



ประกาศมหาวิทยาลัยพะเยา

เรื่อง ผลการพิจารณาโครงการวิจัยเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

ด้วยมหาวิทยาลัยเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยจากบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยพะเยา ที่มีความสอดคล้องกับแผนงานสำคัญตามยุทธศาสตร์สำคัญของมหาวิทยาลัย สำหรับยื่นคำของบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุน ววน.) เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ทั้งนี้ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (สกสว.) ได้แจ้งกรอบวงเงินงบประมาณเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

เพื่อให้มหาวิทยาลัยได้บริหารแผนงานโครงการ เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและในทิศทางเดียวกัน มหาวิทยาลัยพะเยา จึงขอประกาศผลการพิจารณาโครงการวิจัย เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ประกอบไปด้วย 3 แผนงาน แผนงานที่ 1 การสร้างองค์ความรู้ด้วยวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ แผนงานที่ 2 พัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างผลผลิตสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แผนงานที่ 3 พัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเพื่อการใช้ประโยชน์ในการพัฒนาชุมชน สังคม และเศรษฐกิจ อย่างยั่งยืน โดยมีรายชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณาตามเอกสารแนบท้าย

ประกาศ ณ วันที่ 2 ตุลาคม 2569

(ศาสตราจารย์ ดร.เสมอ ถาน้อย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม ปฏิบัติการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา

รายชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณา
โครงการวิจัยเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570
จำนวน 196 โครงการ

แผนงานที่ 1 การสร้างองค์ความรู้ด้วยวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ จำนวน 56 โครงการ

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
1	2281/2569	อัลกอริทึมการหาค่าเหมาะที่สุดสำหรับการคำนวณเชิงตัวเลข	รองศาสตราจารย์ ดร. ประสิทธิ์ ช่อลำเจียก	คณะวิทยาศาสตร์
2	2282/2569	อัลกอริทึมการหาค่าเหมาะที่สุดสำหรับการจำแนกข้อมูลปริมาณมหาศาล	รองศาสตราจารย์ ดร. วัชรภรณ์ ช่อลำเจียก	คณะวิทยาศาสตร์
3	2283/2569	การประเมินความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์น้ำ (ระยะที่ 3)	ศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรมงคล สุวรรณภูมิ	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
4	2284/2569	การพัฒนาคอนกรีตคาร์บอนต่ำและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสำหรับการก่อสร้างที่ยั่งยืน	รองศาสตราจารย์ ดร. ณัฐพงศ์ ดำรงวิริยะนุภาพ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
5	2285/2569	พืชคณิตวิชันยวดยานยนต์และการประยุกต์ของเซตผู้เชี่ยวชาญอ่อนวิชันในปัญหาการตัดสินใจ ปีที่ 2	รองศาสตราจารย์ ดร.อัยเรศ เอี่ยมพันธ์	คณะวิทยาศาสตร์
6	2286/2569	การพัฒนาแก้ว-เซรามิกชั้นสูงสำหรับการป้องกันรังสีเอกซ์	รองศาสตราจารย์ ดร. อนุรักษ์ ประสาทเขตรการ	คณะวิทยาศาสตร์
7	2287/2569	แบบจำลองการเรียนรู้เชิงลึกขั้นสูงสำหรับการรู้จำกิจกรรมที่มีประสิทธิภาพในทางปฏิบัติ	รองศาสตราจารย์ ดร.สาคร เมฆรักษาวนิช	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
8	2288/2569	ปัญหาเสถียรภาพของสมการเชิงฟังก์ชันและการประยุกต์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริลักษณ์ ดงอนนท์	คณะวิทยาศาสตร์
9	2289/2569	ปัญหาการเชื่อมโยงที่มีการปรับสเกล ในระบบหลายตัวแทนและการประยุกต์ (ปีที่ 2)	รองศาสตราจารย์ ดร.มานะ ดงอนนท์	คณะวิทยาศาสตร์
10	2290/2569	การจัดการการท่องเที่ยวและโรงแรมแบบคาร์บอนต่ำ	ดร. วาริชต์ มัธยมบุรุษ	คณะบริหารธุรกิจและนิเทศศาสตร์
11	2291/2569	ก้าวสู่โครงสร้างพื้นฐานอัจฉริยะ: การใช้ประโยชน์จากการเรียนรู้ของเครื่องสำหรับการบำรุงรักษาเชิงคาดการณ์และการหาค่าเหมาะที่สุดของกำลังคอนกรีต	รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา ไชยมหาวัน	คณะวิศวกรรมศาสตร์
12	2292/2569	การวิจัยแบบบูรณาการด้านผู้สูงอายุและผลลัพธ์ทางสุขภาพ: การใช้ข้อมูลขนาดใหญ่และปัญญาประดิษฐ์เพื่อพัฒนาระบบบริการสุขภาพอย่างยั่งยืน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปาจริย์ มงคล	คณะเภสัชศาสตร์
13	2293/2569	วิทยาการโมเลกุลเชิงคำนวณและการเร่งปฏิกิริยาระยะที่ 2	รองศาสตราจารย์ ดร. จิตรยุทธ จิตอ่อนน้อม	คณะวิทยาศาสตร์
14	2294/2569	นวัตกรรมเพื่อการยกระดับสัตว์น้ำสวยงามบนรากฐานความหลากหลายทางชีวภาพ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกรียงไกร สีตะพันธุ์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
15	2295/2569	ผลของโปรแกรมและเครื่องมือดิจิทัลที่เน้นการเคลื่อนไหวต่อสมรรถภาพทางกาย คุณภาพชีวิต และสุขภาวะผู้สูงอายุ	รองศาสตราจารย์ ดร. วีระศักดิ์ ต๊ะปัญญา	คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
16	2296/2569	สรีรวิทยาเพื่อการผลิตและจัดการสัตว์น้ำอย่างยั่งยืน ระยะที่ 2	รองศาสตราจารย์ ดร. ไพบุลย์ ปะนาเส	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ
17	2297/2569	การตรวจประเมินและฟื้นฟูสมรรถภาพทางกายใน ผู้ป่วยหลังติดเชื้อโควิด-19 แบบองค์รวม ปีที่ 2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พัชรียา อัมพุด	คณะสหเวชศาสตร์
18	2298/2569	การพัฒนาเซ็นเซอร์ HbA1c ที่ใช้ทรานซิสเตอร์แบบ สนามไฟฟ้าโดยใช้ช่องนำกระแสเป็นคอมโพสิต อนินทรีย์/อินทรีย์สำหรับการวินิจฉัยโรคเบาหวาน แบบไม่รุกราน (ปีที่ 2)	รองศาสตราจารย์ ดร. เอกสิทธิ์ วงศ์ราษฎร์	คณะวิทยาศาสตร์
19	2299/2569	ลักษณะเฉพาะเชิงโครงสร้างและพลวัตการถ่ายโอน ประจุของวัสดุนาโนในกระบวนการออกซิเดชันขั้นสูง (ระยะที่ 2)	รองศาสตราจารย์ ดร. อารักษ์ กลิ่นบำรุง	คณะวิทยาศาสตร์
20	2300/2569	การพัฒนาสารสกัดมาตรฐานประสิทธิภาพสูงพร้อมใช้ ผสมผสานนวัตกรรมระบบนำส่งเสริมประสิทธิภาพ แบบมุ่งเป้าของสมุนไพรไทย เพื่อประยุกต์ใช้ใน อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและเครื่องสำอาง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จักรินทร์ ศรีวิไล	คณะเภสัชศาสตร์
21	2301/2569	การประเมินคัดกรองสุขภาพ โดยใช้การทดสอบ ความสามารถทางกายและการทำงานเพื่อรองรับการ เข้าสู่สังคมผู้สูงวัยไทย	รองศาสตราจารย์ ดร. พุทธิพงษ์ พลคำอัย	คณะสหเวชศาสตร์
22	2302/2569	การวิเคราะห์การเคลื่อนไหวขั้นสูงของมนุษย์: ข้อมูล เชิงลึกเกี่ยวกับการเดิน ท่าทาง และการเคลื่อนไหว ตามหน้าที่: ปีที่ 2	รองศาสตราจารย์ ดร.อรุณีย์ พรหมศรี	คณะสหเวชศาสตร์
23	2303/2569	นวัตกรรมการผลิตและการแปรรูปคุกกี้ ปีที่ 2	รองศาสตราจารย์ ดร. พยงค์ดี อินตะวิชา	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ
24	2304/2569	การบูรณาการเภสัชวิทยาเครือข่ายและการจับกัน ระหว่างโมเลกุลของสารสกัดข้าวแดงที่มีโปรแอนโธไซ ยานินสูงต่อการตอบสนองการอักเสบในเซลล์มะเร็ง ลำไส้ใหญ่และการส่งเสริมเนื้องอกในลำไส้ใหญ่หนูขาว	รองศาสตราจารย์ ดร. คมศักดิ์ พินธะ	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
25	2305/2569	นวัตกรรมสุขภาพแบบองค์รวมสำหรับเด็กแรกคลอด ถึงเยาวชน เพื่อส่งเสริมการเติบโตอย่างสมบูรณ์ มีคุณภาพ ทั้งด้านพัฒนาการ สมรรถภาพทางกาย การ เคลื่อนไหว และสุขภาพจิตในสังคมยุคดิจิทัล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นพรัตน์ สังฆฤทธิ์	คณะสหเวชศาสตร์
26	2306/2569	เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์และการวิเคราะห์ข้อมูลเชิง ลึกเพื่อส่งเสริมเกษตรยั่งยืน: ระยะที่ 2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วงษ์ปัญญา นวนแก้ว	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
27	2307/2569	พลวัตการเสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับความร้อนในประเทศไทย ภายใต้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคต	รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรชัย อำนวยลือเจริญ	คณะพลังงานและ สิ่งแวดล้อม
28	2308/2569	การพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการบริหารและ จัดการการเกษตรอย่างยั่งยืน	รองศาสตราจารย์ ดร.ดุจฤดี ปานพรหมมินทร์	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ
29	2309/2569	การศึกษาเชิงพยากรณ์วิทยาระดับโมเลกุลบูรณาการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จิรพัฒน์ คล้อยปาน	คณะแพทยศาสตร์
30	2310/2569	ระบบสิ่งแวดล้อมเมืองเพื่อคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปฏิพัทธ์ วงศ์เรือง	คณะสาธารณสุขศาสตร์

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
31	2311/2569	สารสนเทศเชิงประยุกต์และนวัตกรรมสารสนเทศทาง การแพทย์เพื่อการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ: ระยะที่ 2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปรัชญา นวนแก้ว	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
32	2312/2569	การสร้างอัตลักษณ์เมืองพะเยาผ่านแผนที่กลิ่นของ เมือง (ระยะที่ 2)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นรินทร์ ชัยแก้ว	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
33	2313/2569	การสังเคราะห์วัสดุนาโนคอมโพสิตสำหรับการ ประยุกต์ใช้งานระบบการนำส่งยาและการดูดซับ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุญทริกา เทพสุคนธ์	คณะวิทยาศาสตร์
34	2314/2569	การประเมินปัจจัยทางเภสัชพันธุศาสตร์และผลลัพธ์ ทางสุขภาพของผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือดที่ได้รับ ยาต้านการแข็งตัวของเลือดชนิดรับประทานกลุ่มออก ฤทธิ์โดยตรง เพื่อยกระดับการให้บริการจีโนมิกส์และ การแพทย์แม่นยำ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ยุทธนา วงศาโลก	คณะเภสัชศาสตร์
35	2315/2569	การสังเคราะห์นาโนดอทโลหะมีตระกูลบนแผ่น แกรไฟีนจากเปลือกฝักข้าวโพด เพื่อการประยุกต์ใช้ใน ไบโอเซนเซอร์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เริงฤทัย ศิริรักษ์	คณะวิทยาศาสตร์
36	2316/2569	การรับรู้สุขภาพ สมุนไพรท้องถิ่น และคุณภาพชีวิต ของประชาชนภาคเหนือ	รองศาสตราจารย์ ดร. เกษแก้ว เสียงเพราะ	คณะสาธารณสุขศาสตร์
37	2317/2569	การควบคุมอย่างชาญฉลาดของกริด-ฟอร์มมิง โรงไฟฟ้าโซลาร์เซลล์และระบบกักเก็บพลังงาน ไฮโดรเจนเพื่อเพิ่มเสถียรภาพระบบไฟฟ้ากำลัง	รองศาสตราจารย์ ดร. จงลักษณ์ พาหะชา	คณะวิศวกรรมศาสตร์
38	2318/2569	การเสริมสมบัติเชิงวิศวกรรมของดินตะกอนโดยใช้จีโอ โพลิเมอร์จากเถาวัลย์ตีนงูที่สังเคราะห์ที่อุณหภูมิ ต่ำสำหรับวิศวกรรมผิวทาง ระยะที่2	รองศาสตราจารย์ ดร.ธนกร ชมภูรัตน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
39	2319/2569	สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากพืชสมุนไพรสำหรับโรค ผู้สูงอายุ (ปีที่2)	รองศาสตราจารย์ ดร. รัชนาพร โชคชัยศิริ	คณะวิทยาศาสตร์
40	2320/2569	นวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหารและการตรวจวิเคราะห์ อาหาร (ระยะที่ 2)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ตระกูล พรหมจักร	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ
41	2321/2569	การขับเคลื่อนฟาร์มปศุสัตว์ด้วยนวัตกรรมจัดการ ข้อมูลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุรีย์พร แสงวงศ์	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ
42	2322/2569	การออกแบบและวิเคราะห์แหล่งกำเนิดพลาสมาเย็น ความดันบรรยากาศเพื่อผลิตน้ำกระตุ้นด้วยพลาสมา สำหรับการใช้งานทางการเกษตรและอุตสาหกรรม อาหาร	ศาสตราจารย์ ดร.เชวศักดิ์ รักเป็นไทย	คณะวิศวกรรมศาสตร์
43	2323/2569	การพัฒนาอัลกอริทึมแก้ปัญหาคัดกรองเพื่องาน ปรับปรุงภาพถ่ายสำหรับการฝึกสอนปัญญาประดิษฐ์ ควบคุมแขนกลหุ่นยนต์เพื่อการคัดแยกเมล็ดกาแฟ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชนม์เจริญ ชัยรัตน์ศิริพงศ์	คณะวิทยาศาสตร์
44	2324/2569	การบำบัดน้ำเสียที่ปนเปื้อนทองแดงด้วยกระบวนการ ดูดซับบนเรซิน (ต่อเนื่องปีที่ 2)	รองศาสตราจารย์ ดร. ต่อพงศ์ กริธาชาติ	คณะพลังงานและ สิ่งแวดล้อม
45	2325/2569	การพัฒนาอัลกอริทึมเพื่อการหาค่าเหมาะที่สุดและ การนำไปประยุกต์ใช้	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ญัฐวุฒิ พลอาสา	คณะวิทยาศาสตร์
46	2326/2569	เทคโนโลยีการเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในภาค เกษตรกรรม เสริมสร้างความมั่นคง ทางอาหารและ รองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ปีที่ 2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิพรพรรณ เนื่องเม็ก	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
47	2327/2569	การใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบท้องถิ่นและผลพลอยได้ทางการเกษตรด้วยเทคโนโลยีการแปรรูปอาหารขั้นสูงเพื่อวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารที่ยั่งยืนและมีมูลค่าเพิ่ม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวลี พงอินทร์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
48	2328/2569	การเรียนรู้ตามกรอบอ้างอิงความสามารถทางภาษาของสหภาพยุโรป: การใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์เพื่อพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษของผู้เรียนในบริบทภาษาต่างประเทศ: ปีที่ 2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัตนา ยาวีเลิง	คณะศิลปศาสตร์
49	2329/2569	หน่วยวิจัยกราฟิกวิทัศน์และปัญหาการให้สีกราฟปีที่ 2	รองศาสตราจารย์ ดร. ธิติ เกตุคำ	คณะวิทยาศาสตร์
50	2330/2569	การเสริมสร้างศักยภาพชุมชนในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำสำหรับภาคการเกษตรลุ่มน้ำอิงอย่างยั่งยืน ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ	รองศาสตราจารย์ ดร. สิทธิศักดิ์ ปิ่นมงคลกุล	คณะวิทยาศาสตร์
51	2331/2569	การวิจัยแนวทางการรักษามะเร็งด้วยสารธรรมชาติร่วมกับเทคโนโลยีช่วยในการวินิจฉัยแม่นยำ	รองศาสตราจารย์ ดร.รัชฎา ประภาสะวัต	คณะแพทยศาสตร์
52	2332/2569	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวและการแปรรูปผลิตผลทางการเกษตร	รองศาสตราจารย์ ดร. หทัยทิพย์ นิมิตรเกียรติไกล	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
53	2333/2569	การพัฒนาแผนการให้ยาด้านจุลชีพที่เหมาะสมสำหรับการรักษาโรคติดเชื้อดื้อยา (ระยะที่ 2)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อภิญญา บุญเป็ง	คณะเภสัชศาสตร์
54	2334/2569	การพัฒนาระบบข้อมูลจากหลายเซนเซอร์แบบบูรณาการเพื่อการสร้างแผนที่ความละเอียดสูง (HD Maps) เพื่อยกระดับระบบการสัญจรอัจฉริยะ การประเมินสภาพถนน และการบำรุงรักษาที่มีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืน	ดร.สุรเชษ ศรีนารา	คณะวิศวกรรมศาสตร์
55	2335/2569	ศักยภาพการท่องเที่ยวและการดำเนินธุรกิจเพื่อรองรับรถไฟทางคู่เด่นชัย-เชียงของ	ดร.ปิยะพงษ์ สุปัญญา	คณะบริหารธุรกิจและนิเทศศาสตร์
56	2336/2569	งานวิจัยด้านการใช้ยาในประชากรกลุ่มพิเศษ ปีที่ 2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นภเกตน์ สิงห์คำ	คณะเภสัชศาสตร์

แผนงานที่ 2 พัฒนาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างผลผลิตสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)
จำนวน 20 โครงการ

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
1	2337/2569	การวิเคราะห์เชิงบูรณาการของเภสัชวิทยาเครือข่าย การจำลองการจับกันระหว่างโมเลกุล และการศึกษา ากลไกการต้านเบาหวานของสารสกัดข้าวแดงใน เซลล์ไขมันชนิด 3T3-L1	รองศาสตราจารย์ ดร. พยุงค์ดี ต้นดีไพบูลย์วงศ์	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
2	2338/2569	การสังเคราะห์ข้อเสนอนโยบายในการจัดบริการ ดูแลสุขภาพกลางวันเพื่อรองรับการเข้าสู่สังคม สูงอายอย่างสมบูรณ์ (ปีที่ 2)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประภาลี โอภาสนันท์	คณะพยาบาลศาสตร์
3	2339/2569	การพัฒนารูปแบบความรู้ด้านสุขภาพเพื่อ ป้องกันปัจจัยเสี่ยงที่คุกคามต่อการเกิดโรคหลอดเลือด สมองของเกษตรกรปลูกหอมแดง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชนิตา ประดิษฐ์สุภาพร	คณะพยาบาลศาสตร์
4	2340/2569	การประยุกต์ใช้นวัตกรรมด้านพลังงานทดแทน สำหรับการพัฒนาชุมชนและพื้นที่อย่างยั่งยืน: กรณีศึกษาระบบจัดการน้ำอัจฉริยะเพื่อการผลิตผัก อินทรีย์ (ปีที่ 2)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นพรัตน์ สุริยะไชย	คณะพลังงานและ สิ่งแวดล้อม
5	2341/2569	การคัดแยกสายพันธุ์จุลินทรีย์ที่มีศักยภาพในการ พัฒนาเป็นโปรไบโอติกในระบบเลี้ยงปลานิลพื้นที่ บ้านต้า จังหวัดพะเยา (ปีที่ 2)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กรทิพย์ กันนิการ์	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ
6	2342/2569	การใช้ประโยชน์จากน้ำมันหอมระเหยมะแขว่นเป็น สารทดแทนไขมันพืชในผลิตภัณฑ์เนยแข็งจากพืช คุณภาพสูง: การพัฒนาสูตร คุณสมบัติทางเคมี กายภาพ คุณค่าทางโภชนาการ ฤทธิ์ต้านอนุมูล อิสระ คุณภาพทางจุลชีววิทยา และการประเมินทาง ประสาทสัมผัส	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ไผ่แดง ขวัญใจ	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ
7	2343/2569	การพัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจโรงแรมสู่ Net Zero Pathway และ Green Hotel Plus ในพื้นที่ ภาคเหนือตอนบน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประกอบศิริ ภักดีพินิจ	คณะบริหารธุรกิจและ นิเทศศาสตร์
8	2344/2569	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ Cooling oil สูตรรับประทานโน อิมัลชันสำหรับลดการระคายเคืองจากสารสกัดดอก คำใต้เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรและ ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน	รองศาสตราจารย์ ดร. วิศณุสรรค์ ชาติอารยวุฒิ	คณะวิทยาศาสตร์
9	2345/2569	นวัตกรรมการคัดเลือกและการทดสอบคุณสมบัติ เชิงเคมีและเชิงกลของหญ้าแฝก และผลิตภัณฑ์ใหม่ ขัดพื้นจากเส้นใยธรรมชาติ	นางอัมมยารณ์ ตั้งเจริญชัย	คณะวิทยาศาสตร์
10	2346/2569	จากแสงสู่แก้ว: ระบบพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อ ยกระดับการจัดการน้ำในไร่องานจังหวัดพะเยา	รองศาสตราจารย์ ดร. ศักดิ์สิทธิ์ อัมมณ	คณะพลังงานและ สิ่งแวดล้อม
11	2347/2569	การจัดการตลาด การท่องเที่ยวเชิงอาหาร ชนิตพันธุ์ ไทยใหญ่ ในจังหวัดพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิรมล พรหมนิล	คณะบริหารธุรกิจและ นิเทศศาสตร์

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
12	2348/2569	การศึกษาการเปลี่ยนแปลงปริมาณน้ำหลากในลุ่มน้ำอิงอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงปริมาณน้ำฝนด้วยแบบจำลอง HEC-RAS	ดร.ขวัญสิรินภา ธนะวงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
13	2349/2569	ภูมิคุ้มกันน้ำท่วมแม่ใส: ต้นแบบพยากรณ์แม่นยำด้วยแบบจำลองอุทกวิทยาและภูมิสารสนเทศเพื่อชุมชนยั่งยืนท่าท่ายวิกฤตสภาพภูมิอากาศ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิติ เอี่ยมชื่น	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
14	2350/2569	การพัฒนาเมืองแห่งการเรียนรู้ทางด้านสุขภาพและความปลอดภัยในอาชีพเกษตรกรรม: กรณีศึกษาเทศบาลตำบลเชียงม่วน จังหวัดพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น้ำเงิน จันทรมณี	คณะสาธารณสุขศาสตร์
15	2351/2569	การพัฒนาถิ่นชีวภาพจากชีวมวลเหลือทิ้งในพื้นที่จังหวัดพะเยาด้วยกระบวนการไพโรไลซิส (ปี 2)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เนติยา กริธาชาติ	คณะพลังงานและสิ่งแวดล้อม
16	2352/2569	โมเดลทางกฎหมายการลดความเหลื่อมล้ำในสิทธิถือครองที่ดิน: ศึกษาพื้นที่เขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก.) ในพื้นที่ 4 จังหวัดน่าน (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน)	รองศาสตราจารย์ ดร.ธิดิ ไวกวี	คณะนิติศาสตร์
17	2353/2569	การพัฒนาระบบการเลี้ยงปลานิลเชิงพื้นที่แบบบูรณาการเพื่อความยั่งยืนของชุมชนบ้านต้า จังหวัดพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กัญญาณัฐ สุนทรประสิทธิ์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
18	2354/2569	การศึกษาและวิเคราะห์ผลประโยชน์ทางด้านเศรษฐกิจของการท่องเที่ยวในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2	ดร.ปาลินี สุมิตสวรรค	คณะวิศวกรรมศาสตร์
19	2355/2569	การจัดการการสื่อสารในการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมในชุมชนอีสานล้านนา จังหวัดพะเยา เพื่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ด้วยกระบวนการคิดเชิงออกแบบ ระยะที่ 2	นายณัฐวุฒิ สมยาโรน	คณะบริหารธุรกิจและนิเทศศาสตร์
20	2356/2569	GENdex: การพัฒนานวัตกรรมจัดการปกครองแบบสตรีนิยมเพื่อพัฒนาภาษานโยบายที่ตอบสนองมิติทางเพศสภาพในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ดารารัตน์ คำเป็ง	คณะรัฐศาสตร์และสังคมศาสตร์

แผนงานที่ 3 พัฒนาวិทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเพื่อการใช้ประโยชน์ในการพัฒนาชุมชน สังคม และเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน จำนวน 120 โครงการ

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
1	2357/2569	การแปรรูปและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ลิ้นจี่ชั้นหวาน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยุการัตน์ โพธิ์เศษ	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ
2	2358/2569	กลไกการออกฤทธิ์ของสารสกัดโปรตีนต้านจุลชีพ จากค้ำมอกหลวงต่อเชื้อ methicillin-resistant Staphylococcus aureus	ดร.เอกลักษณ์ พุกนุ่น	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
3	2359/2569	นวัตกรรมสารานุกรมแปลพหุภาษาเรื่องดอกคำใต้ และแผนที่ท่องเที่ยวเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิง อนุรักษ์ และประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นใน ตำบลดอกคำใต้ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในจังหวัด พะเยา	ดร.สมหมาย รอดแป้น	คณะศิลปศาสตร์
4	2360/2569	นวัตกรรมการย้อมสีธรรมชาติจากสารสี จังหวัด พะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กัลยา จำปาทอง	คณะวิทยาศาสตร์
5	2361/2569	ไมโครเอนแคปซูเลชันน้ำมันหอมระเหยมะแขว่น เพื่อการประยุกต์ใช้ทางการแพทย์และอาหาร	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รวีสราร รื่นไวย	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ
6	2362/2569	การพัฒนาไส้กรอกจากพืชเสริมสารสกัดจากเมล็ด ลิ้นจี่เป็นผลิตภัณฑ์อาหารฟังก์ชัน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุรศักดิ์ ใจเขียนดี	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
7	2363/2569	กระบวนการไมโครเอนแคปซูเลชันของจุลินทรีย์ โพรไบโอติกโดยวิธีตกตะกอนร่วมของอนุภาคแคลซี ยมคาร์โบเนตระดับไมครอนจากแหล่งเกลือต่างชนิด	รองศาสตราจารย์ ดร. นิจติยา สุวรรณสม	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
8	2364/2569	การพัฒนาวิธีการสังเคราะห์แบบเคมีสีเขียวในตัวทำ ละลาย deep eutectic ประเภท terpene- terpene เพื่อสารอนุพันธ์ pyrrolidine ที่มีฤทธิ์ต้าน เชื้อแบคทีเรียดื้อยา	ดร.ลลิตา รัตนจิระวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์
9	2365/2569	การวิเคราะห์ระดับเซลล์เดี่ยวของบทบาทการ ควบคุมภูมิคุ้มกันของพอสตาแกลนดิน อี 2 ต่อ เซลล์เม็ดเลือดขาวชนิดเอฟเฟคเตอร์ซีดี 8 ที่ใน สภาวะแวดล้อมของเนื้องอก	ดร.อรรงค์ วงษ์ช้าง	คณะเภสัชศาสตร์
10	2366/2569	การวิเคราะห์สารสกัดผลมะเกี๋ยง (Cleistocalyx nervosum var. paniala) ที่หมักด้วยโพรไบโอติก แบบที่เรียกรดแลกติกและผลของสารสกัดต่อการ เพิ่มจำนวนและการตายของเซลล์มะเร็งลำไส้ใหญ่ใน หลอดทดลอง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กฤษณะ คู่เทียม	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
11	2367/2569	นวัตกรรมบอร์ดเกมเพื่อเสริมสร้างความตระหนักรู้ และทักษะการรับมือภัยน้ำท่วมฉับพลันด้วย กระบวนการมีส่วนร่วมในชุมชนสำหรับนักเรียน ประถมศึกษาจังหวัดพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิไลภรณ์ วิชญาวัฒน์	วิทยาลัยการศึกษา
12	2368/2569	การศึกษากลไกในการต้านมะเร็งและการกระตุ้น ระบบภูมิคุ้มกันของสารสกัดจากสาหร่ายสไปรูลิน่า ในเซลล์มะเร็งปอด	รองศาสตราจารย์ ดร. จุฑามาศ เทพมาลี	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
13	2369/2569	ผลของการฝึกออกกำลังกายแบบประยุกต์การเคลื่อนไหวผนังทรวงอกด้วยตนเองร่วมกับการหายใจลึกต่อความแปรปรวนของอัตราการเต้นของหัวใจ การขยายตัวของทรวงอก และระดับน้ำตาลในเลือดขณะอดอาหารและฮีโมโกลบินเอวันซี ในผู้สูงอายุที่เป็นโรคเบาหวานชนิดที่ 2: การทดลองแบบสุ่มที่มีกลุ่มควบคุม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุญสิตา สุวรรณกุล	คณะสหเวชศาสตร์
14	2370/2569	ผลการปกป้องระบบประสาทและด้านการอักเสบของสารสกัดเมล็ดมะเกี๋ยงต่อการเรียนรู้และความจำบกพร่องในหนูแรทที่เป็นเบาหวาน	รองศาสตราจารย์ ดร. วาทีตา ผจญภัย	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
15	2371/2569	การพัฒนาอุปกรณ์วัดการเคลื่อนไหวของกระดูกสะบัก: การออกแบบ ผลิต และประเมินความเที่ยงตรงและความน่าเชื่อถือ	ดร.นิภาภรณ์ วรรณพรหม	คณะสหเวชศาสตร์
16	2372/2569	การศึกษาการเสริมฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดชุมเห็ดเทศและรางจืด และการพัฒนาเป็นระบบนำส่งนาโนอิมัลเจลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการออกฤทธิ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วีรยา ปรีดาลิขิต	คณะเภสัชศาสตร์
17	2373/2569	ผลของสารสกัดเบญจกูลต่อกระบวนการอักเสบที่เกิดจากภาวะไขมันผิดปกติและบทบาทต่อการเปลี่ยนแปลงจุลินทรีย์ในลำไส้ของหนูที่ถูกเหนี่ยวนำให้เกิดภาวะอ้วนด้วยอาหารไขมันสูง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อาทิตย์ ทิมอ่วม	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
18	2374/2569	การทดสอบคุณสมบัติทางกลศาสตร์คอนกรีตมวลรวมรีไซเคิลผสมเส้นใยผักตบชวาสำหรับการประยุกต์ใช้งานทางวิศวกรรมโครงสร้างอย่างยั่งยืน	รองศาสตราจารย์ ดร. วรเทพ แซ่ล่อง	คณะวิศวกรรมศาสตร์
19	2375/2569	การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดจิงโจ้วเหลียมและพัฒนาาระบบนำส่งไฟโตโซมที่มีสารสกัดจิงโจ้วเหลียมเป็นองค์ประกอบสำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางรูปแบบอิมัลชัน	รองศาสตราจารย์ ดร.ล ภัสรดา มุ่งหมาย	คณะเภสัชศาสตร์
20	2376/2569	การเตรียมตัวรับนาโนซัสเพนชันของสารสกัดจากรากเจตมูลเพลิงขาวเพื่อเป็นทางเลือกในการรักษามะเร็งปอดชนิด A549 cells โดยการบริหารทางจมูก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาวดี บุญทา	คณะเภสัชศาสตร์
21	2377/2569	การออกแบบโครงสร้างผลึกของสารประกอบโครงข่ายโลหะอินทรีย์สำหรับเป็นตัวเร่งปฏิกิริยาการตรึงคาร์บอนไดออกไซด์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บัลวี ยศน้อย	คณะวิทยาศาสตร์
22	2378/2569	การศึกษาเสถียรภาพเชิงปริมาตรในระยะยาวของส่วนผสมคลิงเกอร์ต่ำที่ได้จากเถ้าถ่านหินแคลเซียมต่ำและสูงภายใต้การเปลี่ยนแปลงความชื้นที่แตกต่างกัน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยพงษ์ สุวรรณณณิโชติ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
23	2379/2569	การพัฒนาต้นแบบอุปกรณ์เฝ้าระวังการเกิดแผลกดทับในผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงในโรงพยาบาล	นางสาวเกษร เกตุชู	คณะพยาบาลศาสตร์

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
24	2380/2569	ฤทธิ์ต้านซึมเศร้าของลูทีโอลินในแบบจำลองภาวะซึมเศร้าที่เหนี่ยวนำด้วยรีเซอร์พินในหนูทดลอง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ฌักทร ศรีรักษา	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
25	2381/2569	การศึกษาการเสื่อมสภาพของเซลล์และการเปลี่ยนแปลงทางโลหิตวิทยาในผู้ที่สูบบุหรี่ไฟฟ้า	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กรุง ผิวนพรัตน์	คณะสหเวชศาสตร์
26	2382/2569	ฤทธิ์ต้านการอักเสบของสารสกัดจากสารภีป่า (Anneslea fragrans) ในภาวะผิวหนังอักเสบจากการสัมผัส	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กมลวรรณ จงสมชัย	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
27	2383/2569	การแผ่รังสีและระบาศติภาพเชิงโมเลกุลของซิลโมเนลลาดีอียาต้านจุลชีพในเนื้อสัตว์ที่วางจำหน่ายใน จังหวัดพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อธิรญา ศิริภาพ	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
28	2384/2569	การเพิ่มประสิทธิภาพการนำส่งเรตินผ่านผิวหนังโดยใช้ไอออนโตโฟเรซิสร่วมกับผิวหนังที่เจาะรูด้วยไมโครนิดเดิล	ดร.กัญญา แซ่ปึง	คณะเภสัชศาสตร์
29	2385/2569	ระบบช่วยฟื้นฟูหัวใจด้วยอุปกรณ์วัดมุมอัจฉริยะกรณีศึกษาโรงพยาบาลพะเยา จังหวัดพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดวิษ แสนโกษณ์	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
30	2386/2569	การพัฒนาวัสดุคอมโพสิตจีโอโพลิเมอร์ร่วมกับ ZIF-8 เพื่อเพิ่มสมบัติต้านจุลชีพและสมบัติการทำความสะอาดตัวเองของพื้นผิววัสดุ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นฤมล เสถียรยะ	คณะวิทยาศาสตร์
31	2387/2569	การออกแบบล้อต้นพลังงานรูปทรงกรวยด้วยวิธีการหาค่าเหมาะสมที่สุดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บพลังงานเชิงกล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุธรรม อรุณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
32	2388/2569	โมเดลการคัดกรองเชื้อ Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae และ Pseudomonas aeruginosa ชนิดดื้อยาหลายขนาน จากน้ำเสียของโรงพยาบาลพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณรงค์ นวลเมือง	คณะสหเวชศาสตร์
33	2389/2569	การศึกษาองค์ประกอบทางเคมี ฤทธิ์ทางชีวภาพและพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์ตำรับชะลอวัยและต้านสิวผสมสารสกัดชาวจีนโบราณ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอกลักษณ์ วงเวด	คณะเภสัชศาสตร์
34	2390/2569	การพัฒนาและประเมินคุณภาพของอุปกรณ์ออกกำลังกายข้อเท้าแบบต่อเนื่องปรับปรุงใหม่	รองศาสตราจารย์ณิชาภา พาราศิลป์	คณะสหเวชศาสตร์
35	2391/2569	คุณลักษณะแรงเสียดทานของเสาเข็ม: วิศวกรรมธรณีเทคนิคที่ได้รับแรงบันดาลใจจากชีวภาพ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธนศ ทองเดชศรี	คณะวิศวกรรมศาสตร์
36	2392/2569	การประมาณค่าข้อมูลแหล่งน้ำที่สูญหายจากระบบตรวจวัด โดยใช้ข้อสมการไฮเพอร์เซอร์เคิลและ Tikhonov Regularization	รองศาสตราจารย์ ดร. กมลรัตน์ นามมณี	คณะวิทยาศาสตร์
37	2393/2569	ผลการปรับเปลี่ยนของสาร 6-จินเจอร์อลต่อการอักเสบในระบบประสาทและการสะสมของบีตา-อะไมลอยด์ในแบบจำลองโรคอัลไซเมอร์ที่ถูกเหนี่ยวนำด้วยสารไลโปโพลีแซคคาไรด์	รองศาสตราจารย์ ดร. รัชนิพร กงสุข	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
38	2394/2569	การวิเคราะห์เปรียบเทียบจีโนมไมโทคอนเดรียและโครงสร้างนิวคลีโอไทด์ของเชื้อก่อโรคผิวหนังอักเสบชนิด Schistosoma spindale	รองศาสตราจารย์ ดร. อรอำไพ จำภา	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
39	2395/2569	การพัฒนาและประเมินศักยภาพของนาโนอิมัลเจลจากน้ำมันเมล็ดกัญชงที่มีเรตินัลปาล์มิเทตเพื่อการชะลอวัย	นางสาวรณิศ เจริญจิตติชัย	คณะเภสัชศาสตร์
40	2396/2569	การยกระดับธุรกิจกาแฟคาร์บอนต่ำผ่านการแปรรูปกากกาแฟเป็นพลังงานไฮโดรเจนชีวภาพมูลค่าสูงด้วยเทคโนโลยีการหมักย่อยร่วมไม่ใช่อากาศแบบแห้ง	ดร.ศตวรรษ หนารัตน์	คณะพลังงานและสิ่งแวดล้อม
41	2397/2569	การวิเคราะห์ความหลากหลายทางเคมีของบัวบกจากประเทศไทยโดยใช้เทคนิคเมแทโบโลมิกส์	นางสาวพันจิตรา กมล	คณะวิทยาศาสตร์
42	2398/2569	ผลของสารสกัดมะกอกต่อการทำงานของเซลล์โทรโปบลาสเมื่อเหนี่ยวนำด้วยฝุ่นละอองขนาด 2.5 ไมครอน ผ่านทางการแสดงออกของไมโครอาร์เอ็นเอ	รองศาสตราจารย์ ดร.วิทยา ชัยวังเย็น	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
43	2399/2569	การพัฒนากรรมวิธีนาโนแพพริเคชันโครงสร้างนาโนแพลทินัมบนพีวีเอพอลิเมอร์ฟิล์มชีวภาพสำหรับพื้นผิวต้านจุลชีพทางการแพทย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พจนศักดิ์ พงนา	คณะวิศวกรรมศาสตร์
44	2400/2569	การออกแบบและลดการสูญเสียในมอเตอร์เชิงโครนัสรีลักแตนซ์โดยใช้วิธีไฟไนต์เอลิเมนต์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกรียงศักดิ์ ไกรกิจราษฎร์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
45	2401/2569	ฤทธิ์ป้องกันการตายของเซลล์ประสาทของกรดโคโรโซลิคในภาวะของโรคลมชักที่ถูกชักนำด้วยกรดโคโรโซลิค	รองศาสตราจารย์ ดร. สิทธิศักดิ์ ทองรอง	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
46	2402/2569	การศึกษาองค์ประกอบทางพฤกษเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดแยกส่วนจากไบมะกา (Bridelia ovata Decne) ต่อการป้องกันโรคเบาหวานขึ้นจอตาที่ถูกเหนี่ยวนำด้วย Advanced Glycation End Products (AGEs): การวิเคราะห์กลไกเชิงโมเลกุลในเซลล์ ARPE-19 เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนและการเพิ่มมูลค่า	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อำนาง อ่อนสอาด	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
47	2403/2569	การพัฒนาผงโปรสโตไบโอติกคุณภาพสูงจากรำข้าวหมักจุลินทรีย์เพื่อเสริมฤทธิ์ทางชีวภาพในผลิตภัณฑ์อาหารฟังก์ชัน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พนิดนาฏ อู่พัฒน์นันท	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
48	2404/2569	การวิเคราะห์หาปริมาณสารสำคัญกลุ่มไอโซพิมาเรนไดเทอร์พีนอยด์ที่มีฤทธิ์สมานแผลในพืชสกุลเปราะ (Kaempferia) ด้วยเทคนิคโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รักสกุล แก่นเรณู	คณะวิทยาศาสตร์
49	2405/2569	การประเมินศักยภาพของเปลือกถั่วลิสงลายเสือกับการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภณิษา วิชัยปรีชา	คณะเภสัชศาสตร์
50	2406/2569	การพัฒนาเทคนิคการประเมินความเข้ากันได้และลักษณะทางสัณฐานของฟิล์มวัสดุ ประกอบพอลิเมอร์ธรรมชาติเสริมแรงแร่เจลจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรด้วยการวิเคราะห์ภาพเชิงปัญญาประดิษฐ์	นางวรรณฤดี แก้วมีศรี	คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
51	2407/2569	การศึกษากลไกของอพิเจนินในการป้องกันความเสียหายของทางเดินอาหารที่เกิดจากซิสพลาตินในหนูทดลอง	รองศาสตราจารย์ ดร. นภาพันธ์ กังวาล	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
52	2408/2569	การวิเคราะห์ศักยภาพของยีสต์โพรไบโอติกจากอาหารหมักด้วยเทคนิค Whole Genome Sequencing เพื่อการผลิตสารประกอบฟังกซ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาพร ภัสสร	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
53	2409/2569	ผลของสารสกัดเมล็ดกาแฟดิบและเปลือกกาแฟต่อการลดพังผืดในตับและการตายของเซลล์ตับในหนูที่ได้รับยาเจนตามัยซิน	ดร.ศศิวิมล พรหมสาร	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
54	2410/2569	ฤทธิ์ด้านการอักเสบของสารสกัดจากใบฝรั่งในเซลล์มะเร็งลำไส้ใหญ่ของมนุษย์ชนิด HT-29 ที่ถูกกระตุ้นให้เกิดการอักเสบด้วย LPS	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จักรพงษ์ คนธรรม	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
55	2411/2569	การพัฒนาคอนเวอร์เตอร์แบบดีซี-ทู-ดีซีชนิดเพิ่มแรงดันค่าสูงที่มีประสิทธิภาพสูง สำหรับประยุกต์ใช้กับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ดำรงค์ อมรเดชาพล	คณะวิศวกรรมศาสตร์
59	2412/2569	เอกลักษณ์ระดับโมเลกุลในโรคมัลติเพิลมัยอีโกลมาที่ตอบสนองต่อการรักษาแบบไม่สมบูรณ์และการค้นหาศูนย์กลางเพื่อใช้เป็นเป้าหมายใหม่ในการเพิ่มผลลัพธ์การรักษาด้วยสารเคอร์คิวมิน	ดร.พริน คำเส็ง	คณะสหเวชศาสตร์
57	2413/2569	การศึกษาฤทธิ์ต้านไขมันในเลือดสูงของสารออกฤทธิ์จากกาแฟต่อเอนไซม์ HMG-CoA Reductase โดยใช้การจำลองระดับโมเลกุลและการทดลองในหลอดทดลอง	รองศาสตราจารย์ ดร. อัจฉราภรณ์ ดวงใจ	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
58	2414/2569	การสังเคราะห์ไฮโดรเจลที่ผสมผสานกับสารโครงข่ายอินทรีย์ Mg-MOF-74 ซึ่งบรรจุเคอร์คิวมิน เพื่อส่งเสริมการสมานแผลเบาหวาน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ผกาสุคนธ์ เมฆรัตน์ชัย	คณะวิทยาศาสตร์
59	2415/2569	การพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจแบบบูรณาการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของอ่างเก็บน้ำแบบเครือข่ายภายใต้สถานการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการใช้ที่ดินในอนาคต	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อนุจิตร ภูมิพันธ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
60	2416/2569	ผลของสารเคอร์คิวมินต่อปัจจัยการเกิดพังผืดของเซลล์บุผิวท่อไตส่วนต้นที่กระตุ้นด้วยสารคัดหลั่งจากเซลล์ไตชนิดมีแชนเจียลที่เหนียวแน่นด้วยน้ำตาลกลูโคส	ดร.ดาวยศ ดาวเรือง	คณะสหเวชศาสตร์
61	2417/2569	อัลกอริทึมใกล้เคียงแบบเฉื่อยสำหรับการหาค่าเหมาะสมที่สุดเชิงนูนในปัญหาการจำแนกข้อมูล	รองศาสตราจารย์ ดร. ดำรงค์ดี แยมบางหวาย	คณะวิทยาศาสตร์
62	2418/2569	นวัตกรรมการผลิตคอมบูชาเสริมโพรไบโอติกด้วยเทคนิคไมโครเอนแคปซูเลชัน: ผลต่อการรอดชีวิตของจุลินทรีย์โพรไบโอติกและคุณภาพของผลิตภัณฑ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วราภรณ์ กุศลรักษ์	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
63	2419/2569	การศึกษาเมตาบอลิซึมของน้ำตาลทรีฮาโลสในชั้นโรงขนเงิน (<i>Tetragonula pagdeni</i>) เพื่อการคัดเลือกชั้นโรงที่ทนต่อสภาวะอากาศร้อน	รองศาสตราจารย์ ดร.นุจิรา ทาตัน	คณะวิทยาศาสตร์
64	2420/2569	การเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบทางเคมีของไวน์ลินจีด้วยกระบวนการหมักทุติยภูมิด้วยแบคทีเรียกรดแลกติกพื้นถิ่นในจังหวัดพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรดา ชุมภูคำ	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
65	2421/2569	การออกแบบเชิงตรรกะระดับโมเลกุลและการสร้างแอนติบอดีชีวแมนโนสจำเพาะต่อบีเซลล์แมททูเรชันแอนติเจนเพื่อการรักษาแบบมุ่งเป้าภูมิคุ้มกันบำบัดในมะเร็งเม็ดเลือดขาวมัลติเพิลมัยโอโลมา	ดร.กรรณภรณ์ อินทชัย	คณะสหเวชศาสตร์
66	2422/2569	การศึกษากลไกชีวเคมีของสารสกัดใบทับทิมเพื่อป้องกันภาวะกระดูกพรุนในผู้สูงอายุ: แนวทางสู่สุขภาพและการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกกาญจน์ พรหมน้อย	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
67	2423/2569	แนวทางที่ยั่งยืนในการผลิตไบโอดีเซลของผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มมูลค่าจากฟางข้าว	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอก สุรีย์ ศักดิ์ศรีชัย	คณะวิทยาศาสตร์
68	2424/2569	ความสัมพันธ์ระหว่างคะแนน ESG และอัตราการเติบโตอย่างยั่งยืนต่อต้นทุนหนี้สินของกิจการ : การศึกษาเปรียบเทียบระหว่างประเทศไทย ญี่ปุ่น และออสเตรเลีย	นางขวัญฤทัย เต็มสวัสดิ์	คณะบริหารธุรกิจและ นิเทศศาสตร์
69	2425/2569	การตรวจทางโมเลกุลและความหลากหลายทางพันธุกรรมของพยาธิที่ติดต่อผ่านทางดินในวงศ์ Strongylidae และ Ancylostomatidae จากผู้ติดเชื้อเฮอไอวี ในจังหวัดพะเยา ประเทศไทย	นายจิตรกุล สุวรรณเจริญ	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
70	2426/2569	ผลของระดับความใสที่เหมาะสมของน้ำลินจีต่อจลนพลศาสตร์การหมักและคุณลักษณะทางด้านกลิ่นของไซเดอร์ลินจี: การประยุกต์ใช้อัลตราโซนิกและเอนไซม์	นางสาวเนวิชญาณี วุฒินิธินันท์	คณะเกษตรศาสตร์และ ทรัพยากรธรรมชาติ
71	2427/2569	การประมาณอายุโดยใช้ลักษณะทางจุลกายวิภาคของกระดูกแขนและขาด้วยเทคนิคการเรียนรู้ของเครื่องในกลุ่มตัวอย่างกระดูกคนไทย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. หทัยชนก ชมภูพิน	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
72	2428/2569	ระบาดวิทยาเชิงโมเลกุลเพื่อพัฒนาวิธีตรวจหาเชื้อ Carbapenem-resistant <i>A. baumannii</i>	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อัจฉริยา ยศบุญเรือง	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
73	2429/2569	การพัฒนาตัวรับเภสัชภัณฑ์รูปแบบใช้ภายนอกของสารสกัดโปรตีนจากค้ำมอกหลวงสำหรับต้านเชื้อจุลชีพ methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i>	ดร.กฤษฎา วุฒิกุล	คณะเภสัชศาสตร์
74	2430/2569	ผลของโปรตีนในถุงนอกเซลล์แต่ละชนิดจากซีรัมของผู้ป่วยโรคภูมิคุ้มกันตนเองภูมิต้านตนเองเอสแอลอีต่อการกระตุ้นกระบวนการตายของเซลล์ไมโทนิวเคลียร์: เพื่อพัฒนาเป็นตัวบ่งชี้ทางชีวภาพชนิดใหม่ในการพยากรณ์ความรุนแรงของโรค	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาพร ขำจันทร์	คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
75	2431/2569	การเฝ้าระวังและศึกษาระบาดวิทยาของแบคทีเรียดี้อยาปฏิชีวนะจากตัวอย่างทางคลินิกและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทย	รองศาสตราจารย์ ดร. อัญชลี ระวีการ	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
76	2432/2569	การพัฒนาและประเมินประสิทธิผลของแผ่นพืชนวัตกรรมผิวสัมผัสและสัญญาณไฟเพื่อเสริมสร้างการรบกวนการทำงานร่วมกันของสมองและร่างกาย (Cognitive-motor interference) ระหว่างการก้าวเดินในผู้สูงอายุที่มีความเสี่ยงต่อการหกล้ม	ดร.ชลธิชา แก้วจ่อหอ	คณะสหเวชศาสตร์
77	2433/2569	การเพิ่มสมรรถนะของระบบขับเคลื่อนมอเตอร์ไฟฟ้าเหนี่ยวนำบนพื้นฐานวิธีการควบคุมแรงบิดโดยตรงโดยใช้ประโยชน์จากอินเวอร์เตอร์หลายระดับ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ณัฐพงษ์ โพธิ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
78	2434/2569	ยกระดับเศรษฐกิจชีวภาพ: การใช้ประโยชน์คอลลาเจนจากปลาน้ำจืดสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง	ดร.รัตยา ณ อุบล	คณะวิทยาศาสตร์
79	2435/2569	บทบาทของเอพิจีโนในการลดผลกระทบของความเครียดต่ออวัยวะที่เกิดจากซิสพลาตินในหนูแรท	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วัชรภรณ์ ปรีดาภิรมย์ จัฟุ	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
80	2436/2569	การสกัดสารไฮดรอกซีแอพาไทต์จากเกล็ดปลานิลด้วยกระบวนการเคมีสีเขียวเพื่อประยุกต์ใช้ทางชีวการแพทย์	ดร.พัทรวรรณ เชาวน์พานิช	คณะวิทยาศาสตร์
81	2437/2569	การพัฒนาแบบจำลองทางคณิตศาสตร์สำหรับระบบทำน้ำเย็นระบบถึงเดียวสองวงจรแบบรวดเร็วเพื่อการเติบโตของอุตสาหกรรมความเย็นอย่างยั่งยืน	ดร.รัชนิวรรณ อังกรบุตร	คณะวิศวกรรมศาสตร์
82	2438/2569	การยกระดับอุตสาหกรรมดิจิทัลแห่งอนาคตด้วยแบบจำลองการจัดกลุ่มและสนับสนุนผู้ประกอบการสีเขียวเชิงยุทธศาสตร์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กิตติศักดิ์ ศรีไพโรจน์	คณะบริหารธุรกิจและนิเทศศาสตร์
83	2439/2569	ผลของสารสกัดข้าวกล้าแปรรูปทางชีวภาพต่อระบบสืบพันธุ์เพศผู้และการอักเสบในหนูที่ถูกชักนำให้เกิดภาวะความดันโลหิตสูง	ดร.ณัฐกร คำแก้ว	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
84	2440/2569	การจัดการระยะกลางน้ำสู่ธุรกิจคาร์บอนต่ำสำหรับอุตสาหกรรมผลไม้แช่แข็งส่งออก ผ่านการผลิตพลังงานชีวภาพสะอาดและผลิตภัณฑ์พลอยได้ที่มีมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุอินทรีย์เหลือทิ้ง	ดร.ปรเมษฐ์ สิทธิสันต์	คณะพลังงานและสิ่งแวดล้อม
85	2441/2569	การใช้เชื้อไมคอร์ไรซา (Anthocephalus chinensis) และฟืนข้าวโพดเป็นวัสดุเติมในสูตรวัสดุเพาะเลี้ยง (Flake soil) สำหรับการเลี้ยงด้วงกวาง (Xylotrupes gideon)	ดร.ชรรค์ชัย ดันเมฆ	คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ
86	2442/2569	ภาษาอังกฤษเพื่ออนาคตที่ยั่งยืน: การพัฒนาองค์ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมและการสื่อสารในภาวะภัยพิบัติผ่านรายวิชาการฟังและการพูดในบริบทวิชาชีพ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัฐภักย์ หัตถาวิชัยพรณ	คณะศิลปศาสตร์
87	2443/2569	การสื่อสารความเสี่ยงเพื่อผลักดันประเด็นสารพิษในแม่น้ำให้เป็นประเด็นสาธารณะต่อการรับรู้ความเสี่ยงและความสามารถในการรับมือของชุมชนลุ่มน้ำในจังหวัดเชียงราย	รองศาสตราจารย์ ดร.ภัทรา บุรารักษ์	คณะบริหารธุรกิจและนิเทศศาสตร์

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
88	2444/2569	การพัฒนาผ้าแดงไหมพื้นฟูร่างกายภายหลังจากวังมินิมารธอน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปราณี อยู่ศิริ	คณะวิทยาศาสตร์
89	2445/2569	สถานะของอริปไตยทางอาหารและความมั่นคงทางอาหารของชุมชนหลายกวี้นภายใต้พลวัตการเปลี่ยนแปลงของกวี้นพะเยา: กรณีศึกษาบ้านสันกวี้น ตำบลบ้านต๋อน อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา	ดร.สันทราย วงษ์สุวรรณ	คณะรัฐศาสตร์และสังคมศาสตร์
90	2446/2569	อัลกอริทึมใกล้เคียงสำหรับการหาค่าต่ำสุดเชิงนูนในการจำแนกข้อมูลด้วยการเรียนรู้เชิงลึก	รองศาสตราจารย์ ดร.ธนกฤต เทียนหวาน	คณะวิทยาศาสตร์
91	2447/2569	ความเป็นพิษและการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างจุลภาคในชั้นผิวหนังของมอดแป้ง <i>Tribolium castaneum</i> ที่ได้รับสารยับยั้งการสังเคราะห์ไคติน	รองศาสตราจารย์ ดร.จตุพร ตั้งจิตวิทยากุล	คณะวิทยาศาสตร์
92	2448/2569	อัตลักษณ์ และคุณค่าของนักประพันธ์และวรรณกรรมร่วมสมัยเมืองพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปาริชาติ โปธิ	คณะศิลปศาสตร์
93	2449/2569	การค้นคว้าสารออกฤทธิ์จากกิ่งของพืชสมุนไพรตำรายาพื้นบ้านเพื่อต้านอนุมูลอิสระและต้านการอักเสบ: การพัฒนาแนวทางใหม่ของการเสริมจากธรรมชาติสำหรับผู้ป่วยเบาหวาน	รองศาสตราจารย์ ดร.สาโรจน์ จินประชา	คณะวิทยาศาสตร์
94	2450/2569	การวิเคราะห์สมรรถนะการแข่งขันวอลเลย์บอลในรายการ VNL เพื่อสร้างเกณฑ์มาตรฐานและพัฒนาแบบการทำนายผลการแข่งขัน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ก.รวิวุฒิ ระเบียบเหตุ	คณะวิทยาศาสตร์
95	2451/2569	การพัฒนาสารอนุพันธ์ธรรมชาติของ 1,4-แนฟโทควิโนนเป็นสารออกฤทธิ์ใหม่เพื่อต้านมะเร็งสำหรับการประยุกต์ใช้ในทางเครื่องสำอาง	นางสาวรัตนภรณ์ ฉันทกุล	คณะเภสัชศาสตร์
96	2452/2569	การทำให้มีเสถียรภาพใหม่สำหรับระบบโครงข่ายประสาทที่มีตัวหน่วงแปรผันตามเวลาเพื่อประยุกต์ใช้ในแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ด้านการระบาดของโรค COVID-19	ดร.ธีรพงษ์ หล้าอินเชื้อ	คณะวิทยาศาสตร์
97	2453/2569	สหสัมพันธ์ค่าบ่งชี้การได้รับสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืชในกลุ่มเกษตรกรชาวม้ง ที่อาศัยอยู่ ณ อำเภอปง จังหวัดพะเยา	ดร.เดช ดอกพวง	คณะสหเวชศาสตร์
98	2454/2569	กลไกการเสริมพลังอำนาจการศึกษาชุมชนบนฐานความรู้และอัตลักษณ์ชุมชนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตของคนทุกช่วงวัย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสันต์ สรรพสุข	วิทยาลัยการศึกษา
99	2455/2569	การสังเคราะห์ยาที่ไม่เหมาะสมในผู้ป่วยหัวใจล้มเหลวชนิดบิบัติตัวลดลงตามเกณฑ์ของ ESC และ AHA: ความชุก ปัจจัยทำนาย และความเสี่ยงต่อการเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ เจริญฮั่ว	คณะเภสัชศาสตร์
100	2456/2569	การประยุกต์ต่อสมการไฮเพอร์เซอร์เคิลกับการหาคำตอบเชิงตัวเลขของสมการพอกเกอร์-พลังค์ใน 2 มิติ	รองศาสตราจารย์ ดร.กรรณิการ์ ขำพึงสน	คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
101	2457/2569	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับภาวะกล้ามเนื้อน้อยในผู้สูงอายุที่อาศัยอยู่ในชุมชนที่เป็นโรคเบาหวานชนิดที่ 2	ดร.ปาจริย์ มาน้อย	คณะสหเวชศาสตร์
102	2458/2569	การบูรณาการนวัตกรรมการคัดเลือก การเพิ่มประสิทธิภาพวัสดุปลูกอินทรีย์ การทดสอบคุณสมบัติเชิงกลของเส้นใย และนวัตกรรมการขยายพันธุ์ทางชีวภาพของหญ้าแฝก เพื่อพัฒนาวัสดุเส้นใยย่อยสลายได้อย่างยั่งยืน	รองศาสตราจารย์ ดร. ภาพแก้ว พุทธิรักษ์	คณะวิทยาศาสตร์
103	2459/2569	การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาออกซิเจนรีดักชัน-ออกซิเจนอีโวลูชัน (ORR/OER) จากกากสัปดาห์และแว่นด้วยการสัปดาห์การสังเคราะห์สีเขียวสำหรับแบตเตอรี่โลหะ-อากาศ	นายมนัส ใจมะสิทธิ์	คณะวิทยาศาสตร์
104	2460/2569	การเอนแคปซูเลชันโคโคซานร่วมกับสารลดแรงตึงผิวชีวภาพจากน้ำหมักสเตรปโตมัยซิส สำหรับด้านจุลินทรีย์ก่อโรคประสิทธิภาพสูง เพื่อผลิตต้นพันธุ์ขิงปลอดโรค	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กฤษณา พุกอินทร์	คณะวิทยาศาสตร์ การแพทย์
105	2461/2569	การประยุกต์ใช้ Early Eluting Peak ที่ตรวจแยกได้ด้วยเทคนิคโครมาโตกราฟีเหลวแรงดันสูงชนิดพรีเมียร์เรสโซลูชันในการตรวจคัดกรองอัลฟาธาลัสซีเมียในทารกแรกเกิด	นางสาววิภาสิริ ศรีสุวรรณ	คณะสหเวชศาสตร์
106	2462/2569	การวิเคราะห์อิทธิพลของอินอัลฟาธาลัสซีเมียต่อระดับฮีโมโกลบินอี และฮีโมโกลบินเอทู ที่ตรวจวิเคราะห์ได้ด้วยเทคนิคแคปิลลารีอิเล็กโตรโฟเรซิสในเฮโมโรโซกัสและโฮโมโซกัสฮีโมโกลบินอี	รองศาสตราจารย์ ดร. สิทธิชัย ปัญญาใส	คณะสหเวชศาสตร์
107	2463/2569	กลไกนวัตกรรมชุมชนเพื่อสร้างความมั่นคงทางสังคมแก่แรงงานนอกระบบในชนบทจังหวัดพะเยา: บทเรียนจากประเทศรายได้ปานกลางในเอเชีย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรรณภา ทองแดง	คณะรัฐศาสตร์และ สังคมศาสตร์
108	2464/2569	การศึกษาความหลากหลายชนิดของหิ่งห้อยเพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศในพื้นที่น้ำซับน้ำจำ ตำบลจำปาหวาย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อาทิตย์ นันทขว้าง	คณะวิทยาศาสตร์
109	2465/2569	การพัฒนาแบบวัดความยืดหยุ่นในชีวิตสำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัย	ดร.นภาพร เอี่ยมละออ	คณะพยาบาลศาสตร์
110	2466/2569	กาแฟแม่ใจ: การสร้างเครือข่ายนวัตกรรมการผลิตเพื่อยกระดับความเป็นพลเมืองของเกษตรกรปลูกกาแฟพื้นที่สูงเชิงอัตลักษณ์ตามแนวทางของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน	ดร.บัญชา พุฒินากุล	คณะรัฐศาสตร์และ สังคมศาสตร์
111	2467/2569	การพัฒนาความฉลาดรู้ทางดิจิทัลของนิสิตนักศึกษาครูในสถาบันอุดมศึกษา : การวิเคราะห์โมเดลสมการโครงสร้างและแนวทางการพัฒนา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรรณกร พรประเสริฐ	วิทยาลัยการศึกษา

ลำดับ	คำสั่งเลขที่	โครงการ	ผู้ได้รับมอบหมาย	หน่วยงาน
112	2468/2569	การบริหารจัดการรายได้ท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดพะเยา: ประสิทธิภาพการบริหารงบประมาณและภาษีที่มีต่อความมั่นคงด้านโครงสร้างพื้นฐาน และการพัฒนานวัตกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการจัดเก็บรายได้ท้องถิ่น	ดร.รักเกียรติ อินทับทัน	คณะรัฐศาสตร์และสังคมศาสตร์
113	2469/2569	วางผังเมือง: การพัฒนาพื้นที่รอบสถานีรถไฟพะเยาเพื่อความยั่งยืน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญศิริ สุขพร้อมสรรพ	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
114	2470/2569	พลวัตการฟื้นตัวหลังการเกิดไฟฟ้าของป่าในภาคเหนือของไทย: การประยุกต์ใช้ข้อมูลอนุกรมเวลาจากดาวเทียมเซนติเนล 2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภพ แพงวังทอง	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
115	2471/2569	การพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดพะเยาในฐานะเมืองรอง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนพรพร สุขชาติ	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
116	2472/2569	การพัฒนาระบบ AIoT สำหรับการควบคุมอุปกรณ์เป้าหมายแบบเรียลไทม์โดยการวิเคราะห์ท่าทางมนุษย์ผ่านอุปกรณ์พกพาและฮาร์ดแวร์ฝังตัว	นายธนวัฒน์ แซ่เอี้ยบ	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
117	2473/2569	การพัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์สนทนาด้วยเสียงภาษาไทยเพื่อจับคู่ทักษะแรงงานกับงานที่เหมาะสม	ดร.สุจิตตรา อินมะณี	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
118	2474/2569	การพัฒนากฎหมายเพื่อกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเรียกเก็บค่าใช้น้ำ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วีระยุทธ หอมชื่น	คณะนิติศาสตร์
119	2475/2569	พุทธศิลป์งานไม้เครื่องตกแต่งในศาสนา : จากภูมิปัญญาในพื้นที่เมืองพะเยาและน่านสู่การสร้างสรรค์งานประติมากรรมร่วมสมัย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เอกพงษ์ เรือนอุ่น	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์
120	2476/2569	วิหารแบบล้านนาในจังหวัดพะเยาช่วงพุทธศตวรรษที่ 25 : การวิเคราะห์สัดส่วน(มอก)เพื่อสร้างแบบจำลอง 3มิติ	รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญคณิต อวรณ์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์