ประกาศมหาวิทยาลัยพะเยา

เรื่อง รายชื่อผู้ที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยพะเยา (อพ.สธ.-มพ.) ประจำปีงบประมาณ 2570

ตามที่มหาวิทยาลัยพะเยา ได้ประกาศเปิดรับทุนวิจัยโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยพะเยา (อพ.สธ.-มพ.) ประจำปีงบประมาณ 2570 นั้น

บัดนี้ มหาวิทยาลัยพะเยา ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศรายชื่อผู้ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยพะเยา (อพ.สธ.-มพ.) ประจำปีงบประมาณ 2570 จำนวน 21 โครงการ รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
1	กลไกต้านการอักเสบและสมานแผลของสารสกัดเมล็ดลิ้นจี่	รองศาสตราจารย์ ดร.คมศักดิ์ พินธะ	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
2	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการเรียนรู้ของเครื่อง เพื่อทำนายคุณภาพและปริมาณน้ำมันหอมระเหยของมะแขว่นที่ผ่านการอบแห้งด้วยวิธีต่าง ๆ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวลี ฟองอินทร์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
3	การวิจัยและพัฒนาสารสกัดมาตรฐานสารภีเพื่อศักยภาพการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์เสริมอาหารบำรุงความจำและผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพความงาม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอกลักษณ์ วงแวด	คณะเภสัชศาสตร์
4	ผลของสารสกัดเมล็ดลิ้นจี่ต่อกระบวนการต้านการอักเสบที่เกิดจากความเสียหายของไมโทคอนเดรีย	รองศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ ทิมอ่วม	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
5	ฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียและสมานแผลของมะแขว่น: การศึกษาเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมานแผลในช่องปาก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิรพัฒน์ คล้อยปาน	คณะแพทยศาสตร์
6	นวัตกรรมการผลิตเครื่องดื่มฟังก์ชันคอมบูชาจากดอกงิ้วเสริมจุลินทรีย์โพรไบโอติกเพื่อสุขภาพ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ กุศลารักษ์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
7	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ชาดอกคำใต้ต่อการป้องกันการรุกรานของเซลล์มะเร็งเต้านมมนุษย์ด้วยการวิเคราะห์เชิงบูรณาการของเภสัชวิทยาเครือข่าย	รองศาสตราจารย์ ดร.พยุงศักดิ์ ตันติไพบูลย์วงศ์	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
8	การประยุกต์ใช้ยีสต์ผสม *Torulaspora delbrueckii* และ *Metschnikowia pulcherrima* ในกระบวนการทำใสน้ำผลไม้: บทบาทควบคุมจุลินทรีย์และเพิ่มกลิ่นรสในสปาร์คกลิ้งไซเดอร์ลิ้นจี่	นางสาวเนวิชญานิ์ วุฒินิธิศานันท์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
9	ความหลากชนิดของเชื้อราเอนโดไฟต์ที่อยู่ร่วมกับหญ้าเอ็นยืด	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชณิตา ประดิษฐ์สถาพร	คณะพยาบาลศาสตร์
10	การวิจัยและพัฒนาโมเดลการจัดการเรียนรู้ศิลปะการแสดงเชิงพื้นที่สำหรับส่งเสริมนิเวศการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างร่วมสมัย: นวัตกรรมละครชอแทรกสดเพื่อการเรียนรู้อัตลักษณ์ภูมิศาสตร์ปัญญาทางพันธุกรรมพืชพื้นถิ่น ลิ้นจี่แม่ใจ จังหวัดพะเยา	นายลิขิต ใจดี	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์
11	ความทรงจำทางวัฒนธรรม: ความหลากหลายทางชีวภาพกับภูมิปัญญาด้านอาหารในบริบทวิถีชีวิตและวัฒนธรรมคนไทลื้อ อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธัญญพัทธ์ มุ่งพัฒนสุนทร	คณะรัฐศาสตร์และสังคมศาสตร์
12	การเพาะและขยายพันธุ์หอยขมเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	รองศาสตราจารย์ ดร.ไพบูลย์ ปะนาเส	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
13	รูปแบบกลิ่นของลิ้นจี่พันธุ์ฮงฮวยระหว่างการพัฒนาของผลและภายหลังเก็บเกี่ยว	รองศาสตราจารย์ ดร.หทัยทิพย์ นิมิตรเกียรติไกล	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
14	เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศและปัญญาประดิษฐ์เพื่อการบริหารจัดการระบบฐานข้อมูลกลางลิ้นจี่อัจฉริยะในจังหวัดพะเยา (ปีที่ 1)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิติ เอี่ยมชื่น	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
15	การสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรมะแขว่น ในเขตพื้นที่อำเภอปง จังหวัดพะเยา	ดร.กนกอร ศรีม่วง	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
16	ความหลากหลายทางชีวภาพของยีสต์ในพื้นที่ป่าปกปักพันธุกรรมพืช มหาวิทยาลัยพะเยา	ดร.สมศักดิ์ ธรรมวงษ์	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
17	การพัฒนาแผ่นแปะเจลาตินจากเกล็ดปลาผสมสารสกัดจากคำมอกหลวงเพื่อลดการอักเสบ	ดร.วิไลวรรณ ภาคทอง	คณะวิทยาศาสตร์
18	การเสริมพลังอำนาจชุมชนในการตระหนักถึงประโยชน์ของดอกคำใต้ สำหรับศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลำไย สีหามาตย์	วิทยาลัยการศึกษา
19	การสำรวจและระบุชนิดหอยน้ำจืดพื้นเมืองในพื้นที่อนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ จังหวัดพะเยา ด้วยเทคนิคดีเอ็นเอบาร์โค้ด	รองศาสตราจารย์ ดร.ดุจฤดี ปานพรหมมินทร์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

ลำดับ	โครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
20	การสำรวจ ปกปัก และสร้างฐานข้อมูลพันธุกรรมงิ้วแดง (Bombax ceiba L.) และทรัพยากรชีวภาพในระบบนิเวศชุมชน ณ ตำบลจำป่าหวายและตำบลแม่นาเรือ จังหวัดพะเยา ภายใต้กรอบ อพ.สธ.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริวัฒน์ บุญชัยศรี	คณะวิทยาศาสตร์
21	นวัตกรรมจากธรรมชาติ: การสกัดและประยุกต์ใช้สารต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียจากคำมอกหลวง	ดร.รัติยา ณ อุบล	คณะวิทยาศาสตร์

ทั้งนี้ ขอให้ผู้รับทุนวิจัยโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยพะเยา (อพ.สธ.-มพ.) ประจำปีงบประมาณ 2570 ยืนยันการรับทุนอุดหนุนโครงการวิจัยภายในวันที่ 2 ตุลาคม 2569 และดำเนินการตามแผนงาน ถือปฏิบัติตามสัญญาทุนอุดหนุนโครงการโดยเคร่งครัด ด้วยความรับผิดชอบ เอาใจใส่และเกิดผลดีต่อมหาวิทยาลัย

ประกาศ ณ วันที่ 2 ตุลาคม 2569

(ศาสตราจารย์ ดร.เสมอ ถาน้อย)
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม ปฏิบัติการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา