



ประกาศสถาบันวิจัยและพัฒนา
มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากเงินกองทุนพัฒนาการวิจัยและบริหารจัดการงานวิจัย
ประเภททุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยฯ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

.....
ตามที่สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ได้ประกาศเปิดรับข้อเสนอ
โครงการวิจัยเพื่อเสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย ประเภททุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัย จากเงินกองทุนพัฒนาการ
วิจัยและบริหารจัดการงานวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 แล้วนั้น
บัดนี้ คณะกรรมการบริหารจัดการงานวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีมติเห็นชอบ
และอนุมัติการให้ทุนสนับสนุนการวิจัย (เมื่อคราวประชุมครั้งที่ 12 (1/2561) วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2561)
จึงขอประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยดังต่อไปนี้

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้ที่ได้รับทุน	สังกัด	งบประมาณ ที่จัดสรร (บาท)
ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน จำนวน 5 โครงการ				
1	ความสามารถในการแปลความหมายระดับข้อความของแอปพลิเคชัน Google Translate ระบบ Neural Machine Translation ในการ พัฒนารูปแบบการสอนรายวิชาการแปลภาษาญี่ปุ่น	ผศ.ดร.ณัฐริรา ทับทิม	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	10,000
2	การพัฒนาโปรแกรมสร้างแบบทดสอบและตรวจหาคำตอบ ในราย วิชาเอกของสาขาวิทยาศาสตร์ (ชุดโครงการ)	ผศ.ดร.พงษ์เทพ รักผกาวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	30,000
3	การพัฒนาเทคนิคการเรียนการสอนแบบผสมผสานเชิงสร้างสรรค์ใน วิชาการวิจัยทางบัญชี โดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติและการ เรียนรู้ร่วมกันเป็นทีม	ดร.รัตนา สิทธิอ่วม	คณะวิทยาการจัดการ	10,000
4	การพัฒนาสื่อการเรียนการสอนโดยการใช้แอปพลิเคชัน Google classroom ในการจัดการเรียนการสอนในยุคไทยแลนด์ 4.0	อ.ณัฐพร ตั้งเจริญชัย	คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	10,000

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้ที่ได้รับทุน	สังกัด	งบประมาณ ที่จัดสรร (บาท)
ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน จำนวน 5 โครงการ				
5	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ กรณีศึกษา อินโฟกราฟิก นำเสนอหลักสูตร คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูล สงคราม	อ.พิณรัตน์ นุชโพธิ์	คณะวิทยาการจัดการ	10,000
	รวม			70,000

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้ได้รับทุน	สังกัด	งบประมาณ ที่จัดสรร (บาท)
ทุนนักวิจัยรุ่นใหม่ จำนวน 13 โครงการ				
1	การศึกษารูปแบบการเลี้ยงไก่ที่ส่งผลต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพไข่	นางสาวสุกัญญา แดงโม	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	60,000
2	ประสิทธิภาพการบังคับใช้พระราชบัญญัติควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ พ.ศ. 2551 ศึกษากรณีพื้นที่รอบมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (ส่วนทะเลแก้ว)	อ.ภูวเดช วงศ์เคี่ยม	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	40,000
3	ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและยับยั้งการทำงานของเอนไซม์อะซิติลโคลีนเอสเทอเรสจากสารสกัดยอบ้าน	ดร.ภรภัทร สำอางค์	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	60,000
4	การสูมตัวอย่างแบบชุดลำดับได้ดูลสำหรับตัวแบบถดถอยเชิงเส้นอย่างง่าย	อ.ชฎารัตน์ ถำปิ่น	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	40,000
5	การศึกษาและออกแบบเครื่องสับย่อยพืชเส้นใย	อ.ธันวมาศ ภาคสนุก	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	60,000
6	ศักยภาพของเชื้อรา Trichoderma sp. ในการควบคุมเชื้อรา Pythium sp. สาเหตุโรคเน่าคอดินในผักคะน้า	อ.อารยา บุญศักดิ์	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	60,000
7	การพัฒนาระบบแนะนำการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุในพื้นที่อำเภอเมืองจังหวัดพิษณุโลก	ดร.เสกสรรค์ ศิวาลัย	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	50,000
8	การพัฒนาสมรรถนะการใช้กระดานWBในการจัดการเรียนรู้สำหรับครูประจำการ	ดร.ปิยมณี วรวิทย์รัตนกุล	คณะครุศาสตร์	50,000
9	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เซรัมสูตรไมโครอิมัลชันจากน้ำมันรำข้าวผสมสารสกัดข้าวไรซ์เบอร์รี่เพื่อเป็นกลยุทธ์ในการสร้างผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่ม	อ.ศนิพร จันทบุรี	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	60,000
10	การพัฒนาแบบวัดจิตวิญญาณความเป็นครูสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ	อ.ภาวิดา มหาวงศ์	คณะครุศาสตร์	50,000
11	การวิเคราะห์ภาพถ่ายข้าวกล้องไรซ์เบอร์รี่ เพื่อจำแนกตามคุณภาพ และขนาดของเมล็ด	อ.อรอุมา พริ้มโต	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	50,000

ที่	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด	งบประมาณ ที่จัดสรร (บาท)
ทุนนักวิจัยรุ่นใหม่ จำนวน 13 โครงการ				
12	การวัดประโยชน์สุทธิที่ได้รับของระบบโมบายไซต์ของธุรกิจโรงแรมในเขตภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย โดยการใช้แบบจำลองความสำเร็จของระบบสารสนเทศ Delon and Mclean IS Success Model	อ.ศศินิภา ศรีกัลยานิวาท	คณะวิทยาการจัดการ	50,000
13	พฤติกรรมความเป็นสมาชิกที่ดีขององค์กร ความยุติธรรมด้านกระบวนการขององค์กร ความผูกพันขององค์กร และผลการปฏิบัติงาน : หลักฐานเชิงประจักษ์จากโรงพยาบาลของรัฐในจังหวัดพิษณุโลก	ดร.ศุภนารี พิรส	คณะวิทยาการจัดการ	40,000
	รวม			670,000

ที่	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด	งบประมาณ ที่จัดสรร (บาท)
ทุนวิจัยพัฒนางานวิจัยเพื่อตอบโจทย์ความมั่นคงทางเศรษฐกิจ จำนวน 4 โครงการ				
1	การพัฒนาเกษตรกรรายย่อยอย่างมีส่วนร่วมในการ เลี้ยงไก่ไข่อารมณ์ดี และเสริมไอโอดีน สู่ความ เข้มแข็งทางเศรษฐกิจให้กับกลุ่มเกษตรกรตำบล สมอแข อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก	ผศ.ประภาศิริ ใจผ่อง	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	150,000
2	การพัฒนาเม็ดปิดอัลจินเตบรจุสารสกัดฟักข้าว เพื่อเป็นสารสำคัญในผลิตภัณฑ์ดูแลผิว	อ.จิรจิต อินทร	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	150,000
3	การพัฒนาเครื่องตีน้ำสับปรดปาร์คกิ้งที่มีสาร ต้านอนุมูลอิสระสูงจากไหมข้าวโพดสีแดง	ดร.มนตรา ศรีชะแย้ม	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	150,000
4	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสารสกัดดอกดาวเรืองเชิง พาณิชย์ :ผลิตภัณฑ์ดูแลผิวและเส้นใยต้าน แบคทีเรีย	ผศ.ดร.อนงค์ ศรีโสภา	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	150,000
	รวม			600,000

ที่	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด	งบประมาณ ที่จัดสรร (บาท)
ทุนวิจัยเพื่อพัฒนางานวิจัยตามแผนบูรณาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จำนวน 21 โครงการ				
1	การพัฒนาความสามารถของครูในการออกแบบกิจกรรมการเรียนการสอนที่เสริมสร้างทักษะในศตวรรษที่ 21 ของนักเรียนจากสื่อสารสนเทศ ภูมิปัญญาท้องถิ่น	ดร.สวนีย์ เสริมสุข	คณะครุศาสตร์	50,000
2	การจำแนกลักษณะเฉพาะของกิ่งกุ่มโดย Δ -ไอตีสลิกซ์นัย	รศ.ดร.ยุพร ริมชลการ	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	50,000
3	การศึกษาสภาพและการพัฒนารูปแบบการดำเนินงานบ้านหนังสือชุมชนในจังหวัดพิษณุโลก	ผศ.น้อย คันชั่งทอง	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	50,000
4	การสังเคราะห์รูปแบบชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community) เพื่อพัฒนาโรงเรียนขนาดเล็ก ตำบลบ้านดงเตี้ย อำเภอทองไทร จังหวัดสุโขทัย	อ.สุรียพร เพ็งเลีย	คณะครุศาสตร์	50,000
5	การศึกษาโซ่อุปทานและระบบโลจิสติกส์ของผลไม้สด ณ ตลาดไทยเจริญ จังหวัดพิษณุโลก เพื่อเป็นแนวทางการส่งเสริมด้านการค้าขายที่เหมาะสมและรองรับกับการพัฒนาสีเขียวอินโดจีนในปัจจุบัน	อ.เพชรายุทธ แซ่หลี่	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	50,000
6	การสร้างตราสินค้าและกลยุทธ์การตลาดทางสื่อสังคมออนไลน์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มเชิงพาณิชย์และความได้เปรียบทางการแข่งขันของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตำบลพันเสา จ.พิษณุโลก	ดร.ประสิทธิ์ชัย นรากรณ์	คณะวิทยาการจัดการ	50,000
7	การสังเคราะห์รายงานการวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอกประจำปีงบประมาณ พุทธศักราช 2556 ถึง 2560 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม	นายอนุพล สิงห์กลิ่น	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	50,000

ที่	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด	งบประมาณ ที่จัดสรร (บาท)
ทุนวิจัยเพื่อพัฒนางานวิจัยตามแผนบูรณาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จำนวน 21 โครงการ				
8	วงมัจฉละภูมิปัญญาภาคเหนือตอนล่าง : พัฒนาการ สังคิตลักษณ์และการสร้างมาตรฐาน การบรรเลงแบบมีส่วนร่วม	ผศ.อุทาน บุญเมือง	คณะครุศาสตร์	50,000
9	ความหลากหลายชนิดของต่อ (Vespinee: Hymenoptera)ในพื้นที่เขตภาคเหนือของ ประเทศไทย	ดร.สิทธิชัย อุดก่า	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	200,000
10	การทบทวนอนุกรมวิธานข้าวพันธุ์พื้นเมืองใน จังหวัดพิษณุโลก	รศ.ดร.ธัชคณิต จงจิตวิมล	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	200,000
11	การศึกษาองค์ความรู้ของความหลากหลายทาง ชีวภาพ ต้นทุนและผลตอบแทน ประเพณีและ วัฒนธรรมในการเลี้ยงไก่พื้นเมือง เพื่อจัดทำเป็น ฐานข้อมูลและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจต่อชุมชน ท้องถิ่นในจังหวัดพิษณุโลก (ชุดโครงการ)	ผศ.ดร.สุภาวดี แหมยมคง	คณะเทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	300,000
12	รูปแบบศูนย์การเรียนรู้ความหลากหลายทาง ระบบนิเวศและภูมิปัญญาท้องถิ่นที่สัมพันธ์กับวิถี ชีวิตคนท้องถิ่นเนินเพิ่มในพื้นที่ป่าต้นน้ำเขม้น เขตอุทยานภูหินร่องกล้า อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก (ชุดโครงการ)	ผศ.ดร.โชติ บดีรัฐ	วิทยาลัยการจัดการเพื่อ พัฒนาท้องถิ่น	200,000
13	การพัฒนาเศรษฐกิจหมู่บ้านม่วงหอมในยุคไทย แลนด์ 4.0 ด้วยผลิตภัณฑ์ทางวัฒนธรรม (ชุดโครงการ)	ผศ.บุษบา หินเธาว์	คณะวิทยาการจัดการ	200,000
14	นวัตกรรมการบูรณาการการใช้ประโยชน์จาก เศษอาหารแบบครบวงจร (ชุดโครงการ)	ดร.ชัชวรินทร์ นวลศรี	คณะเทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	300,000
15	การศึกษาความหลากหลายทางลักษณะปรากฏ วิถีชีวิตและวัฒนธรรมต้นทุนและผลตอบแทน ของสุนัขบางแก้ว เพื่อจัดทำเป็นฐานข้อมูลและ เพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจในจังหวัดพิษณุโลก (ชุดโครงการ)	อ.พัทธนันท์ โกธรรม	คณะเทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	300,000

ที่	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด	งบประมาณ ที่จัดสรร (บาท)
ทุนวิจัยเพื่อพัฒนางานวิจัยตามแผนบูรณาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จำนวน 21 โครงการ				
16	การยกระดับพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบผลิตภัณฑ์ เวชสำอางจากข้าวกล้องไรซ์เบอร์รี่ออก (ชุดโครงการ)	ผศ.ดร.วิษณุ ธงไชย	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	200,000
17	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ลดระดับน้ำตาลในเลือด จากสารสกัดสมุนไพรไทย (ชุดโครงการ)	ดร.กาญจนา วงศ์กระจ่าง	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	200,000
18	โครงการวิจัยไผ่บงหวานพืชทางเลือกใหม่เพื่อ เพิ่มมูลค่าและสร้างรายได้แก่ชุมชน (ชุดโครงการ)	อ.พัชรารัตน์ อินริราย	คณะเทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	200,000
19	การศึกษาระบบโลจิสติกส์และโซ่อุปทานเพื่อการ ท่องเที่ยวเมืองมรดกโลกบนเส้นทางภาคเหนือ ตอนล่าง ประเทศไทย เชื่อมโยงเมืองหลวงพระ บางสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (ชุดโครงการ)	ผศ.ดร.อลงกรณ์ เมืองไหว	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	200,000
20	การวิจัยและพัฒนาศักยภาพครูในการจัดการ เรียนรู้โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นฐานตาม ยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ (ชุดโครงการ)	ดร.พัชราวลัย มีทรัพย์	คณะครุศาสตร์	200,000
21	การศึกษาศักยภาพการจัดทำบริการสาธารณะใน ภารกิจด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิตขององค์กร ปกครองท้องถิ่น : กรณีศึกษาองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นที่มีลักษณะชุมชนเมืองและองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีลักษณะชุมชนกึ่งเมืองกึ่ง ชนบท ในเขตพื้นที่ อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก (ชุดโครงการ)	อ.รณชัย หมั่นวงศ์	วิทยาลัยการจัดการเพื่อ พัฒนาท้องถิ่น	150,000
	รวม			3,250,000

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน ทั้งนี้ผู้ที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยมีระยะเวลาดำเนินการวิจัย
ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2561 – 28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

ประกาศ ณ วันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริสุภา เอมหยวก)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

แบบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากกองทุนพัฒนาการวิจัยและบริหารจัดการงานวิจัย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
ประเภททุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัย

ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

กำหนดการลงนามสัญญา :

วันที่เซ็นสัญญา	ประเภททุน	เวลา	สถานที่เซ็นสัญญา
28 กุมภาพันธ์ 2561	พัฒนางานวิจัยตามแผนบูรณาการ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	09.00 – 16.30 น.	ณ ห้องประชุมคลินิกวิจัย ชั้น 1 อาคารศรีพิบูล สถาบันวิจัยและพัฒนา
2 มีนาคม 2561	เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน	09.00 – 16.30 น.	ณ ห้องประชุมคลินิกวิจัย ชั้น 1 อาคารศรีพิบูล สถาบันวิจัยและพัฒนา
	ทุนนักวิจัยรุ่นใหม่		
	พัฒนางานวิจัยเพื่อตอบโจทย์ความ มั่นคงทางเศรษฐกิจ		

เอกสารประกอบการลงนามสัญญารับทุน

1. แบบเสนอโครงการวิจัย จำนวน 2 ฉบับ (เซ็นชื่อด้วยปากกา ห้ามเป็นลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์) พร้อมซีดีบันทึกข้อมูลไฟล์ word และ pdf จำนวน 1 แผ่น
2. สำเนาบัตรประชาชน (ลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง) จำนวน 2 ชุด
3. สำเนาสมุดบัญชีเงินฝากหน้าแรกชื่อบัญชี ชื่อนักวิจัย (ลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง)
ธนาคารกรุงเทพ จำกัด มหาชน จำนวน 2 ชุด (เฉพาะประเภททุนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน)

แนวทางการปฏิบัติในการลงนามสัญญารับทุน

ให้นักวิจัยมาลงนามสัญญารับทุนตามวันและเวลาดังกล่าว หากไม่สามารถมาตามวันและเวลาที่กำหนดได้ ให้ท่านแจ้งมายังสถาบันวิจัยและพัฒนา โทรศัพท์. 055-267038 โทรภายใน. 7230

หมายเหตุ : *** ประเภททุนนักวิจัยรุ่นใหม่

ประเภททุนพัฒนางานวิจัยเพื่อตอบโจทย์ความมั่นคงทางเศรษฐกิจ

ประเภททุนพัฒนางานวิจัยตามแผนบูรณาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

ให้มารับเอกสารบันทึกข้อความขอเปิดบัญชีธนาคารชื่อโครงการวิจัยในวันลงนามสัญญารับทุน