีโรงเรียนระดับอนุบาล-ประถมศึกษา มีนักเรียนปีละประมาณ 80-90 คน จากการสืบค้นข้อมูลพบว่าในแต่ละปีโรงเรียนได้รับเงินสนับสนุนอุปกรณ์การเรียนทุกปี และนอกจากนี้ผู้ปกครองยังสามารถส่งลูก หลาน เรียนในระดับสูง ระดับปริญญาตรี และมีงานตามหัวเมืองต่างๆ ทั้งในกรุงเทพฯหรือในอำเภอเมืองสระแก้ว  ด้านสิ่งแวดล้อม : ชุมชนมีสิ่งแวดล้อมที่ดี อากาศบริสุทธิ์ ชุมชนล้อมรอบด้วยภูเขา ป่าไม้ ไม่มีฝุ่นหรือควันพิษใดๆ การจัดเก็บขยะก็สามารถทำได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีหน่วยจัดเก็บขยะของชุมชน ชุมชนมีไฟฟ้า-ประปาที่เพียงพอต่อความต้องการ  **2. ชื่อชุมชนลาดหลุมแก้ว หมู่ที่ 1 ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี** หมู่บ้านเฟื่องฟ้านคร 5 มีกรรมการหมู่บ้านที่ยังรวมกลุ่มดำเนินการกันอยู่ มีอาสาสมัครสาธารณสุขที่เข้มแข็งอาศัยอยู่ภายในหมู่บ้านหลายคน หมู่บ้านมีระบบเสียงตามสายเพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารต่างๆ ซึ่งสามารถรับรู้ได้ทั้งหมู่บ้าน ประชาชนในหมู่บ้านส่วนใหญ่อยู่กันแบบถ้อยทีถ้อยอาศัยแบบเครือญาติ และในหมู่บ้านยังมีพื้นที่ขนาดใหญ่ที่เจ้าของโครงการหมู่บ้านจัดเตรียมไว้สำหรับทำเป็นพื้นที่กิจกรรมส่วนกลาง สำหรับประชาชนในหมู่บ้าน แต่มิได้มีการดำเนินการใด ๆ มานานกว่าสิบปี แล้ว ซึ่งลักษณะพื้นที่ในปัจจุบันเป็นพื้นที่รกร้างที่ถูกปล่อยทิ้งไว้ ในฤดูฝนจะมีวัชพืชขึ้นปกคลุมหนาแน่นและเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์มีพิษ ชาวบ้านต้องรวบรวมเงินกันเองเพื่อซื้อยากำจัดวัชพืชมาฉีดเพื่อทำลาย ดังนั้น ชาวบ้านจึงมีความต้องการให้ทางคณะกรรมการดำเนินงานเข้ามาพัฒนาพื้นที่ดังกล่าวให้ชาวบ้านสามารถทำกิจกรรมของหมู่บ้านได้  **3. ชื่อชุมชนลาดหลุมแก้ว หมู่ที่ 3 ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี** ข้อมูลทั่วไปของชุมชนหมู่ที่ 3 บ้านระแหงพัฒนา ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี มีจำนวนประชากรชายจำนวน 1,098 คน หญิงจำนวน 1,110 คน รวมทั้งหมด 2,208 คน จำนวนครัวเรือนทั้งหมด 932ครัวเรือน อยู่ในเขตการปกครองของเทศบาลตำบลระแหงแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 9 หมู่บ้านประกอบด้วยหมู่บ้าน หมู่1 บ้านบ่อน้ำเชี่ยว หมู่2 บ้านคลองลาดหลุมแก้ว,หมู่3 บ้านคลองระแหง ,หมู่4 บ้านตลาดระแหง , หมู่ 5 บ้านคลองโยธา ,หมู่6 บ้านคลองระแหง ,หมู่8 บ้านคลองถ้ำพระยาเลียง ,หมู่9 บ้านคลองวัดบัวสุวรรณประดิษฐ์ ,หมู่12 บ้านคลองตับผักชี ในพื้นที่เป็นที่ตั้งของโรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว วัดบัวแก้วเกษร และโรงเรียนบัวแก้วเกษร ซึ่งเป็นโรงเรียนมัธยมศึกษาประจำอำเภอลาดหลุมแก้ว เปิดทำการสอนนักเรียนระดับมัธยมศึกษาปี ๑-๖ แบบสหศึกษา  ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม รองลงมาทำสวน เช่น มะพร้าว มะม่วง, ฝรั่ง พืชผัก และรับจ้างทำงานตามโรงงานอุตสาหกรรม ลักษณะของครอบครัวส่วนใหญ่เป็นครอบครัวขยาย เนื่องจากประชาชนเป็นส่วนใหญ่เป็นคนในพื้นที่ หากลูกหลานมีการแต่งงานก็อยู่รวมกันกับครอบครัวเดิมเป็นครอบครัวใหญ่ที่มีปู่ย่า/ตายาย หรือบางครอบครัวอาจจะแยกครอบครัวออกไปแต่จะสร้างบ้านพักอาศัยในพื้นที่เดียวกันหรือบริเวณใกล้เคียงกับครอบครัวเดิม ส่วนใหญ่เป็นคนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่มานานจึงมีความสนิทสนมและรู้จักกันเป็นอย่างดี ไม่ค่อยมีปัญหาความขัดแย้งกัน มีความแตกต่างทางสังคมค่อนข้างน้อย เนื่องด้วยมีอาชีพเป็นเกษตรกรเหมือนๆ กัน บางส่วนมีอาชีพรับจ้าง และทำงานในโรงงานบ้างเป็นส่วนน้อย ประชากรส่วนใหญ่เป็นคนพี่นที่ที่อาศัยมานานและไม่คิดจะย้ายออก ทำให้มีบริบททางสังคมคล้ายคลึงกัน มีแนวคิดที่ถูกปลูกฝังสืบต่อกันมาตั้งแต่เล็กจนโตคล้ายคลึงกันทำให้ความขัดแย้งทางสังคมมีน้อย ดังนั้นเมื่อมีการประชุมเพื่อออกเสียง หรือลงมติใดๆ ผลการประชุมก็มักจะเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ด้านสาธารณูปโภคชุมชนมีไฟฟ้าเข้าถึง ประชากรมีไฟฟ้าใช้กันครบทุกครัวเรือน อาจเกิดปัญหาไฟดับบ้างซึ่งก็ไม่เกิดขึ้นบ่อยนัก บางครัวเรือนมีการนำพลังงานแสงอาทิตย์มาใช้บ้างแต่ไม่มาก สำหรับน้ำประปามีใช้กันครบทุกครัวเรือน บางครัวเรือนอาจมีการใช้น้ำบ่อบ้างแต่ใช้เพื่อการเกษตร ไม่ได้ใช้ในชีวิตประจำวัน แต่น้ำประปาในพื้นที่บางครั้งเกิดปัญหาน้ำไหลน้อยหรือไม่ไหล ในช่วงเวลาที่มีการใช้น้ำประปาพร้อมกันของประชากรจำนวนมากๆ พื้นที่หมู่ 3 ทั้งหมดมีอินเทอร์เน็ตไฟเบอร์เข้าถึง ส่วนใหญ่ทุกครัวเรือนจะมีอินเทอร์เน็ตใช้เองที่บ้าน โดยชำระค่าบริการเป็นรายเดือนให้แก่ผู้ให้บริการเอกชน |
| **3.4 ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัยโดยคำนึงถึงการใช้นวัตกรรมเพื่อตอบสนองโจทย์การพัฒนาสนับสนุนให้ชุมชนสร้างสังคมคุณภาพรองรับโอกาสและความท้าทายในอนาคต** | **มากกว่า**  **4.51** | **........** | ความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัยโดยคำนึงถึงการใช้นวัตกรรมเพื่อตอบสนองโจทย์การพัฒนาสนับสนุนให้ชุมชนสร้างสังคมคุณภาพรองรับโอกาสและความท้าทายในอนาคต ค่าเฉลี่ยเท่ากับ.................................. |
| 3.5. จำนวนครูที่ได้รับการพัฒนาและโรงเรียนเครือข่ายร่วมพัฒนา เพื่อยกระดับผลการเรียนรู้และจิตพิสัยเกณฑ์การพัฒนาโรงเรียนเครือข่าย  3.5.1 จำนวนโรงเรียนเครือข่ายชุมชนนักปฏิบัติ  3.5.2 จำนวนครูที่ได้รับการพัฒนา | 40  โรงเรียน  1,000  คน | ........  โรงเรียน  ........  คน | จำนวนโรงเรียนเครือข่ายชุมชนนักปฏิบัติ.......โรงเรียน  1.ชื่อโรงเรียน..................จังหวัด.....................  2.ชื่อโรงเรียน..................จังหวัด.....................  3.ชื่อโรงเรียน..................จังหวัด.....................  จำนวนครูที่ได้รับการพัฒนา...............คน  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 3.5.1 และ 3.5.2 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 3.6 ร้อยละของนักเรียนโรงเรียนในท้องถิ่นที่ได้รับการพัฒนาจากมหาวิทยาลัยมีคะแนนผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) แต่ละวิชาผ่านเกณฑ์คะแนนร้อยละ 50 ขึ้นไป | ร้อยละ  30 | ร้อยละ  ........ | จำนวนนักเรียนโรงเรียนในท้องถิ่นที่ได้รับการพัฒนาจากมหาวิทยาลัยทั้งหมดจำนวน..............คน มีนักเรียนที่มีผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (ONET) แต่ละวิชาผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป ในแต่ละช่วงชั้นดังนี้  1. ป.6 จำนวนทั้งสิ้น.............คน  1.1 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  1.2 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  1.3 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  2. ม.3 จำนวนทั้งสิ้น.............คน  2.1 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  2.2 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  2.3 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  3. ม.6 จำนวนทั้งสิ้น.............คน  3.1 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  3.2 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  3.3 วิชา........................ผ่านเกณฑ์คะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป จำนวน...............คน คิดเป็นร้อยละ.......  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 3.6 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
|  |
|  |
| 3.7 จำนวนโรงเรียนในท้องถิ่นที่มีการนำนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ของโรงเรียนสาธิตไปใช้ประโยชน์ | 10  โรงเรียน | ........  โรงเรียน | โรงเรียนในท้องถิ่นที่มีการนำนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ของโรงเรียนสาธิตไปใช้ประโยชน์.......โรงเรียน  1.ชื่อโรงรียน......................นวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ที่นำไปใช้..................ผลที่ได้..........................  2. ชื่อโรงรียน......................นวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ที่นำไปใช้..................ผลที่ได้..........................  3. ชื่อโรงรียน......................นวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ที่นำไปใช้..................ผลที่ได้..........................  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 3.7 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| **4.1 จำนวนผลงานอนุรักษ์ ส่งเสริม สืบสานและเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ** | **1**  **ผลงาน** | **1**  **ผลงาน** | ผลงานอนุรักษ์ ส่งเสริม สืบสานและเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ **จำนวน......1.......ผลงาน**  **ระดับชาติ....1.....ผลงาน**  1. ชื่อผลงาน........ลูกต้นเป็ดน้ำ.......สถานที่.....มหาวิทยาลัยศิลปากร จังหวัดนครปฐม .พระราชวังสนามจันทร์......  วันเดือนปี.......**วันเสาร์ที่ 15 ธันวาคม 2561**....................  เผยแพร่โดย.......มหาวิทยาลัยศิลปากร..........................สถานที่......จังหวัดนครปฐม...............................  ประเภทผลงานเครื่องปั้นดินเผาประเภทหัตถกรรม .......ชื่อรางวัล...รางวัลดีเด่น เครื่องปั้นดินเผาประเภทหัตถกรรม  ชื่อผู้รับรางวัล...นายสุธารักษ์ แสงเทศ ระดับ..ชาติ............วัน/เดือน/ปี.....วันเสาร์ที่ 15 ธันวาคม 2561.............  **ระดับนานาชาติ........ผลงาน**  1. ชื่อผลงาน.................................................สถานที่...............................วันเดือนปี...........................  เผยแพร่โดย................................................................................สถานที่.....................................  2. ชื่อผลงาน.................................................สถานที่  ...............................วันเดือนปี...........................  เผยแพร่โดย................................................................................สถานที่..................................... |
| **4.2 จำนวนเงินรายได้ที่เกิดจากการบริหารจัดการศิลปวัฒนธรรมที่นำไปต่อยอดสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์** | **10,000**  **บาท** | **บาท** | เงินรายได้ที่เกิดจากการบริหารจัดการศิลปวัฒนธรรมที่นำไปต่อยอดสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์  จำนวน................................บาท เกิดจากการดำเนินงาน ดังนี้  **1. โครงการพัฒนาธุรกิจเครืองปั้นดินเผาขนาดย่อม เกิดรายได้จำนวน...............................บาท**  2. โครงการ............................................................เกิดรายได้จำนวน...............................บาท  3. โครงการ............................................................เกิดรายได้จำนวน...............................บาท |
|  |
| **5.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำสถาบันที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก** | ร้อยละ  30 | **ร้อยละ**  **35.72** | คณะเทคโนโลยีอุตสาหรรม มีจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด (นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) **จำนวน 42 คน** มีคณาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก จำนวน **15** คน เมื่อคำนวณตามสูตร พบว่าค่าร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก เท่ากับร้อยละ **35.72** |
| **5.2 ร้อยละของอาจารย์ที่สำเร็จการศึกษาจากต่างประเทศต่ออาจารย์ทั้งหมดที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิจาก ก.พ.** | ร้อยละ  10 | **ร้อยละ**  **4.77** | คณะเทคโนโลยีอุตสาหรรม มีจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด (นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) **จำนวน 42 คน** มีจำนวนอาจารย์ที่สำเร็จการศึกษาจากต่างประเทศต่ออาจารย์ทั้งหมดที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิจาก ก.พ. **จำนวน 2 คน** เท่ากับ  **ร้อยละ 4.77** |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| **5.3 ร้อยละอาจารย์ประจำสถาบันที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ** | **ร้อยละ**  **50** | **ร้อยละ**  **40.48** | คณะเทคโนโลยีอุตสาหรรม มีจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด (นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) **จำนวน 42 คน** มีจำนวนอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ**จำนวน 17 คน** เมื่อคำนวณตามสูตรพบว่าค่าร้อยละของอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ เท่ากับ **ร้อยละ 40.48** |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 5.4 จำนวนอาจารย์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานอาจารย์มืออาชีพจาก สกอ. หรือสถาบันรับรองมาตรฐานวิชาชีพ | 8  คน | ........คน | จำนวน ........... คน |
| **5.5 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่เข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นจากผู้ที่มีคุณสมบัติเข้าเกณฑ์การประเมิน** | **ร้อยละ**  **3** | **ร้อยละ**  **14.29** | ปีงบประมาณ **2561** บุคลากรสายสนับสนุน ผู้ที่มีคุณสมบัติทั้งหมด **จำนวน 7 คน** ผู้ผ่านเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นจากผู้ที่มีคุณสมบัติเข้าเกณฑ์การประเมิน  **จำนวน 1 คน** คิดเป็น **ร้อยละ** **14.29** |
| 5.6 ร้อยละของอาจารย์ที่สอบมาตรฐานวิชาชีพ VRU Professional License | ร้อยละ  20 | ร้อยละ  ........ | อาจารย์ผู้ที่สอบมาตรฐานวิชาชีพ VRU Professional License ทั้งหมด จำนวน ........... คน อาจารย์ที่สอบผ่านมาตรฐานวิชาชีพ VRU Professional License จำนวน .............คน คิดเป็นร้อยละ.......... |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| **5.7 ร้อยละของบุคลากรและผู้นำที่ได้รับการพัฒนาและผ่านผลการประเมินหลักสูตรตามเกณฑ์ที่กำหนด** | **ร้อยละ**  **80** | **ร้อยละ**  **14.29** | ปีงบประมาณ **2561**  บุคลากรและผู้นำทั้งหมด จำนวน ...7........ คน ผ่านผลการประเมินหลักสูตรตามเกณฑ์ที่กำหนดผ่านการประเมินสมรรถณะตามเกณฑ์ที่กำหนด จำนวน ...1..........คน ร้อยละ....14.29...... |
| 5.8 ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรต่อสภาพแวดล้อมด้านบุคลากร | มากกว่า 4.51 | ........ | ความพึงพอใจของบุคลากรต่อสภาพแวดล้อมด้านบุคลากรเท่ากับ.................... |
| **5.9 ร้อยละของหลักสูตรที่มีผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ สกอ.อยู่ในระดับดีมาก** | **ร้อยละ**  **5** | **ร้อยละ**  **0** | หลักสูตร จำนวน **8** หลักสูตร มีผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ สกอ.อยู่ในระดับดีมาก  **จำนวน .....0........หลักสูตร** คิดเป็น**ร้อยละ......0........** |
| 5.10 ร้อยละหลักสูตรที่ผ่านการขึ้นทะเบียน TQR | ร้อยละ 10 | ร้อยละ  ........ | หลักสูตรจำนวน .............หลักสูตร มีหลักสูตรที่ผ่านการขึ้นทะเบียน TQR จำนวน .............หลักสูตร คิดเป็นร้อยละ..............  หลักสูตร............................สาขา....................... |
| 5.11 ร้อยละคะแนนเฉลี่ยผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) เพิ่มขึ้น | ร้อยละ 2 | ร้อยละ ........ | คะแนนเฉลี่ยผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ในปี ............. มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ .....................เปรียบเทียบกับปี ............. มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ .....................โดยคิดเป็นค่าเพิ่มขึ้น/ลดลงร้อยละ .....................  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 5.11 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 5.12 ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยด้วย Webometrics Ranking เมื่อเปรียบเทียบมหาวิทยาลัยในกลุ่มราชภัฏ | น้อยกว่าอันดับ  15 | ........ | มหาวิทยาลัยราชภัฏจำนวน ทั้งหมด 38 แห่ง โดยในไตรมาสที่.............มหาวิทยาลัยได้รับการจัดอับดับด้วย Webometrics Ranking  อยู่ลำดับที่.............ในกลุ่มราชภัฏ  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 5.12 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 5.13 ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียว (ระดับเอเชีย) | น้อยกว่า  อันดับ  ที่ 195 | ........ | ในไตรมาสที่........ได้มีการดำเนินการ...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................  ขณะนี้มีผลการจัดอันดับ อยู่ในระดับที่ ........... ของเอเชีย  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 5.13 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 5.14 ค่าเฉลี่ยระดับความผูกพันของบุคลากรต่อองค์กร | มากกว่า 4.51 | ........ | ได้สำรวจความผูกพันของบุคลากรต่อองค์กร มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ประจำปีงบประมาณ ............. มีค่าเฉลี่ยระดับความสุขและความผูกพันของบุคลากรต่อองค์กร เท่ากับ .............  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 5.14 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 5.15 ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่มีต่อมหาวิทยาลัยในทุกมิติ | มากกว่า 4.00 | ........ | ความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียที่มีต่อมหาวิทยาลัยในทุกมิติเฉลี่ยอยู่ที่................โดย  มิติที่1 ด้าน.........................................เฉลี่ยอยู่ที่..................  มิติที่2 ด้าน.........................................เฉลี่ยอยู่ที่..................  มิติที่3 ด้าน.........................................เฉลี่ยอยู่ที่..................  มิติที่4 ด้าน.........................................เฉลี่ยอยู่ที่..................  มิติที่5 ด้าน.........................................เฉลี่ยอยู่ที่..................  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 5.15 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 5.16 ส่วนแบ่งการตลาดของนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเทียบกับมหาวิทยาลัยราชภัฏทั้งหมด | 2 | ........ | **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 5.16 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 5.17 ร้อยละของนักเรียนในท้องถิ่นที่เข้าเรียนในมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ | ร้อยละ 20 | ร้อยละ ........ | **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 5.17 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 5.18 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้ของมหาวิทยาลัยตามเป้าหมายที่กำหนด | ร้อยละ  2 | ร้อยละ  ........ | รายได้เป้าหมาย....................บาท รับจริง....................บาท มีจำนวนเพิ่มขึ้น/ลดลงร้อยละ.................  **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 5.18 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 5.19 อัตรากำไรจากผลการดำเนินงาน (Operation Profit Margin) | 0.2 | ........ | **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 5.19 ตามแผนปฏิบัติราชการ |
| 5.20 อัตราผลตอบแทนจากการลงทุน (ROI) ของงานบริหารทรัพย์สินและรายได้ | มากกว่า 20 | ........ | **หมายเหตุ :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ไม่มีโครงการ 5.20 ตามแผนปฏิบัติราชการ |