



ประกาศมหาวิทยาลัยพะเยา

เรื่อง รายชื่อผู้ที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยพะเยา (อพ.สธ.-มพ.) ประจำปีงบประมาณ 2567

ตามที่มหาวิทยาลัยพะเยา ได้ประกาศเปิดรับคำขอของงบประมาณการสนับสนุนทุนวิจัยโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยพะเยา (อพ.สธ.-มพ.) ประจำปีงบประมาณ 2567 นั้น

บัดนี้ มหาวิทยาลัยพะเยา ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยพะเยา (อพ.สธ.-มพ.) ประจำปีงบประมาณ 2567 จำนวน 32 โครงการ รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
1	การพัฒนากระบวนการผลิตลินจิลอยแก้วพร้อมบริโภคในภาชนะปิดสนิทผ่านกระบวนการฆ่าเชื้อด้วยความร้อน	ผศ.ดร.ไผ่แดง ชวัญใจ	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
2	การพัฒนาลูกอมลินจิลินดเคี้ยว	ผศ.ดร.สุวสี พองอินทร์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
3	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสผัดไทยลินจิลี่ปรุงสำเร็จ	ผศ.ดร.ยุพารัตน์ โพธิ์เศษ	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
4	การใช้ Non-Saccharomyces yeast และกลยุทธีการหมักเพื่อสร้างนวัตกรรมการผลิตเบียร์ลินจิลี่ไร้อัลกอฮอล์	อาจารย์เนวิชญาณี วุฒินิธิศานันท์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
5	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ลินจิลี่กวนจากลินจิลี่ตากเกรด	ดร.สกุลคุณ มากคุณ	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
6	โครงการการพัฒนาถุงห่อซอผลลิ้นจี่และบรรจุภัณฑ์ลิ้นจี่ผลสดเพื่อผลิตลิ้นจี่คุณภาพดีและยืดอายุการวางจำหน่ายลิ้นจี่ผลสด	ผศ.ดร.วาสนา พิทักษ์พล	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
7	ฤทธิ์การต้านแบคทีเรียก่อโรคและฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดจากส่วนต่าง ๆ ของค้ำมอกหลวง	ผศ.ดร.พนิตนาฎ อนุพัฒน์นันท	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
8	การพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์เซรั่มบำรุงผิวจากสารสกัดต้นคูณเพื่อใช้ประโยชน์ด้านสุขภาพและความงาม	ผศ.ดร.พนิตนาฎ อนุพัฒน์นันท	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
9	การผลิตแกงส้มดอกคูณพร้อมบริโภคในบรรจุภัณฑ์รีทอร์ทเพาซ์โดยกระบวนการฆ่าเชื้อด้วยความร้อน	ผศ.ดร.ไผ่แดง ขวัญใจ	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
10	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ผงนัวปูนาไซเดียมต่ำเพื่อสุขภาพ	ดร.วราภรณ์ กุศลารักษ์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
11	การใช้เทคนิคการหาสภาวะที่เหมาะสม (RSM) ในการพัฒนากระบวนการผลิตผงปูนาเพื่อสร้างมาตรฐานผลิตภัณฑ์	ดร.วราภรณ์ กุศลารักษ์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
12	การสำรวจวัฒนธรรมอาหารท้องถิ่นจากปูพื้นเมืองเพื่อพัฒนาสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์อย่างเหมาะสมในพื้นที่บ้านถ้ำอำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา	ผศ.ดร.สุภาพร ภััสสร	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
13	การผลิตผงปรุงรสรสปู ด้วยเทคนิคการทำแห้งแบบโฝมแมทเพื่อลดต้นทุนการผลิตและคงคุณภาพด้านกลิ่นรส	อาจารย์เนวิชญาณี วุฒินิธิตานันท์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
14	การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำยาปูพื้นเมืองผงกึ่งสำเร็จรูปสำหรับขนมจีน	ดร.ไผ่แดง ขวัญใจ	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
15	การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากลันจีแม่ใจพะเยา (GI) : การขยายผลการผลิตลันจีคุณภาพ และระบบการผลิตอินทรีย์ในจังหวัดพะเยา	ผศ.ดร.วิพรพรรณ เนื่องเม็ก	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
16	โครงการยวชนรวมพลังอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรปูพื้นเมืองและแหล่งน้ำในบ้านถ้ำอย่างยั่งยืน	ผศ.ดร.กัญญาณัฐ สุนทรประสิทธิ์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
17	พื้นที่ปกปักทรัพยากรโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง มหาวิทยาลัยพะเยา	ดร.บุญรวม คิตคำ	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
18	การพัฒนาจิตสำนึกของคนในท้องถิ่นในการใช้ประโยชน์เพื่อการดูแลสุขภาพและต่อยอดเชิงพาณิชย์ กรณีชี้เหล็ก	ผศ.ดร.บังอร สวัสดิ์สุข	คณะบริหารธุรกิจและนิเทศศาสตร์
19	ภูมิปัญญาของผู้สูงอายุในวิทยาลัย สอดคล้องกับการอนุรักษ์พันธุ์พืช ผักสมุนไพรเพื่อพัฒนาระบบสุขภาพที่ยั่งยืน	ดร.พิทักษ์พงศ์ บันตะ	คณะพยาบาลศาสตร์
20	การเสนอแนวทางมุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอนในพื้นที่มหาวิทยาลัยพะเยา	ผศ. ดร.อนุสรณ์ บุญปก	คณะพลังงานและสิ่งแวดล้อม
21	การสร้างความตระหนักและการมุ่งสู่ carbon neutral ของจังหวัดพะเยา	ผศ.ดร.บุหรัน พันธุ์สุวรรณค์	คณะพลังงานและสิ่งแวดล้อม
22	ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ต้านอักเสบในหลอดทดลองและสัตว์ทดลองของสารสกัดจากผลลันจี	ดร.ณรงค์ศักดิ์ มั่นคง	คณะแพทยศาสตร์

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
23	การทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัยในอาสาสมัครของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางกลิ่นจี อ. แม่ใจ จ.พะเยา	อาจารย์ธรรมบุญ รุ่งสังข์	คณะเภสัชศาสตร์
24	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำหอมจากดอกคำมอกหลวง: ระยะที่ 2 การทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพสำหรับเครื่องสำอาง การทดสอบความปลอดภัยและความพึงพอใจในมนุษย์	ดร.จักรินทร์ ศรีวิไล	คณะเภสัชศาสตร์
25	ศูนย์การเรียนรู้ทรัพยากรธรรมชาติและอาหารท้องถิ่น เพื่อนักเรียนในถิ่นทุรกันดารจังหวัด น่าน	ดร.ชัชวาล วังชัย	คณะวิทยาศาสตร์
26	สมบัติทางไฟฟ้าและทางแสงของผลิตภัณฑ์น้ำผึ้งจากผึ้งโพรง Apis cerana Fabricius, ในพื้นที่เกษตรปลอดภัย จังหวัดพะเยา	รศ.ดร.เอกสิทธิ์ วงศ์ราษฎร์	คณะวิทยาศาสตร์
27	การผลิตน้ำผึ้งเชิงเดี่ยวอันทรงคุณค่าจากดอกอะโวคาโดและการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเมทาไบโโลมิกส์ร่วมกับโมเดลสถิติขั้นสูงเพื่อรับรองความถูกต้องของน้ำผึ้งดอกอะโวคาโดจากผึ้งโพรง (Apis cerana) และชันโรงขนเงิน (Tetragonula pegdeni)	ผศ.ดร.สิริวัฒน์ บุญชัยศรี	คณะวิทยาศาสตร์
28	ศึกษาและรวบรวมสายพันธุ์ต้นจำจ่าที่เหมาะสมแก่การเพาะเลี้ยงครั้งในจังหวัดพะเยา	ผศ. ดร.พิชฎะ คำอ้าย	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
29	ผลของสารสกัดมะเข็ญต่อการตอบสนองของเซลล์ภูมิคุ้มกันมนุษย์	ผศ.ดร.จุฑามาศ เทพมาลี	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
30	การเพิ่มมูลค่าและการใช้ประโยชน์เชิงอนุรักษ์อย่างยั่งยืนของสวนเหลือใช้ของเมล็ดมะเกี๋ยงต่อเซลล์ตับในโรคเบาหวานชนิดที่ 2 ในหลอดทดลอง	ดร.อำนาจ ออนสอาด	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
31	ผลของสารสกัดเมล็ดลิ้นจี่ต่อกระบวนการพัฒนาการของเซลล์ และการส่งสัญญาณอินซูลินในเซลล์ ไขมัน	อาจารย์ปิยะนุช โสรัตน์	คณะสาธารณสุขศาสตร์
32	ความรู้ และพฤติกรรมบริโภคอาหารในการป้องกันโรคหนองพยาธิในจังหวัดพะเยา	ผศ. ดร.อรัญย์ภัค พิทักษ์พงษ์	คณะสาธารณสุขศาสตร์

ทั้งนี้ ขอให้ผู้รับทุนวิจัยโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยพะเยา ประจำปีงบประมาณ 2567 ยืนยันการรับทุนอุดหนุนโครงการภายในวันที่ 21 พฤษภาคม 2567 และดำเนินการตามแผนงาน ถือปฏิบัติตามสัญญาทุนอุดหนุนโครงการโดยเคร่งครัด ด้วยความรับผิดชอบ เอาใจใส่และเกิดผลดีต่อมหาวิทยาลัย

ประกาศ ณ วันที่ 30 เมษายน 2567



(ศาสตราจารย์ ดร.เสมอ ถาน้อย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม ปฏิบัติการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา