**1. ตัวชี้วัดเป้าประสงค์แผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย**

**คณะสาธารณสุขศาสตร์**

**ผลการดำเนินงานไตรมาสที่ 2**

**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563**

**วันที่ 1 ตุลาคม ถึง 31 มีนาคม 2563**

| **ตัวชี้วัด** | **เป้าหมาย****2563** | **ผล** | **รายละเอียดผลการดำเนินงาน** |
| --- | --- | --- | --- |
| **เป้าประสงค์ที่ 1 บัณฑิตมีคุณภาพมาตรฐาน มีทักษะในการคิดวิเคราะห์ และการเรียนรู้ตลอดชีวิต มีศักยภาพสอดคล้องกับการพัฒนาประเทศ** |
| 1.1.จำนวนหลักสูตรแบบสหวิทยาการที่พัฒนาหรือปรับปรุงเพื่อตอบสนองต่อความต้องการท้องถิ่น 1.1.1 หลักสูตรระยะสั้น | 15 หลักสูตร | 1หลักสูตร | **1.1.1 จำนวนหลักสูตรระยะสั้น 1 หลักสูตร ได้แก่**1.หลักสูตร หลักสูตรการบริบาลผู้สูงอายุและเด็ก คณะสาธารณสุขศาสตร์ สาขา สาธารณสุขศาสตร์ วันเดือนปีเข้าสภา (ยังไม่ได้มีการนำเสนอเข้าสู่สภา) |
|  1.1.2 หลักสูตรระดับปริญญาตรี และบัณฑิตศึกษา | 2 หลักสูตร | 1หลักสูตร | **1.1.2 จำนวนหลักสูตรระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา 1 หลักสูตร ได้แก่**1.1.2.2 จำนวนหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา 1 หลักสูตร1.หลักสูตร บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขา ธุรกิจบริการสุขภาพ คณะสาธารณสุขศาสตร์ วันเดือนปีเข้าสภา (ยังไม่ได้มีการนำเสนอเข้าสู่สภา)  |
| 1.2 จำนวนผลงานเชิงประจักษ์ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี 1.2.1 ผลงานที่ได้รับรางวัลหรือการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ 1.2.2 ผลงานที่ได้รับการอ้างอิงหรือใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์1.2.3 ผลงานวิจัยหรือผลงานวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ระดับชาติ หรือ นานาชาติ ตามเกณฑ์ กพอ.กำหนด1.2.4 จำนวนนักศึกษาหรือศิษย์เก่าที่ได้รับการยกย่อง ในระดับชาติหรือนานาชาติ | 40 ผลงาน26 ผลงาน300 ผลงาน 8 คน | 7ผลงาน...7..ผลงาน7ผลงาน0คน | 1.2.1 จำนวนผลงานที่ได้รับรางวัล หรือการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ.....7.......ผลงาน ได้แก่จำนวนผลงานในระดับชาติที่ได้รับรางวัล ......0....รางวัลหรือการเผยแพร่จำนวน.....3.....ผลงานจำนวนผลงานในระดับนานาชาติที่ได้รับรางวัล ....1......รางวัลหรือการเผยแพร่จำนวน.....4.....ผลงาน

| **ที่** | **ชื่อผลงาน** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **ระดับชาติหรือนานาชาติ** | **ประเภทผลงานหรือรางวัลที่ได้** | **เผยแพร่หรือได้รางวัลว/ด/ป** | **สถานที่/หนังสือ/วารสาร/หน้าที่** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับภาวะการรู้คิดบกพร่องของผู้สูงอายุในอำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น | ปัณณทัต ตันธนปัญญากร, เจียระไน ปฐมโรจน์สกุล,นิโรบล มาอุ่น, กุสุมา จ้อยจันทร์ชุติมา มลัยหมื่น | ระดับชาติ | ผลงานวิจัย | ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม –ธันวาคม 2562 | วารสารวิชชา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |
| 2 | ผลกระทบของโรงงานอุตสาหกรรมที่มีต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตนิคมอุตสาหกรรมนวนครจังหวัดปทุมธานี | จันทรรัตน์ จาริกสกุลชัย, รัตนาภรณ์ อาษา, นิชากานต์ ดอกกุหลาบ | ระดับชาติ | ผลงานวิจัย | ปีที่ 14 ฉบับที่ 13 เดือนกันยา – ธันวาคม 2562 | วารสารวิจัยและพัฒนาวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ |
| 3 | ประสิทธิภาพของสารสกัดสมุนไพรกำจัดเหาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาในโรงเรียนวัดมงคลรัตน์ จังหวัดปทุมธานี | ปัณณทัต ตันธนปัญญากร, เจียระไน ปฐมโรจน์สกุล, อภิเชษฐ์ จำเนียรสุข, จันทรรัตน์ จาริกสกุลชัย, อารีรัตน์ บุตรรัศมี, รุ่งฤดี มีชำนาญ | ระดับชาติ | ผลงานวิจัย | ปีที่ 12 ฉบับที่ 4 ตุลาคม-ธันวาคม 2562 | วารสารการพยาบาลและการศึกษา |
| 4 | Knowledge and satisfaction about the use of health care services under the social security scheme among employees in a company, Pathum Thani Province | Nadchar Yanti, Thassaporn Chusak, Apichai Khuneepong, Supriya Lamai, Yaowaluk Ruensod, Areefah Chete | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National andInternationalConference on“Economic andSocial SustainabilityThrough Knowledge-based and InnovationManagement” Held by PathumthaniUniversity and Academic CooperationNetwork at Pathumthani University | PathumthaniUniversity |
| 5 | Factors Associated with Health Foods Consumption Behavioramong Personnels of Valaya Alongkorn Rajabhat Universityunder the Royal Patronage, Pathumthani Province, Thailand | Fuangfah Rattanakanahutanon, Jeiranai Pathomrojsakul,Sasiwimol Chanmalee, Sirilak Phommachat, Laddawan Kongplee  | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National andInternationalConference on“Economic andSocial SustainabilityThrough Knowledge-based and InnovationManagement” Held by PathumthaniUniversity and Academic CooperationNetwork at Pathumthani University | PathumthaniUniversity |
| 6 | The Effect of Knowledge, Attitude, and Practice program on Primary Dysmenorrhea in Faculty of Public Health Students,Valaya Alongkorn Rajabhat University | Sutthida Kaewmoongkun, Phannathat Thanthanapanyakorn, Aree sanguanchue ,Nirobon Ma-oon, Rattikarn Yingpimai, Phittaya Klinmalee , Hathairat Wongsin | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National andInternationalConference on“Economic andSocial SustainabilityThrough Knowledge-based and InnovationManagement” Held by PathumthaniUniversity and Academic CooperationNetwork at Pathumthani University | PathumthaniUniversity |
| 7 | Fast Food Consumption Behaviors AmongUndergraduate Students In Pathum Thani Province | Juntarat Jaricksakulchai, Rattanaporn Arsa, Rattapol Sillaparassamee,Kwankamon Pho-ampai, Hirunrat Namthip, Pajera Watee | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National andInternationalConference on“Economic andSocial SustainabilityThrough Knowledge-based and InnovationManagement” Held by PathumthaniUniversity and Academic CooperationNetwork at Pathumthani University | PathumthaniUniversity |

1.2.2 จำนวนผลงานเชิงประจักษ์ของนักศึกษาที่ได้รับการอ้างอิง หรือใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ จำนวน 7 ผลงาน

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อผลงาน** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้** | **การอ้างอิง หรือใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์จากหน่วยงาน/อื่นๆ(ระบุ)** | **วัน/เดือน/ปีที่อ้างอิงหรือนำไปใช้ประโยชน์** | **ผลที่ได้จากการนำไปใช้เกิดผลอย่างไรให้เป็นรูปธรรม** |
| 1 | ผลการให้สุขศึกษาตามแบบแผองนความเชื่อด้านสุขภาพในการป้องกันโรคขาดสารไอโอดีนในหญิงตั้งครรภ์ตำบลแม่ข้าวต้ม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย | นวลรัตน์ โมทะนา,ทัศพร ชูศักดิ์,เบญจวรรณ นันทชัย,สัณหวัช ไชยวงศ์ | วารสารนเรศวรพะเยา  | สมพงษ์ ชัยโอภานนท์(2560)สถานการณ์ของโรคขาดสารไอโอดีนของหญิงตั้งครรภ์ในประเทศไทย ปี 2554-2558 , ารสารสมาคมเวชศาสตร์ป้องกันแห่งประเทศไทย, ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 หน้า 200-211 | วารสารนเรศวรพะเยา ปีที่อ้างอิง 2557 จำนวนที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน 1 ครั้ง |  |
| 2 | มุมมองของภรรยาที่มีต่อความเสมอภาคกันในครอบครัว  | พิชสุดา เดชบุญ, กฤติเดช มิ่งไม้, อภิเชษฐ์ จำเนียรสุข,โชคชัย หมั่นแสวงทรัพย์, สุธรรม นันทมงคลชัย | วารสาร วารสารสันติศึกษาปริทรรศน์ มจร  | อํานาจ ยอดทอง, (2560).การสื่อสารระหว่างบุคคลในฐานะสามีภรรยา ตามหลักพระพุทธศาสนา. วารสารสันติศึกษาปริทรรศน์ มจร ปีที่ 5 ฉบับที่ 3 หน้าที 17-33 |  ปีที่อ้างอิง 2560 จำนนวนที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน 1 ครั้ง |  |
| 3 | ประสิทธิผลของโปรแกรมสร้างเสริมสุขภาพที่มีต่อพฤติกรรมการป้องกันภาวะแทรกซ้อน ในผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง จังหวัดปทุมธานี  | อภิชัย คุณีพงษ์  | วารสารวิจัยและพัฒนา วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  | วานิช สุขสถาน. (2561). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสร้างเสริมสุขภาพของกลุ่มเสี่ยง โรคความดันโลหิตสูง ภายใต้นโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี.ปีที่ 4 ฉบับที่ 3 หน้าที่ 431-441 | ปีที่อ้างอิง 2560 จำนนวนที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน 1 ครั้ง |  |
| 4 | ประสิทธิผลของโปรแกรมป้องกันโรคอ้วนต่อพฤติกรรมการบริโภคอาหารและ พฤติกรรมการทำกิจกรรมทางกายของเด็กวัยเรียนที่มีภาวะน้ำหนักเกิน  | ศศิธร ตันติเอกรัตน์, วนลดา ทองใบ, นิตยา ตาก | วารสาร วารสารวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ   | 1. อารยา จาจุมปาและ พรรณี บัญชรหัตถกิจ (2560) ผลของโปรแกรมการส่งเสริมพฤติกรรมการบริโภคอาหารและกิจกรรมทางกายเพื่อป้องกันภาวะน้ำหนักเกินของนักเรียนชั้นประถมศึกษา อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู วารสารสุขศึกษา. ปีที่ 40 ฉบับที่ 2 หน้าที่ หน้าที่ 36-50 2.ประภาศรี ภูมิถาวรนงพิมล นิมิตรอานันท์และศศิธร รุจนเวชผลของโปรเเกรมการส่งเสริมความฉลาดทางสุขภาพสำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษาที่มีภาวะน้ำหนักตัวเกิน วารสารโรงพยาบาลชลบุรี2560 ปีที่ 42 ฉบับที่ 2 หน้าที่ 171-1803. .เจิดนภา แสงสว่างศิริวรรณ ชูกำเนิดปาริชาต ชูประดิษฐ์ศรีสุกาญจน์ บิณฑาประสิทธิ์และทองใหญ่ วัฒนศาสตร์การพัฒนารูปแบบการบริหารจัดการด้านอาหารและโภชนาการโดยใช้ แนวทางอาหารของแม่ในเด็กก่อนวัยเรียน ศูนย์ศึกษาเด็กก่อนวัยเรียน วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สงขลา วารสารวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ 2560 ปีที่ 33 ฉบับที่ 2 หน้าที่ 146-1584. ศิรดา เสนพริกผลของโปรแกรมสุขศึกษาโดยประยุกต์ใช้ทฤษฎีความสามารถของตนเองในเด็กที่มีภาวะน้าหนักเกิน ระดับประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนขจรเกียรติศึกษา จังหวัดภูเก็ตวารสารการพัฒนาสุขภาพชุมชน มหาวิทยาลัยขอนแก่น 2560 ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 หน้าที่ 297-314 | ปีที่อ้างอิง 2558 จำนนวนที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน 4 ครั้ง |  |
| 5 | ภาวะผู้นำเส้นทางสู่เป้าหมาย และการรับรู้ปัจจัยเชิงสถานการณ์ที่มีผลต่อประสิทธิผลการปฏิบัติงานของผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เขตตรวจราชการสาธารณสุขที่ 3  | วุฒิพันธ์ ทานะมัย, ภูษิตา อินทรประสงค์, จุฑาธิป ศีลบุตร | วารสาร วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข   | 1.กัญญารัตน์ กันยะกาญจน์ธีรวุฒิ เอกะกุลและเพชรมณี วิริยะสืบพงศ์ รูปแบบผู้นำเชิงกลยุทธ์สำหรับผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข รมยสาร 2560 ปีที่ 15 ฉบับที่ 3 เลขหน้า 317-3262. สุภาพ สิกขาพันธ์ จรัส อติวิทยาภรณ์อาคม วัดไธสงและนิรันดร์ จุลทรัพย์โมเดลภาวะผู้นำที่แท้จริงและภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้อำนวยการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงพยาบาลส่งเสริม สุขภาพตำบลในภาคใต้: การทดสอบปฏิสัมพันธ์และการทดสอบ ความไม่แปรเปลี่ยนของตัวแปรเพศ วารสารวิทยาลัยพยาบาลพระปกเกล้า จันทบุรี  2558 ปีที่ 26 ฉบับที่ หน้าที่ 25-38 | ปีที่อ้างอิง 2557 จำนนวนที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน 2 ครั้ง |  |
| 6 | การทดแทนความเป็นผู้นำและพฤติกรรมการเป็นสมาชิกที่ดีขององค์การของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล  | ก้อนคำ พลวงค์, ภูษิตา อินทรประสงค์, จรรยา ภัทรอาชาชัย | วารสาร วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข  | พรเทพ แก้วเชื้อพฤติกรรมการเป็นสมาชิกที่ดีขององค์การในประเทศไทย วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยปทุมธานี 2560 ปีที่ 9ฉบับที่ 1 หน้าที่ 210-217 | ปีที่อ้างอิง 2557 จำนนวนที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน 1 ครั้ง |  |
| 7 | Job Satisfaction and Organization Citizenship Behavior of Personnel at one university Hospital in Thailand  | Intarapasong B, et al. | Journal of the Medical Association of Thailand | Rizky Derman and Wiwik Handayanl. Factors Triggering organization Citizenship Behavior, Failure and Success: A case of Higher Education InstitutionHumanities and Social Sciences Reviews Vol 7 No 1, 156- 163 Job Satisfaction} Organizational Commitment and Organization itizenship Beahviors in State-owned Banking. Universal Journal Management 2017 Vol 5 No.1 32-38. Rui Han et al. The Medical Effect of Job Satisfaction on the association between Doctor-Patients Relationship and OCB among Physicians in China. Iran J Public Health 2018 Vol 47 No 5 pp 698-705The Effect of Organizational Commitment and Job Satisfaction on Organizational Citizenship Behaviors of the Academic Staff Member in Public Health Sector Universities in SriLanka IJRAOB 2019 Vol 5 No.1 1233-1251  | ปีที่อ้างอิง 2017, 2018 และ 2019 จำนนวนที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน 4 ครั้ง |  |

1.2.3 ผลงานวิจัย หรือผลงานวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ระดับชาติ หรือ นานาชาติตามเกณฑ์ กพอ. กำหนด จำนวน....7......ผลงาน

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อผลงาน** | **ชื่อเจ้าของผลงาน/ชื่อหลักสูตร** | **เผยแพร่ในระดับชาติ/นานาชาติ** | **ผลงานวิจัย/ผลงานวิชาการ** | **เผยแพร่****ว/ด/ป** | **หน่วยงานผู้จัด** |
| 1 | ผลงาน ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับภาวะการรู้คิดบกพร่องของผู้สูงอายุในอำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น | ปัณณทัต ตันธนปัญญากร, เจียระไน ปฐมโรจน์สกุล, นิโรบล มาอุ่น, กุสุมา จ้อยจันทร์ชุติมา มลัยหมื่น | ระดับชาติ | ผลงานวิจัย | ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม –ธันวาคม 2562 | วารสารวิชชา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |
| 2 | ผลกระทบของโรงงานอุตสาหกรรมที่มีต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตนิคมอุตสาหกรรมนวนครจังหวัดปทุมธานี | จันทรรัตน์ จาริกสกุลชัย, รัตนาภรณ์ อาษา, นิชากานต์ ดอกกุหลาบ | ระดับชาติ | ผลงานวิจัย | ปีที่ 14 ฉบับที่ 13 เดือนกันยา – ธันวาคม 2562 | วารสารวิจัยและพัฒนาวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ |
| 3 | ประสิทธิภาพของสารสกัดสมุนไพรกำจัดเหาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาในโรงเรียนวัดมงคลรัตน์ จังหวัดปทุมธานี | ปัณณทัต ตันธนปัญญากร, เจียระไน ปฐมโรจน์สกุล, อภิเชษฐ์ จำเนียรสุข, จันทรรัตน์ จาริกสกุลชัย, อารีรัตน์ บุตรรัศมี, รุ่งฤดี มีชำนาญ | ระดับชาติ | ผลงานวิจัย | ปีที่ 12 ฉบับที่ 4 ตุลาคม-ธันวาคม 2562 | วารสารการพยาบาลและการศึกษา |
| 4 | Knowledge and satisfaction about the use of health care services under the social security scheme among employees in a company, Pathum Thani Province | Nadchar Yanti, Thassaporn Chusak, Apichai Khuneepong, Supriya Lamai, Yaowaluk Ruensod, Areefah Chete | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National andInternationalConference on“Economic andSocialSustainabilitythroughKnowledge-basedand InnovationManagement”Held byPathumthaniUniversity andAcademicCooperationNetwork atPathumthaniUniversity | PathumthaniUniversity |
| 5 | Factors Associated with Health Foods Consumption Behavioramong Personnels of Valaya Alongkorn Rajabhat Universityunder the Royal Patronage, Pathumthani Province, Thailand | Fuangfah Rattanakanahutanon, Jeiranai Pathomrojsakul,Sasiwimol Chanmalee, Sirilak Phommachat, Laddawan Kongplee  | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National and InternationalConference on“Economic andSocialSustainabilitythroughKnowledge-basedand InnovationManagement”Held byPathumthaniUniversity andAcademicCooperationNetwork atPathumthaniUniversity | PathumthaniUniversity |
| 6 | The Effect of Knowledge, Attitude, and Practice program on Primary Dysmenorrhea in Faculty of Public Health Students,Valaya Alongkorn Rajabhat University | Sutthida Kaewmoongkun, Phannathat Thanthanapanyakorn, Aree sanguanchue ,Nirobon Ma-oon, Rattikarn Yingpimai, Phittaya Klinmalee , Hathairat Wongsin | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National andInternationalConference on“Economic andSocialSustainabilitythroughKnowledge-basedand InnovationManagement”Held byPathumthaniUniversity andAcademicCooperationNetwork atPathumthaniUniversity | PathumthaniUniversity |
| 7 | Fast Food Consumption Behaviors AmongUndergraduate Students In Pathum Thani Province | Juntarat Jaricksakulchai, Rattanaporn Arsa, Rattapol Sillaparassamee,Kwankamon Pho-ampai, Hirunrat Namthip, Pajera Watee | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National andInternationalConference on“Economic andSocialSustainabilitythroughKnowledge-basedand InnovationManagement”Held byPathumthaniUniversity andAcademicCooperationNetwork atPathumthaniUniversity | PathumthaniUniversity |

1.2.4 จำนวนนักศึกษาหรือศิษย์เก่าที่ได้รับการยกย่องในระดับชาติหรือนานาชาติ............0......คน

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **รางวัลหรือประเภทที่ได้รับการยกย่อง** | **ระดับชาติ/นานาชาติ** | **นักศึกษา/ศิษย์เก่า** | **ว/ด/ปที่ได้รับการยกย่อง** | **ชื่อหน่วยงานที่มอบ** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |

 |
| 1.3 ร้อยละของอาจารย์และนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการหรือกิจกรรมการเรียนรู้จากการปฏิบัติร่วมกับชุมชน 1.3.1 ร้อยละของอาจารย์ที่เข้าร่วม โครงการต่อจำนวนอาจารย์ทั้งหมด | ร้อยละ 40 | ร้อยละ92 | 1.3.1 ปีงบประมาณ 2563 มีจำนวนอาจารย์ทั้งสิ้นจำนวน......25.......คน มีอาจารย์นักพัฒนาที่เข้าร่วมโครงการกิจกรรมการเรียนรู้จากการปฏิบัติร่วมกับชุมชนจำนวน.........23........คน (ไม่นับซ้ำ) คิดเป็นร้อยละ.....92.......1.ชื่อโครงการการสร้างเสริมสุขภาพเพื่อพัฒนาศักยภาพชุมชนให้เป็นต้นแบบทางสุขภาพของผู้ป่วยโรคเรื้อรังในชุมชนสวนพริกไทย ตำบลสวนพริกไทย อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี ว/ด/ป...............ชื่อชุมชนสวนพริกไทย ตำบลสวนพริกไทย การเรียนรู้จากการปฏิบัติร่วมกับชุมชนคือ……………………………………………………2.ชื่อโครงการยกระดับพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนและท้องถิ่น ในพื้นที่จังหวัดสระแก้ว และ พื้นที่ปทุมธานี ว/ด/ป...............ชื่อชุมชน..................การเรียนรู้จากการปฏิบัติร่วมกับชุมชนคือ…………………………………………………… |
| 1.3.2 ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการต่อจำนวนนักศึกษาทั้งหมด  | ร้อยละ80 | ร้อยละ.....อยู่ในระหว่างดำเนินการ | 1.3.2 ปีงบประมาณ 2563 มีจำนวนนักศึกษาทั้งสิ้นจำนวน.............คนมีนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการกิจกรรมการเรียนรู้จากการปฏิบัติร่วมกับชุมชนจำนวน.................คน (ไม่นับซ้ำ) คิดเป็นร้อยละ............1.ชื่อโครงการ..................ว/ด/ป...............ชื่อชุมชน..................การเรียนรู้จากการปฏิบัติร่วมกับชุมชนคือ……………………………………………………2.ชื่อโครงการ..................ว/ด/ป...............ชื่อชุมชน..................การเรียนรู้จากการปฏิบัติร่วมกับชุมชนคือ…………………………………………………… |
| 1.4 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาทุกระดับที่มีผลงานเชิงประจักษ์ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่หรือก่อให้เกิดการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ที่ตอบโจทย์การพัฒนาท้องถิ่น  | ร้อยละ 40 | ร้อยละ..... | ผู้สำเร็จการศึกษาปีการศึกษา 2562 จำนวน .......คนที่มีผลงานเชิงประจักษ์ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่หรือก่อให้เกิดการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ที่ตอบโจทย์การพัฒนาท้องถิ่น จำนวน…16...คน จำนวน....เรื่อง คิดเป็นร้อยละ......

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **ชื่อผลงาน** | **เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร หน้าที่** | **ว/ด/ป** |
| 1 | ปัณณทัต ตันธนปัญญากร, เจียระไน ปฐมโรจน์สกุล, นิโรบล มาอุ่น, กุสุมา จ้อยจันทร์, ชุติมา มลัยหมื่น | ผลงาน ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับภาวะการรู้คิดบกพร่องของผู้สูงอายุในอำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น | วารสารวิชชา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช | ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม –ธันวาคม 2562 |
| 2 | จันทรรัตน์ จาริกสกุลชัย, รัตนาภรณ์ อาษา, นิชากานต์ ดอกกุหลาบ | ผลกระทบของโรงงานอุตสาหกรรมที่มีต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตนิคมอุตสาหกรรมนวนครจังหวัดปทุมธานี | วารสารวิจัยและพัฒนาวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ | ปีที่ 14 ฉบับที่ 13 เดือนกันยายน – ธันวาคม 2562 |
| 3 | ปัณณทัต ตันธนปัญญากร, เจียระไน ปฐมโรจน์สกุล, อภิเชษฐ์ จำเนียรสุข, จันทรรัตน์ จาริกสกุลชัย, อารีรัตน์ บุตรรัศมี, รุ่งฤดี มีชำนาญ | ประสิทธิภาพของสารสกัดสมุนไพรกำจัดเหาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาในโรงเรียนวัดมงคลรัตน์ จังหวัดปทุมธานี | วารสารการพยาบาลและการศึกษา | ปีที่ 12 ฉบับที่ 4 ตุลาคม-ธันวาคม 2562 |
| 4 | Nadchar Yanti, Thassaporn Chusak, Apichai Khuneepong, Supriya Lamai, Yaowaluk Ruensod, Areefah Chete | Knowledge and satisfaction about the use of health care services under the social security scheme among employees in a company, Pathum Thani Province | 7 th National andInternational Conference on“Economic and SocialSustainability throughKnowledge-based and Innovation Management”Held by PathumthaniUniversity and AcademicCooperation Network atPathumthani University/ Pathumthani University | 16th February 2020 |
| 5 | Fuangfah Rattanakanahutanon, Jeiranai Pathomrojsakul,Sasiwimol Chanmalee, Sirilak Phommachat, Laddawan Kongplee  | Factors Associated with Health Foods Consumption Behavioramong Personnels of Valaya Alongkorn Rajabhat Universityunder the Royal Patronage, Pathumthani Province, Thailand | 7 th National andInternational Conference on“Economic and SocialSustainability throughKnowledge-based and Innovation Management”Held by PathumthaniUniversity and AcademicCooperation Network atPathumthani University/ Pathumthani University | 16th February 2020 |
| 6 | Sutthida Kaewmoongkun, Phannathat Thanthanapanyakorn, Aree sanguanchue ,Nirobon Ma-oon, Rattikarn Yingpimai, Phittaya Klinmalee , Hathairat Wongsin | The Effect of Knowledge, Attitude, and Practice program on Primary Dysmenorrhea in Faculty of Public Health Students,Valaya Alongkorn Rajabhat University | 7 th National andInternational Conference on“Economic and SocialSustainability throughKnowledge-based and Innovation Management”Held by PathumthaniUniversity and AcademicCooperation Network atPathumthani University/ Pathumthani University | 16th February 2020 |
| 7 | Juntarat Jaricksakulchai, Rattanaporn Arsa, Rattapol Sillaparassamee,Kwankamon Pho-ampai, Hirunrat Namthip, Pajera Watee | Fast Food Consumption Behaviors AmongUndergraduate Students In Pathum Thani Province | 7 th National andInternational Conference on“Economic and SocialSustainability throughKnowledge-based and Innovation Management”Held by PathumthaniUniversity and AcademicCooperation Network atPathumthani University/ Pathumthani University | 16th February 2020 |

 |
| 1.5 ร้อยละผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับการเผยแพร่ระดับนานาชาติ  | ร้อยละ 7 | ร้อยละ..... |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาจำนวนวน.........ผลงานได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ จำนวน.......4........ผลงาน คิดเป็นร้อยละ........

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **ชื่อผลงาน** | **งานวิจัย/งานสร้างสรร** | **เผยแพร่ใน/สถานที่/วารสาร หน้าที่** | **ว/ด/ป** |
| 1 | Nadchar Yanti, Thassaporn Chusak, Apichai Khuneepong, Supriya Lamai, Yaowaluk Ruensod, Areefah Chete | Knowledge and satisfaction about the use of health care services under the social security scheme among employees in a company, Pathum Thani Province | งานวิจัย | 7 th National andInternational Conference on“Economic and SocialSustainability throughKnowledge-based and InnovationManagement” Held byPathumthani University andAcademic CooperationNetwork at Pathumthani University | 16th February 2020 |
| 2 | Fuangfah Rattanakanahutanon, Jeiranai Pathomrojsakul,Sasiwimol Chanmalee, Sirilak Phommachat, Laddawan Kongplee | Factors Associated with Health Foods Consumption Behavioramong Personnels of Valaya Alongkorn Rajabhat Universityunder the Royal Patronage, Pathumthani Province, Thailand | งานวิจัย | 7 th National andInternational Conference on“Economic and SocialSustainability throughKnowledge-based and InnovationManagement” Held byPathumthani University andAcademic CooperationNetwork at Pathumthani University | 16th February 2020 |
| 3 | Sutthida Kaewmoongkun, Phannathat Thanthanapanyakorn, Aree sanguanchue ,Nirobon Ma-oon, Rattikarn Yingpimai, Phittaya Klinmalee , Hathairat Wongsin | The Effect of Knowledge, Attitude, and Practice program on Primary Dysmenorrhea in Faculty of Public Health Students,Valaya Alongkorn Rajabhat University | งานวิจัย | 7 th National andInternational Conference on“Economic and SocialSustainability throughKnowledge-based and InnovationManagement” Held byPathumthani University andAcademic CooperationNetwork at Pathumthani University | 16th February 2020 |
| 4 | Juntarat Jaricksakulchai, Rattanaporn Arsa, Rattapol Sillaparassamee,Kwankamon Pho-ampai, Hirunrat Namthip, Pajera Watee | Fast Food Consumption Behaviors AmongUndergraduate Students In Pathum Thani Province | งานวิจัย | 7 th National andInternational Conference on“Economic and SocialSustainability throughKnowledge-based and InnovationManagement” Held byPathumthani University andAcademic CooperationNetwork at Pathumthani University | 16th February 2020 |

 |

 |
| 1.6 จำนวนแนวปฏิบัติที่ดีด้านการจัดการเรียนรู้เชิงผลิตภาพ  | 9 เรื่อง | .....เรื่อง | จำนวน..............เรื่อง1. ชื่อแนวปฏิบัติ.....................................................โดย.......................................ชื่อหลักสูตร.....................คณะ...............................2. ชื่อแนวปฏิบัติ.....................................................โดย.......................................ชื่อหลักสูตร.....................คณะ............................... |
| 1.7 ร้อยละของนักศึกษาชั้นปีสุดท้ายที่มีผลการทดสอบตามเกณฑ์ความสามารถทางภาษาอังกฤษ (CEFR)หรือเทียบเท่า1.7.1 ระดับปริญญาตรี ตั้งแต่ ระดับB1 ขึ้นไป | ร้อยละ 85 | ร้อยละ.....อยู่ในระหว่างการดำเนินการ | 1.7.1 จำนวนของนักศึกษาระดับปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายจำนวน .....คน เข้ารับการทดสอบ จำนวน........คน มีจำนวนผู้ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานความสามารถทางภาษาอังกฤษ (CEFR)หรือเทียบเท่า ระดับปริญญาตรี ตั้งแต่ ระดับ B1 จำนวน ...........คน คิดเป็นร้อยละ.....................เป็นคณะครุศาสตร์ จำนวน............คน เข้ารับการทดสอบ จำนวน........คน มีจำนวนผู้ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานความสามารถทางภาษาอังกฤษ (CEFR)หรือเทียบเท่า ระดับปริญญาตรี ตั้งแต่ ระดับ B1 จำนวน ...........คน คิดเป็นร้อยละ.....................ระดับ B2 จำนวน ...........คน คิดเป็นร้อยละ..................... |
| 1.7.2 ระดับบัณฑิตศึกษาตั้งแต่ระดับ B2 ขึ้น | ร้อยละ 85 | ร้อยละ.....อยู่ในระหว่างการดำเนินการ | 1.7.2 จำนวนของนักศึกษาระดับปริญญาบัณฑิต ชั้นปีสุดท้ายจำนวน.....คน เข้ารับการทดสอบ จำนวน........คน มีจำนวนผู้ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานความสามารถทางภาษาอังกฤษ (CEFR) หรือเทียบเท่าระดับปริญญาบัณฑิต ตั้งแต่ ระดับ B2 จำนวน ...........คน คิดเป็นร้อยละ..................... |
| 1.8 จำนวนผู้ประกอบการใหม่ Startup ที่เกิดจากการบ่มเพาะของมหาวิทยาลัย  | 20 ราย | ….. รายจะดำเนินการในไตรมาสที่ 2 | จำนวนผู้ประกอบการใหม่ (Startup) ที่เกิดจากการบ่มเพาะของมหาวิทยาลัย...........................ราย1. ชื่อผู้ประกอบการ...........ชื่อ Startup..............2. ชื่อผู้ประกอบการ...........ชื่อ Startup.............. 3. ชื่อผู้ประกอบการ...........ชื่อ Startup.............. |
| 1.9 ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่มีงานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี  | ร้อยละ 80 | ร้อยละ..... | จำนวนบัณฑิตทั้งหมดจำนวน ........ คน มีบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถามจำนวน ......... คน บัณฑิตระดับปริญญาตรีที่มีงานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี จำนวน .................... คน คิดเป็นร้อยละ ................ แยกผลตามคณะได้ ดังนี้

| **คณะ** | **จำนวนบัณฑิต** | **จำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม** | **บัณฑิตมีงานทำภายใน 1 ปี** | **ร้อยละ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สาธารณสุขศาสตร์ |  |  |  |  |
| **รวม** |  |  |  |  |

 **หมายเหตุ** ข้อมูล ณ วันที่ ............................................. |
| 1.10ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตตามกรอบคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ  | มากกว่า 4.51 | ........(อยู่ในระหว่างการเก็บรวบรวมข้อมูล) | จำนวนบัณฑิตทั้งหมดจำนวน ………….. คน มีผู้ใช้บัณฑิต ……………… คน มีผู้ใช้บัณฑิตตอบแบบสอบถาม จำนวน ………….. คน มีผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตเฉลี่ยอยู่ระดับ ...............

| **คณะ** | **จำนวนผู้ใช้บัณฑิตทั้งหมด** | **จำนวนผู้ใช้บัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม** | **ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต** |
| --- | --- | --- | --- |
| สาธารณสุขศาสตร์ |  |  |  |
| **รวม** |  |  |  |

จำแนกตามด้านความพึงพอใจ ดังนี้

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **คณะ** | **คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ** | **ความรู้ความสามารถทางวิชาการ/วิชาชีพ** | **ทักษะทางปัญญา** | **ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ** | **การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ** |
| สาธารณสุขศาสตร์ |  |  |  |  |  |
| **รวม** |  |  |  |  |  |

**หมายเหตุ ข้อมูล ณ ......................................................** |
| 1.11ร้อยละของบัณฑิตครูที่สอบบรรจุครูได้ในการสอบในปีแรกที่จบการศึกษา | ร้อยละ 85 | ร้อยละ..... | - |
| 1.12ร้อยละของบัณฑิตครูที่สำเร็จการศึกษา ในปีการศึกษานั้นๆ ที่ได้รับการบรรจุเข้าทำงานในท้องถิ่น | ร้อยละ 60 | ร้อยละ..... | - |
| 1.13 ร้อยละของบัณฑิตครูที่สอบผ่าน มาตรฐานใบประกอบวิชาชีพครู  | ร้อยละ 80 | ร้อยละ..... | - |
| 1.14 ร้อยละของนักเรียนโรงเรียนสาธิต ที่ได้รับการ พัฒนาจากมหาวิทยาลัยมีคะแนนผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ขั้นพื้นฐาน (O-NET) แต่ละวิชาผ่านเกณฑ์ คะแนนร้อยละ 50 ขึ้นไป | ร้อยละ 60 | ร้อยละ..... | - |
| **เป้าประสงค์ 2 วิจัยและนวัตกรรมสามารถแก้ไขปัญหาหรือเสริมสร้างความเข้มแข็งของท้องถิ่น เพื่อความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนของประเทศ** |
| 2.1 ร้อยละของผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ของอาจารย์ที่สร้างนวัตกรรมที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่นและโจทย์การพัฒนาประเทศ หรือแก้ไขปัญหาของท้องถิ่นหรือปัญหาระดับประเทศ | ร้อยละ 60 | ร้อยละ...25.. | *ผลงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ของอาจารย์ทั้งหมด........ผลงาน ที่สร้างนวัตกรรมที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่น และโจทย์การพัฒนาประเทศหรือแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น หรือ ปัญหาระดับประเทศ จำนวน…. 4….. ผลงาน คิดเป็นร้อยละ---*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อผลงาน** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **งานวิจัย/งานสร้างสรรค์** | **นวัตกรรมที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่น และโจทย์การพัฒนาประเทศหรือแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น หรือ ปัญหาระดับประเทศ** |
| 1 | ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเข้าถึงบริการสุขภาพของผู้สูงอายุในจังหวัดปทุมธานี | อภิชัย คุณีพงษ์ | งานวิจัย | งานวิจัยแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น |
| 2 | ประสิทธิผลของการพัฒนาระบบบริการสุขภาพเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาสุขภาพของเกษตรกรบ้านไร่สวนลาว อำเภอหันคา จังหวัดชัยนาท | อภิชัย คุณีพงษ์ | งานวิจัย | งานวิจัยแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น |
| 3 | การสร้างเสริมชุมชนสุขภาพดีด้วยหลัก 3อ.2ส. ตำบลวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว | นัชชา ยันติ, ทัศพร ชูศักดิ์ และ อภิชัย คุณีพงษ์ | งานวิจัย | งานวิจัยแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น |
| 4 | The Effect of Knowledge, Attitude, and Practice program on Primary Dysmenorrhea in Faculty of Public Health Students,Valaya Alongkorn Rajabhat University | Sutthida Kaewmoongkun, Phannathat Thanthanapanyakorn, Aree sanguanchue ,Nirobon Ma-oon, Rattikarn Yingpimai, Phittaya Klinmalee , Hathairat Wongsin | งานวิจัย | งานวิจัยแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น |

 |
| 2.2 จำนวนโครงการวิจัยรับใช้สังคมที่เกิดจากความร่วมมือองค์กรภาคีเครือข่าย | 10 โครงการ | ……. โครงการ | จำนวนโครงการวิจัยรับใช้สังคมที่เกิดจากความร่วมมือองค์กรภาคีเครือข่าย .....4.... โครงการ

|  |  |
| --- | --- |
| คณะ | โครงการวิจัยรับใช้สังคมที่เกิดจากความร่วมมือองค์กรภาคีเครือข่าย |
| **โครงการ****(จำนวน)** | **ภาคีเครือข่าย** |
| สาธารณสุขศาสตร์ | 4 | 1. โครงการชุมชนต้นแบบด้านการควบคุมการดื่มแอลกอฮอล์ “ธนาคารเหล้า” หมู่บ้าน ดอนกอก ตำบลบ้านเชี่ยน อำภอหันคา จังหวัดชัยนาท รหัสโครงการ 61-02029-0033 แหล่งทุน ศูนย์วิจัยปัญหาสุรา วงเงิน 150,000 บาทผศ. ดร. อภิชัย คุณีพงษ์ หัวหน้าโครงการ ผศ. ดร. ทัศพร ชูศักดิ์ และอ.ศศิธร ตันติเอกรัตน์ นักวิจัยร่วม ระยะเวลา ตุลาคม 2562-กรกฎาคม 25632. โครงการ 1 ยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชนและท้องถิ่น ตำบลหนองตะเคียนบอน อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้วยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชนและท้องถิ่น ตำบลหนองตะเคียนบอน อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว รหัสโครงการ 18-01-22-0013. โครงการ 2 ยกระดับคุณภาพชีวิตและท้องถิ่น ตำบลคลองควาย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี รหัสโครงการ 18-01-22-0024. โครงการ 3 ยกระดับคุณภาพชีวิตและท้องถิ่น ตำบลคูบางหลวง อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี รหัสโครงการ 18-01-22-003 |
| รวมทั้งสิ้น | **4** |  |

จำแนกตามโครงการ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อโครงการวิจัย** | **ชื่อภาคีเครือข่าย** | **รับใช้สังคมด้าน** | **ผลที่ได้จากการดำเนินการ** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

 |
| 2.3 จำนวนผลงานวิจัยของอาจารย์และนักวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ | 350 ผลงาน | 12ผลงาน | ผลงานวิจัยของอาจารย์ และนักวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ จำนวน..........12..........ผลงานระดับชาติ.....8.......ผลงานระดับนานาชาติ......4......ผลงาน

| **ที่** | **ชื่อผลงาน** | **ชื่อเจ้าของผลงาน/ชื่อหลักสูตร** | **เผยแพร่ในระดับชาติ/นานาชาติ** | **ว/ด/ป** | **เผยแพร่ที่สถานที่/วารสาร หน้าที่** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเข้าถึงบริการสุขภาพของผู้สูงอายุในจังหวัดปทุมธานี | อภิชัย คุณีพงษ์. | ระดับชาติ | ปีที่ 44 ฉบับที่ 5 เดือนกันยายน – ตุลาคม 2562 | วารสารกรมการแพทย์,75-80 |
| 3 | ผลงาน ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับภาวะการรู้คิดบกพร่องของผู้สูงอายุในอำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น | ปัณณทัต ตันธนปัญญากร, เจียระไน ปฐมโรจน์สกุล, นิโรบล มาอุ่น, กุสุมา จ้อยจันทร์ชุติมา มลัยหมื่น | ระดับชาติ | ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม –ธันวาคม 2562 | วารสารวิชชา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช, 67-79 |
| 3 | ผลกระทบของโรงงานอุตสาหกรรมที่มีต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตนิคมอุตสาหกรรมนวนครจังหวัดปทุมธานี | จันทรรัตน์ จาริกสกุลชัย, รัตนาภรณ์ อาษา, นิชากานต์ ดอกกุหลาบ | ระดับชาติ | ปีที่ 14 ฉบับที่ 13 เดือนกันยา – ธันวาคม 2562 | วารสารวิจัยและพัฒนาวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 262-271 |
| 4 | ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชของเกษตรตำบลหนองสาหร่าย อำเภอดอนเจดีย์ จังหวัดสุพรรบุรี  | ธธิธา เวียงปฏิ, อภิชัย คุณีพงษ์ | ระดับชาติ | ปีที่ 7 ฉบับที่ 4 เดือนตุลาคม – ธันวาคม 2562 | วารสารพัฒนาสุขภาพชุมชน มหาวิทยาลัยขอน แก่น, 547-562 |
| 5 | ประสิทธิภาพของสารสกัดสมุนไพรกำจัดเหาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาในโรงเรียนวัดมงคลรัตน์ จังหวัดปทุมธานี | ปัณณทัต ตันธนปัญญากร, เจียระไน ปฐมโรจน์สกุล, อภิเชษฐ์ จำเนียรสุข, จันทรรัตน์ จาริกสกุลชัย, อารีรัตน์ บุตรรัศมี, รุ่งฤดี มีชำนาญ | ระดับชาติ | ปีที่ 12 ฉบับที่ 4 ตุลาคม-ธันวาคม 2562 | วารสารการพยาบาลและการศึกษา, 104-120 |
| 6 | Knowledge and satisfaction about the use of health care services under the social security scheme among employees in a company, Pathum Thani Province | Nadchar Yanti, Thassaporn Chusak, Apichai Khuneepong, Supriya Lamai, Yaowaluk Ruensod, Areefah Chete | ระดับ นานาชาติ | 16th February 2020 | 7 th National and International Conference on“Economic and Social Sustainability throughKnowledge-based and Innovation anagement”Held by Pathumthani University and AcademicCooperation Network at Pathumthani University, 16-22 |
| 7 | Factors Associated with Health Foods Consumption Behavioramong Personnels of Valaya Alongkorn Rajabhat Universityunder the Royal Patronage, Pathumthani Province, Thailand | Fuangfah Rattanakanahutanon, Jeiranai Pathomrojsakul,Sasiwimol Chanmalee, Sirilak Phommachat, Laddawan Kongplee  | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National and International Conference on“Economic and Social Sustainability throughKnowledge-based and Innovation anagement”Held by Pathumthani University and AcademicCooperation Network at Pathumthani University, 16-22 |
| 8 | The Effect of Knowledge, Attitude, and Practice program on Primary Dysmenorrhea in Faculty of Public Health Students,Valaya Alongkorn Rajabhat University | Sutthida Kaewmoongkun, Phannathat Thanthanapanyakorn, Aree sanguanchue ,Nirobon Ma-oon, Rattikarn Yingpimai, Phittaya Klinmalee , Hathairat Wongsin | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National and International Conference on“Economic and Social Sustainability throughKnowledge-based and Innovation anagement”Held by Pathumthani University and AcademicCooperation Network at Pathumthani University, 16-22 |
| 9 | Fast Food Consumption Behaviors AmongUndergraduate Students In Pathum Thani Province | Juntarat Jaricksakulchai, Rattanaporn Arsa, Rattapol Sillaparassamee,Kwankamon Pho-ampai, Hirunrat Namthip, Pajera Wateed | ระดับนานาชาติ | ผลงานวิจัย | 7 th National and International Conference on“Economic and Social Sustainability throughKnowledge-based and Innovation anagement”Held by Pathumthani University and AcademicCooperation Network at Pathumthani University, 16-22 |
| 10 | การสร้างเสริมชุมชนสุขภาพดีด้วยหลัก 3อ.2ส. ตำบลวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว | นัชชา ยันติ ทัศพร ชูศักดิ์ และ อภิชัย คุณีพงษ์ | ระดับชาติ | ปีที่ 12 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม-กุมภาพันธ์ 2563 | วารสารวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่. 7-21 |
| 11 | ผลสัมฤทธิ์การปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี | อภิชัย คุณีพงษ์ และศศิธร ตันติเอกรัตน์ | ระดับชาติ | ปีที่ 9 ฉบับที่ 3 เดือนกันยายน-ธันวานคม | วารสารวไลยอลงกรณ์ปริทัศน์, 82-88 |
| 12 | พฤติกรรมการดูแลตนเองของผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านน้ำคำ อำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว | ศศิธร ตันติเอกรัตน์ และอภิชัย คุณีพงษ์ | ระดับชาติ | ปีที่ 12 ฉบับที่ 6 เดือน พฤศจิกายน-ธันวาคม 2562  | Veridian E –Journal,Silpakorn Universityฉบับภาษาไทย สาขามนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และศิลปะ. 2542-2556 |

 |
| 2.4 จำนวนบทความของอาจารย์ประจำ ที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI ISI SJR และScopus (พิจารณาผลงานย้อนหลัง 5 ปีปฏิทิน ที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน ) | 70 บทความ | …5…. บทความ | *บทความของอาจารย์ประจำที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI และ Scopus (พิจารณาผลงานย้อนหลัง 5 ปีปฏิทิน ที่ได้รับการอ้างอิง ณ ปีปัจจุบัน ) จำนวน 5 บทความ แยกตามฐานข้อมูล ได้แก่**1. TCI จำนวน .....4....... บทความ**2. ISI จำนวน ............ บทความ**3. SJR จำนวน ............ บทความ**4. Scopus จำนวน ......1...... บทความ*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ที่*** | ***ชื่อบทความ*** | ***ชื่อเจ้าของบทความ*** | ***ฐานข้อมูล TCI / ISI / SJR /Scopus*** | *ปี พ.ศ.* ***(2558-2562)*** | ***ชื่อวารสาร หน้าที่*** | ***จำนวนครั้งอ้างอิง*** | ***อ้างอิงโดยและ*** ***ว/ด/ป อ้างอิง(1 ต.ค.62-30 ก.ย. 63)*** |
| *1* | *The impact of non-genetic and genetic factors on a stable warfarin dose in Thai patients.* | *Nitsupa Wattanachai, Sutthida Kaewmoongkun, Burabha Pussadhamma,* *Pattarapong Makarawate, Chaiyasith Wongvipaporn, Songsak Kiatchoosakun,* *Suda Vannaprasaht, Wichittra Tassaneeyakul* | *Scopus* | *2017* | *Eur. J. Clin. Pharmacol., 73 (2017), pp. 973-980* | *7**(อ้างอิง 1 ต.ค.62-30 ก.ย. 63 = 2 ครั้ง)* | *1. Genetic risk assessment towards warfarin application: Saudi Arabia study with a potential to predict and prevent side effects. Fahad I.Al-Saikhan. Journal of Biological Sciences, Volume 27, Issue 1, January 2020, Pages 456-459**2. Effect of CYP2C9 and VKORC1 genetic polymorphisms on warfarin dose requirement in Central China Han populations**ZJL Li, X Liu. Tropical Journal of Pharmaceutical Research, Vol 17 No 11. November, 2018, Pages 2269-2274**3. Height, VKORC1 1173, and CYP2C9 Genotypes Determine Warfarin Dose for Pediatric Patients with Kawasaki Disease in Southwest China**D Yang, H Kuang, Y Zhou, C Cai, T Lu - Pediatric cardiology, ฮVol 40, 2019, Pages 29-37**4. Pharmacogenetic relevant polymorphisms of CYP2C9, CYP2C19, CYP2D6, and CYP3A5 in Bhutanese population.**PW Dorji, S Wangchuk, K Boonprasert, M Tarasuk, K Na-Bangchang. Drug Metabolism and Personalized Therapy. Volume 34: Issue 4, 2019 (Published online: 31 Jan 2020)**5. The Impact of CYP2C9 and VKORC1 Polymorphism In Patient's Response to Warfarin and Acenocoumarol**MM Jallul, AM Dugani, EO Elgdhafi, A M Bashein. Journal of Medical Biomedicaland Applied Sciences, Vol 7 No 7, 18 July 2019, Pages 260–266**6. Progress on Influencing Factors and Prediction Models of Warfarin Dose in Children. Yuan Qianqian, Du Wenwen. Journal of Pediatric Pharmacy ,Vol. 24 No. 12, 2018, Pages 60-63* |
| *2* | *Warfarin: pharmacology and factors affecting its response.*  | *Nitsupa Wattanachai, Sutthida Kaewmoongkun* | *TCI 2* | *2017* | *Srinagarind Med J 2017;32: pp. 189-99.* | *1**(อ้างอิง1 ต.ค.62-30 ก.ย. 63 = 0 ครั้ง)* | *Comparisons of Methods and Outcomes of Warfarin Guideline-based Management in Patients on Warfarin Therapy whose International Normalized Ratio (INR) is Higher than Target INR at Vachiraphuket Hospital.**Tulaya Potaros, Apichat Jittsue, Suwimon Yeephu, Nalina Wongsrikaeo, Pattamon Thaisanguanvorakul. Songklanagarind Medical Journal. Vol 36, No 3, 2018, 185-196* |
| *3* | *มุมมองของภรรยาที่มีต่อความเสมอภาคกันในครอบครัว*  | *พิชสุดา เดชบุญ, กฤติเดช มิ่งไม้, อภิเชษฐ์ จำเนียรสุข, โชคชัย หมั่นแสวงทรัพย์, สุธรรม นันทมงคลชัย* | *TCI 2* | *2017* | *วารสาร วารสารสันติศึกษาปริทรรศน์ มจร*  | *1**(อ้างอิง1 ต.ค.62-30 ก.ย. 63 = 0 ครั้ง)* | *อํานาจ ยอดทอง, (2560). การสื่อสารระหว่างบุคคลในฐานะสามีภรรยา ตามหลักพระพุทธศาสนา.* *วารสารสันติศึกษาปริทรรศน์ มจร* *ปีที่ 5 ฉบับที่ 3 หน้าที 17-33* |
| *4* | *ประสิทธิผลของโปรแกรมสร้างเสริมสุขภาพที่มีต่อพฤติกรรมการป้องกันภาวะแทรกซ้อน ในผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง จังหวัดปทุมธานี* | *อภิชัย คุณีพงษ์* | *TCI 2* | *2017* | *วารสารวิจัยและพัฒนา วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี*  | *1**(อ้างอิง1 ต.ค.62-30 ก.ย. 63 = 0 ครั้ง)* | *วานิช สุขสถาน. (2561). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสร้างเสริมสุขภาพของกลุ่มเสี่ยง โรคความดันโลหิตสูง ภายใต้นโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี.**ปีที่ 4 ฉบับที่ 3 หน้าที่ 431-441* |
| *5* | *ประสิทธิผลของโปรแกรมป้องกันโรคอ้วนต่อพฤติกรรมการบริโภคอาหารและ พฤติกรรมการทำกิจกรรมทางกายของเด็กวัยเรียนที่มีภาวะน้ำหนักเกิน*  | *ศศิธร ตันติเอกรัตน์, วนลดา ทองใบ, นิตยา ตาก* | *TCI 2* | *2558* | *วารสาร วารสารวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ* | *4**(อ้างอิง1 ต.ค.62-30 ก.ย. 63 = 0 ครั้ง)* | *1. อารยา จาจุมปา**และ พรรณี บัญชรหัตถกิจ (2560) ผลของโปรแกรมการส่งเสริมพฤติกรรมการบริโภคอาหารและกิจกรรมทางกายเพื่อป้องกันภาวะน้ำหนักเกินของนักเรียนชั้นประถมศึกษา อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู* *วารสารสุขศึกษา. ปีที่ 40 ฉบับที่ 2 หน้าที่ หน้าที่ 36-50* *2.* *ประภาศรี ภูมิถาวร**นงพิมล นิมิตรอานันท์**และศศิธร รุจนเวช**ผลของโปรเเกรมการส่งเสริมความฉลาดทางสุขภาพสำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษาที่มีภาวะน้ำหนักตัวเกิน* *วารสารโรงพยาบาลชลบุรี**2560 ปีที่ 42 ฉบับที่ 2 หน้าที่ 171-180**3. .เจิดนภา แสงสว่าง**ศิริวรรณ ชูกำเนิด**ปาริชาต ชูประดิษฐ์**ศรีสุกาญจน์ บิณฑาประสิทธิ์**และทองใหญ่ วัฒนศาสตร์**การพัฒนารูปแบบการบริหารจัดการด้านอาหารและโภชนาการโดยใช้ แนวทางอาหารของแม่ในเด็กก่อนวัยเรียน ศูนย์ศึกษาเด็กก่อนวัยเรียน วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สงขลา วารสารวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ* *2560 ปีที่ 33 ฉบับที่ 2 หน้าที่ 146-158**4. ศิรดา เสนพริก**ผลของโปรแกรมสุขศึกษาโดยประยุกต์ใช้ทฤษฎีความสามารถของตนเองในเด็กที่มีภาวะน้าหนักเกิน ระดับประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนขจรเกียรติศึกษา จังหวัดภูเก็ตวารสารการพัฒนาสุขภาพชุมชน มหาวิทยาลัยขอนแก่น* *2560 ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 หน้าที่ 297-314* |

 |
| 2.5 จำนวนผลงานวิจัยเชิงประยุกต์และ พัฒนานวัตกรรม 2.5.1 จำนวนผลงานวิจัยเชิงประยุกต์ที่มีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร เป็นต้น 2.5.2 จำนวนนวัตกรรมหรือผลงานบริการวิชาการที่สามารถสร้างคุณค่าแก่ผู้รับบริการ ชุมชน และสังคมได้โดยสามารถนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา | 30 ชิ้น15 ผลงาน | …….ชิ้น……. ผลงาน | 2.5.1 จำนวนผลงานวิจัยเชิงประยุกต์ที่มีการจดทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร จำนวน .............ชิ้น1.ผลงาน.......................ชื่อเจ้าของผลงาน.................ว/ด/ปที่จดสิทธิบัตร/เลขที่อนุสิทธิบัตร..................................2.ผลงาน.......................ชื่อเจ้าของผลงาน.................ว/ด/ปที่จดสิทธิบัตร/เลขที่อนุสิทธิบัตร..................................2.5.2 จำนวนนวัตกรรมหรือผลงานบริการวิชาการที่สามารถสร้างคุณค่าแก่ผู้รับบริการ ชุมชน และสังคม ได้โดยสามารถนำผลงานบริการวิชาการไปใช้ประโยชน์ด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา.............ผลงาน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **นวัตกรรม/****ผลงานบริการวิชาการ** | **ชื่อนวัตกรรม/****ผลงานบริการวิชาการ** | **ชื่อชุมชน/สังคม** | **ใช้ประโยชน์ด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา** | **ผลที่ได้รับ** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |

 |
| 2.6จำนวนอาจารย์ หรือบุคลากรที่ได้รับรางวัลจากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ทั้งในระดับชาติหรือนานาชาติ | 15 รางวัล | …1….รางวัล | จำนวนอาจารย์หรือบุคลากรที่ได้รับรางวัลจากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ทั้งในระดับชาติ หรือนานาชาติ จำนวน..1...รางวัล เป็นผลงานของอาจารย์จำนวน....4...คน

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **ชื่อผลงาน** | **ชื่อรางวัล** | **งานวิจัย/งานสร้างสรรค์** | **ระดับชาติ/นานาชาติ** | **สถานที่ และว/ด/ป ที่จัดหรือได้รับ**  |
| 1 | Sutthida Kaewmoongkun, Phannathat Thanthanapanyakorn, Aree sanguanchue ,Nirobon Ma-oon, Rattikarn Yingpimai, Phittaya Klinmalee , Hathairat Wongsin | The Effect of Knowledge, Attitude, and Practice program on Primary Dysmenorrhea in Faculty of Public Health Students,Valaya Alongkorn Rajabhat University | ผลงานวิจัยดีเด่น | งานวิจัย | ระดับนานาชาติ | มหาวิทยาลัยปทุมธานี/16 กุมภาพันธ์ 2563 |

บุคลากรจำนวน....0...คน

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

นักศึกษาจำนวน...3....คน

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **ชื่อผลงาน** | **ชื่อรางวัล** | **งานวิจัย/งานสร้างสรรค์** | **ระดับชาติ/นานาชาติ** | **สถานที่ และว/ด/ป ที่จัดหรือได้รับ**  |
| 1 | Sutthida Kaewmoongkun, Phannathat Thanthanapanyakorn, Aree sanguanchue ,Nirobon Ma-oon, Rattikarn Yingpimai, Phittaya Klinmalee , Hathairat Wongsin | The Effect of Knowledge, Attitude, and Practice program on Primary Dysmenorrhea in Faculty of Public Health Students,Valaya Alongkorn Rajabhat University | ผลงานวิจัยดีเด่น | งานวิจัย | ระดับนานาชาติ | มหาวิทยาลัยปทุมธานี/16 กุมภาพันธ์ 2563 |

 |
| 2.7 จำนวนผลการวิจัยของอาจารย์ด้านการผลิตหรือพัฒนาครูที่ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ หรือนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการผลิตหรือ พัฒนาครู | 10 ผลงาน | …….ผลงาน | ผลการวิจัยของอาจารย์ด้านการผลิตหรือพัฒนาครูที่ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ หรือนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการผลิตหรือพัฒนาครู จำนวน ............. ผลงาน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่องานวิจัย** | **ชื่อเจ้าของผลงานวิจัย** | **ระดับชาติ/นานาชาติ** | **ชื่อวารสารตีพิมพ์/ สถานที่เผยแพร่/ชื่อหน่วยงานหรือการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์**  | **ว/ด/ป ที่ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่หรือนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์**  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |

 |
| **เป้าประสงค์ 3 ประชาชนสามารถดำรงชีวิตโดยใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เศรษฐกิจชุมชนเข้มแข็ง ประชาชนมีความสุข และมีรายได้เพิ่มขึ้น** |
| 3.1 ระดับความสำเร็จของการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัย | ระดับ 5 | ระดับ ....... | ระดับความสำเร็จของการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยอยู่ที่ระดับ............ คือระดับ 1 มีการมอบนโยบายในการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในมหาวิทยาลัยมีการมอบหมายผู้รับผิดชอบในการกำหนดและผลักดันนโยบาย สู่การปฏิบัติงานจนเกิดกระบวนการวางแผนงานของหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและปฏิบัติครอบคลุมกว้างขวางตามสภาพของมหาวิทยาลัย (อธิบายรายละเอียดการดำเนินการ)................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ระดับ 2 มหาวิทยาลัยพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงในทางที่ดี คุณภาพสูงขึ้น สามารถลดข้อผิดพลาดในการบริหารงาน ลดขั้นตอนการปฏิบัติงานให้มีความรวดเร็วขึ้น (อธิบายรายละเอียดการดำเนินการ)........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... ............................................................................................................................................................................................................................ระดับ 3 บุคลากรและนักศึกษามีอุปนิสัยในการใช้ทรัพยากรอย่างถูกต้องและมีการประเมินคุ้มทุนจากการใช้ทรัพยากรเพื่อการ แก้ไข ปรับปรุง พัฒนาวิธีการจัดการทรัพยากรและเสริมสร้างอุปนิสัยที่ดีในการใช้ทรัพยากรอย่างต่อเนื่อง (อธิบายรายละเอียดการดำเนินการ)........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... ............................................................................................................................................................................................................................ระดับ 4 มีการกำหนดหรือประกาศกลุ่มบุคคลต้นแบบที่เป็นอาจารย์บุคลากรหรือนักศึกษาที่เป็นต้นแบบแห่งวิถีหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง จนอาจารย์ บุคลากรหรือนักศึกษาส่วนใหญ่ เชื่อถือ และปฏิบัติตาม (อธิบายรายละเอียดการดำเนินการ)........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... ............................................................................................................................................................................................................................ระดับ 5 มหาวิทยาลัยได้รับความชื่นชมอย่างกว้างขวางและได้รับประกาศเกียรติคุณเป็นที่ยอมรับในการปฏิบัติตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง(อธิบายรายละเอียดการดำเนินการ)......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................  |
| 3.2 จำนวนชุมชนที่มีศักยภาพในการจัดการตนเอง  | 3 ชุมชน | 4ชุมชน | *จำนวน 4 ชุมชน**1. ชื่อชุมชนสวนพริกไทย ตำบลสวนพริกไทย อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี**(อธิบายรายละเอียดในศักยภาพในการจัดการตนเองของชุมชนที่เป็นรูปธรรมชัดเจน)**คณะสาธารณสุขศาสตร์ได้จัดกิจกรรมพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านสุขภาพและถอดบทเรียนพัฒนาชุมชน โดยใช้การเต้นบาสโลปแบบร่วมสมัย โดยการนำนักศึกษาและอาจารย์ลงพื้นที่ไปสอนแกนนำของชุมชน ทุกวันอังคารและวันพฤหัสบดี ทำให้ชุมชนมีแกนนำในการนำออกกำลังกายได้ด้วยตนเอง เป็นสิ่งที่แปลกใหม่ของชุมชนและได้รับการตอบรับเป็นอย่างดี**2. ชื่อชุมชนตำบลหนองตะเคียนบอน อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว**คณะสาธารณสุขศาสตร์ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบพื้นที่ตำบลหนองตะเคียนบอน อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว โดยดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชนและท้องถิ่น (กำลังดำเนินการ)**3. ชื่อชุมชนตำบลคูบางหลวง อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี* *คณะสาธารณสุขศาสตร์ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบพื้นที่ตำบลคูบางหลวง อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี โดยดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชนและท้องถิ่น (กำลังดำเนินการ)**4. ชื่อชุมชนตำบลคลองควาย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี คณะสาธารณสุขศาสตร์ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบพื้นที่ตำบลคลองควาย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี โดยดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชนและท้องถิ่น (กำลังดำเนินการ)* |
| 3.3 ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัยโดยคำนึงถึงการใช้นวัตกรรมเพื่อตอบสนองโจทย์การพัฒนาสนับสนุนให้ชุมชนสร้างสังคม คุณภาพรองรับโอกาสและความท้าทายในอนาคต | มากกว่า 4.51 | มากกว่า ....... | ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัยโดยคำนึงถึงการใช้นวัตกรรมเพื่อตอบสนองโจทย์การพัฒนาสนับสนุนให้ชุมชนสร้างสังคม คุณภาพรองรับโอกาสและความท้าทายในอนาคตเท่ากับ 3.79  โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในแต่ละประเด็น ดังนี้1. ด้าน.........................อยู่ที่...............2. ด้าน.........................อยู่ที่...............3. ด้าน.........................อยู่ที่...............4. ด้าน.........................อยู่ที่...............5. ด้าน.........................อยู่ที่...............ข้อมูล ณ วันที่ .................................................... |
| 3.4 จำนวนครูที่ได้รับการพัฒนาและ โรงเรียนเครือข่ายร่วมพัฒนาเพื่อยกระดับ ผลการเรียนรู้และจิตพิสัยเกณฑ์การพัฒนา โรงเรียนเครือข่าย3.4.1 จำนวนโรงเรียนเครือข่ายชุมชนนักปฏิบัติ3.4.2 จำนวนครูที่ได้รับการพัฒนา | 40 โรงเรียน1,000 คน | ....... โรงเรียน.......คน | **3.4.1 จำนวนโรงเรียนเครือข่ายชุมชนนักปฏิบัติ ......... โรงเรียน จำแนกเป็น**โรงเรียนในจังหวัดปทุมธานี จำนวน ......... โรงเรียนโรงเรียนในจังหวัดสระแก้ว จำนวน ......... โรงเรียน**3.5.2 จำนวนครูที่ได้รับการพัฒนา ........ คน จำแนกเป็น**ผู้บริหารและครูโรงเรียนในจังหวัดปทุมธานี จำนวน ............ คนผู้บริหารและครูโรงเรียนในจังหวัดสระแก้ว จำนวน ............ คนแนบชื่อโรงเรียนและจำนวนผู้เข้าร่วมใรแต่ละดรงเรียนด้วยนะคะ |
| 3.5 ร้อยละของนักเรียนโรงเรียนในท้องถิ่นที่ได้รับการพัฒนาจากมหาวิทยาลัยมีคะแนนผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) แต่ละวิชาผ่านเกณฑ์คะแนนร้อยละ 50 ขึ้นไป  | ร้อยละ 40 | ร้อยละ ....... | - |
| 3.6 จำนวนโรงเรียนในท้องถิ่นที่มีการนำนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ของ โรงเรียนสาธิตไปใช้ประโยชน์ | 15 โรงเรียน | ....... โรงเรียน | - |
| **เป้าประสงค์ที่ 4 บัณฑิตและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีคุณธรรม ศีลธรรม จริยธรรม จิตสำนึกที่ดีต่อสังคมโดยรวมรักษามรดกทางวัฒนธรรมและเข้าใจในสังคมพหุวัฒนธรรม** |
| 4.1 จำนวนผลงานอนุรักษ์ ส่งเสริม สืบสานและเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ  | 15 ผลงาน | ....... ผลงาน | ผลงานอนุรักษ์ ส่งเสริม สืบสานและเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ จำนวน.............ผลงาน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อผลงาน** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **ระดับชาติ/นานาชาติ** | **ว/ด/ป สถานที่เผยแพร่**  | **ผู้จัดและผู้เข้าร่วม**  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |

  |
| 4.2 จำนวนเงินรายได้ที่เกิดจากการบริหารจัดการศิลปวัฒนธรรมที่นำไปต่อยอดสู่ เศรษฐกิจสร้างสรรค์  | 10 ล้านบาท | .......บาท | เงินรายได้ที่เกิดจากการบริหารจัดการศิลปวัฒนธรรมที่นำไปต่อยอดสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์จำนวน................................บาท เกิดจากการดำเนินงาน ดังนี้

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อโครงการ** | **รายได้****(บาท)** | **ว/ด/ป ที่จัด** | **ชื่อหน่วยงาน** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
|  | **รวม** |  |  |  |

 |
| **เป้าประสงค์ที่ 5 มหาวิทยาลัยมีคุณภาพ มาตรฐาน โปร่งใส และธรรมาภิบาลตอบสนองต่อความต้องการประเทศ และเป็นที่ยอมรับต่อประชาชน** |
| 5.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำสถาบันที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก | ร้อยละ 35 | ร้อยละ 24.14 | คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มีจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด (นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) จำนวน 29 คน มีคณาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก จำนวน 7 คน เมื่อคำนวณตามสูตร พบว่าค่าร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก เท่ากับร้อยละ 24.141. *รองศาสตราจารย์ ดร.ภูษิตา อินทรประสงค์*
2. *รองศาสตราจารย์ ดร.สมชาย ดุรงค์เดช*
3. *ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพกร จงวิศาล*
4. *ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทัศพร ชูศักดิ์*
5. *ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชัย คุณีพงษ์*
6. *ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรอนงค์ บุรีเลิศ*

 *7. อาจารย์ ดร.รัฐพล ศิลปรัศมี* |
| 5.2 ร้อยละของอาจารย์ที่สำเร็จการศึกษาจากต่างประเทศต่ออาจารย์ทั้งหมดที่สำเร็จ การศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิจาก ก.พ.  | ร้อยละ 15 | ร้อยละ 28.57 | คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มีจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด (นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) จำนวน 29 คน มีคณาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก จำนวน 7 คน มีจำนวนอาจารย์ที่สำเร็จการศึกษาจากต่างประเทศ จำนวน 2 คน เมื่อคำนวณตามสูตร พบว่าค่าร้อยละของ อาจารย์ทั้งหมดที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิจาก ก.พ. ต่อจำนวนอาจารย์ที่สำเร็จการศึกษาจากต่างประเทศเท่ากับ ร้อยละ 28.571. *รองศาสตราจารย์ ดร.สมชาย ดุรงค์เดช*

*2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพกร จงวิศาล* |
| 5.3 ร้อยละอาจารย์ประจำสถาบันที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ | ร้อยละ 60 | ร้อยละ 85.71 | คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มีจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด (นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) ที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ขอตำแหน่งวิชาการ ที่ ก.พ.อ. กำหนด จำนวน 7 คน มีจำนวนอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการจำนวน 6 คน เมื่อคำนวณตามสูตรพบว่าค่าร้อยละของอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ เท่ากับร้อยละ 85.711. *รองศาสตราจารย์ ดร.ภูษิตา อินทรประสงค์*
2. *รองศาสตราจารย์ ดร.สมชาย ดุรงค์เดช*
3. *ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพกร จงวิศาล*
4. *ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทัศพร ชูศักดิ์*
5. *ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชัย คุณีพงษ์*

*6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรอนงค์ บุรีเลิศ* |
| 5.4 จำนวนอาจารย์ที่ได้รับการรับรอง มาตรฐานอาจารย์มืออาชีพจาก สกอ. หรือสถาบันรับรองมาตรฐานวิชาชีพ | 10 คน | 10 คน | จำนวนอาจารย์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานอาจารย์มืออาชีพจากสถาบันรับรองมาตรฐานวิชาชีพ จำนวน ...... คน โดยได้รับรองมาตรฐานวิชาชีพแยกตามสถาบันรับรองมาตรฐานวิชาชีพ ดังนี้

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อ-นามสกุล** | **ชื่อการรับรองมาตรฐาน** | **ชื่อหน่วยงาน** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

 |
| 5.5 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่เข้าสู่ ตำแหน่งที่สูงขึ้นจากผู้ที่มีคุณสมบัติเข้าเกณฑ์ การประเมิน | ร้อยละ 3 | ร้อยละ …… | คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มีจำนวนบุคลากรสายสนับสนุนทั้งหมด ที่เข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นจากผู้ที่มีคุณสมบัติเข้าเกณฑ์ การประเมิน จำนวน 0 คน มีจำนวนบุคลากรสายสนับสนุน จำนวน 8 คน เมื่อคำนวณตามสูตรพบว่า ค่าร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุน ที่เข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น เท่ากับร้อยละ 0.00 |
| 5.6 ร้อยละของบุคลากรและผู้นำที่ได้รับการพัฒนาและผ่านผลการประเมินหลักสูตร ตามเกณฑ์ที่กำหนด | ร้อยละ 80 | ร้อยละ …… | - |
| 5.7 ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของการบริหารงานด้านบุคคล | มากกว่า 4.51 | จะดำเนิน การวัดเดือนเม.ย. 2563 | ความพึงพอใจของบุคลากรต่อสภาพแวดล้อมด้านบุคลากรเท่ากับ ............... โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในแต่ละประเด็น ดังนี้1. ความพึงพอใจในการบริการด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิต อยู่ที่..............................2. ความพึงพอใจในสิ่งอำนวยความสะดวก อยู่ที่..............................3. ความพึงพอใจในการบริการข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์แก่บุคลากร อยู่ที่..............................4. ความพึงพอใจด้านสวัสดิการ อยู่ที่..............................5. ความพึงพอใจในการพัฒนาศักยภาพบุคลากร อยู่ที่..............................ข้อมูล ณ วันที่ ................................................................ |
| 5.8 ร้อยละของหลักสูตรที่มีผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ สกอ. อยู่ในระดับดีมาก | ร้อยละ 5 | ร้อยละ ……จะดำเนิน การตรวจประเมินในเดือน มิ.ย. 2563 | คณะมีหลักสูตรที่เปิดการเรียนการสอน 5 หลักสูตร เป็นหลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 หลักสูตร และหลักสูตระดับปริญญาโท 1 หลักสูตร ในไตรมาสที่ 2 ผลการดำเนินงาน หลักสูตระดับปริญญาโท 1 หลักสูตร และ ปริญญาตรี 3 หลักสูตร ผลการประเมินคุณภาพการศึกษา ด้วยตนเอง พบว่า* หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการระบบสุขภาพ ประเมินตนเองภาพรวม ได้ คะแนนเฉลี่ย ------ ระดับคุณภาพ------
* หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต ประเมินตนเองภาพรวม ได้ คะแนนเฉลี่ย ------ ระดับคุณภาพ------
* หลักสูตรการจัดการสถานพยาบาล ประเมินตนเองภาพรวม ได้ คะแนนเฉลี่ย ------ ระดับคุณภาพ------
* หลักสูตรอนามัยสิ่งแวดล้อม เป็นหลักสูตรใหม่ เปิดรับนักศึกษาปีการศึกษา 2562 ประเมินตนเองภาพรวม ได้ คะแนนเฉลี่ย ----- ระดับคุณภาพ-------

 สำหรับหลักสูตรปริญญาตรีอีก 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรสุขภาพและความงาม ยังไม่มีการรับนักศึกษา เป็นหลักสูตรที่จะเปิดรับนักศึกษาปีการศึกษา 2563 |
| 5.9 ค่าคะแนนการการประเมินตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx) | 200 คะแนน | …… คะแนน |  |
| 5.10 ร้อยละหลักสูตรที่ผ่านการขึ้นทะเบียน TQR (Thai Qualification Register)  | ร้อยละ 20 | ร้อยละ …… | *คณะยังไม่มีหลักสูตรที่ขอรับการประเมินคุณภาพเพื่อขึ้นทะเบียน TQR**หลักสูตรจำนวน .........หลักสูตร มีหลักสูตรที่ผ่านการขึ้นทะเบียน TQR จำนวน .........หลักสูตร คิดเป็นร้อยละ........* |
| 5.11 ร้อยละคะแนนเฉลี่ยผลการประเมิน คุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงาน ของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) เพิ่มขึ้น | ร้อยละ 2 | ร้อยละ …… | - |
| 5.12 ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยด้วย Webometrics Ranking เมื่อเปรียบเทียบ มหาวิทยาลัยในกลุ่มราชภัฏ | น้อยกว่าอันดับที่ 15 | อันดับที่ …… | - |
| 5.13 ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียว (ระดับเอเชีย) | น้อยกว่า อันดับที่195  | อันดับที่…… | - |
| 5.14 ค่าเฉลี่ยระดับความผูกพันของบุคลากรต่อองค์กร  | มากกว่า 4.51 | จะดำเนิน การวัดเดือน เม.ย. 2563 | ค่าเฉลี่ยระดับความผูกพันของบุคลากรต่อองค์กร (Commitment in the workplace) จากแนวคิดของ Meyer and Allen (1997) เท่ากับ ............... โดยมีค่าเฉลี่ยในแต่ละประเด็น ดังนี้1. ความผูกพันด้านความต่อเนื่อง (Continuance Commitment) อยู่ที่..............................2. ความผูกพันด้านความรู้สึก (Affective Commitment) อยู่ที่..............................3. ความผูกพันด้านบรรทัดฐานทางสังคม (Normative Commitment) อยู่ที่..............................ข้อมูล ณ วันที่ ................................................................ |
| 5.15 ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่มีต่อมหาวิทยาลัยในทุกมิติ  | มากกว่า 4.00 | กำลังดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล | ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่มีต่อมหาวิทยาลัยในทุกมิติ เท่ากับ ............... โดยมีค่าเฉลี่ยในแต่ละประเด็น ดังนี้1. มิติการบริหารจัดการ อยู่ที่..............................2. มิติการจัดการเรียนการสอน อยู่ที่..............................3. มิติการวิจัย อยู่ที่..............................4. มิติการบริการวิชาการ อยู่ที่..............................5. มิติการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อยู่ที่..............................ข้อมูล ณ วันที่ ................................................................ |
| 5.16 ส่วนแบ่งการตลาดของนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเทียบกับ มหาวิทยาลัยราชภัฏทั้งหมด | 4 | …… | จำนวนนักศึกษาใหม่ของมหาวิทยาลัยราชภัฏทั้งหมดจำนวน ................. คน เข้าศึกษาต่อต่อในมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ฯ จำนวน ............. คน คิดเป็นส่วนแบ่งการตลาดของนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเทียบกับมหาวิทยาลัยราชภัฏทั้งหมดร้อยละ ................จำแนกในแต่มหาวิทยาลัยราชภัฏ

| **ลำดับที่** | **มหาวิทยาลัยราชภัฏ** | **จำนวนนักศึกษาใหม่(คน)** | **ร้อยละของนักศึกษา** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
|  | **รวม** |  |  |

ข้อมูล ณ วันที่ ................................................................ |
| 5.17 ร้อยละของนักเรียนในท้องถิ่นที่เข้าเรียน ในมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ | ร้อยละ 25 | ร้อยละ …… | นักเรียนในท้องถิ่นที่เข้าเรียนในมหาวิทยาลัยราชภัฏ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ร้อยละ 3.32 แยกตามคณะดังนี้

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **คณะ** | **จังหวัดปทุมธานี** | **ร้อยละของนักศึกษาใหม่** | **จังหวัดสระแก้ว** | **ร้อยละของนักศึกษาใหม่** |
| **นักศึกษาใหม่** | **นักเรียนในจังหวัด** | **นักศึกษาใหม่** | **นักเรียน****ในจังหวัด** |
| คณะสาธารณสุขศาสตร์ |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  |

ข้อมูล ณ วันที่ ................................................................คิดเป็นร้อยละของนักเรียนในท้องถิ่นที่เข้าเรียน เท่ากับ  |
| 5.18 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้ทั้งหมดของมหาวิทยาลัยตามเป้าหมายที่กำหนด | ร้อยละ 2 | ร้อยละ …… | - |
| 5.1 อัตราส่วนกำไรจากผลการดำเนินงาน (Operation Profit Margin)  | 0.3 | …… | - |
| 5.20 อัตราผลตอบแทนจากการลงทุน (ROI) ของงานบริหารทรัพย์สินและรายได้ | มากกว่า 20 | …… | - |