ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เรื่อง ผลการจัดสรรทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569

ตามที่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ประกาศรับสมัครทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ ประจำปี 2569 โดยเปิดโอกาสให้นักวิจัยที่สนใจจะดำเนินโครงการวิจัยและมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด สามารถขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย นั้น

บัดนี้ มหาวิทยาลัยได้พิจารณาข้อเสนอโครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เห็นควรให้การสนับสนุนทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ ดังรายชื่อแนบท้ายประกาศ ทั้งนี้ สำนักงานบริหารงานวิจัย จะได้ดำเนินการจัดทำสัญญารับทุนให้กับผู้รับทุนต่อไป

จึงประกาศมาเพื่อทราบ

ประกาศ ณ วันที่ 21 ตุลาคม 2569

(ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569

****

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	สังกัด	วงเงินสนับสนุน (บาท)
1	อาจารย์ ดร.ปฏิภาณ หน่อแก้ว	การพัฒนาสารเสริมอาหารจากกะเพราแดงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและลดก๊าซมีเทนจากกระบวนการหมักในกระเพาะรูเมนของโคนม	คณะเกษตรศาสตร์	200,000
2	อาจารย์ ดร.ทันตแพทย์ อภิชัย ยาวิราช	เทคโนโลยีน้ำพลาสมาแบบบูรณาการ: เทคโนโลยีการดูแลฟันปลอมยุคใหม่ที่ปลอดภัยและยั่งยืน	คณะทันตแพทยศาสตร์	200,000
3	อาจารย์ ดร.ณัฐสิมา วิริยธรรมะ	ฤทธิ์ของสารสกัดธรรมชาติต่อการปรับเปลี่ยนการจดจำเซลล์มะเร็งเต้านมชนิด MDA-MB-231 โดยเอ็นเคเซลล์ และผลต่อการทำงานร่วมกับแอนติบอดี Humanized anti-CD147 (HuM6-1B9)	คณะเทคนิคการแพทย์	200,000
4	อาจารย์ ดร.วรวัฒน์ ผลทับทิม	สีทาป้องกันรังสีเอกซ์สำหรับห้องเอกซเรย์ทางการแพทย์: การพัฒนาสูตรสีทาจากน้ำยางธรรมชาติและการออกแบบชั้นการทาเคลือบ	คณะเทคนิคการแพทย์	200,000
5	อาจารย์ ดร.อมรเทพ จันทร์แก้ว	ผลของท่าทางการออกกำลังกายและขนาดของการออกกำลังกายต่อการกระตุ้นกล้ามเนื้อ ความล้าของกล้ามเนื้อ และประสิทธิภาพในการเคลื่อนไหวระหว่างการออกกำลังกายแบบ Tantrum Hamstring ในกลุ่มนักกีฬาชายสุขภาพดี	คณะเทคนิคการแพทย์	200,000
6	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณฐารินทร์ บุญทา	ความปลอดภัยด้านสุขอนามัย รูปแบบการใช้งาน และการปนเปื้อนเชื้อจุลชีพของอุปกรณ์ช่วยบริหารปอด (Incentive Spirometry) ที่นำกลับมาใช้ซ้ำในผู้ป่วยหลังผ่าตัดช่องอก: การศึกษาเชิงสังเกตภายใต้การใช้งานจริง	คณะเทคนิคการแพทย์	200,000

รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569

••••••••••••••••••••••••••••••••••

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	สังกัด	วงเงินสนับสนุน (บาท)
7	อาจารย์ ดร.สุธินีถ์ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา	การคุ้มครองอัตลักษณ์การออกแบบร้านค้าเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์: ช่องว่างความคุ้มครองในกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาไทยและบทเรียนเชิงเปรียบเทียบจากประเทศญี่ปุ่น	คณะนิติศาสตร์	200,000
8	ดร.พงศ์รพี เลาห์รอดพันธ์	ผลของเซมากลูไทด์ต่อการป้องกันการบาดเจ็บของไตที่สัมพันธ์กับโรคอ้วน ผ่านการลดภาวะเครียดออกซิเดชัน การอักเสบ และการตายของเซลล์แบบเฟอร์โรปโทซิสในหนูแรทที่ได้รับอาหารไขมันสูง	คณะแพทยศาสตร์	200,000
9	นางสาวไอยริญท์ กิตติลักขณา	ประสิทธิผลและความปลอดภัยของสารสกัดพญายอ (Clinacanthus nutans) สำหรับการรักษาโรคเริมและ/หรือโรคงูสวัด: การทบทวนวรรณกรรมอย่างเป็นระบบและการวิเคราะห์อภิมาน	คณะแพทยศาสตร์	200,000
10	ดร.มานิตา ยิ้มเจริญ	ผลลัพธ์ด้านการรอดชีพของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองภายหลังการดูแลระยะกลางและการจำหน่ายกลับสู่ชุมชน: กรณีศึกษาโรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่	คณะแพทยศาสตร์	200,000
11	นางสาวกานติรัตน์ ยะจา	การศึกษาสภาวะการสกัดที่เหมาะสมและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบแผ่นฟิล์มบรรจุสารสกัดพญายอ	คณะแพทยศาสตร์	200,000
12	อาจารย์ ดร.เปรมปรีดิ์ สุทธสุภา	ผลของฟิซเจลาตินไฮโดรไลเสตต่อภาวะลำไส้รั่วและการอักเสบของเนื้อเยื่อไขมัน ในแบบจำลองหนูอ้วนที่ถูกชักนำด้วยอาหารไขมันสูง	คณะแพทยศาสตร์	200,000

รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569

****

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	สังกัด	วงเงินสนับสนุน (บาท)
13	อาจารย์ ดร.ภก.นภพล ภูยาธร	การศึกษากลไกการกลับวัฏภาคของระบบเจลไอบูโพรเฟนกอตัวเองที่บรรจุฟลูโคนาโซล เพื่อการรักษาโรคติดเชื้อราในช่องปากและลำคอ	คณะเภสัชศาสตร์	200,000
14	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภัทราพร ปานรักษา	การพัฒนาระบบนำส่งยาที่สามารถกำหนดรูปแบบการปลดปล่อยตัวยาได้ด้วยเทคโนโลยีการพิมพ์สามมิติระบบฉีดเส้นหลายวัสดุ	คณะเภสัชศาสตร์	200,000
15	อาจารย์ ดร.ศิรดา เขมานิฏฐาไท	การพัฒนานโยบายเชิงรุกเพื่อการบริหารจัดการแรงงานข้ามชาติเมียนมาในสภาวะวิกฤตยืดเยื้อ	คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์	200,000
16	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อัทร์ พุ่มแตงอ่อน	สิ่งธรรมดาในฐานะความจริง บอกสรรพสิ่งของความจริงที่ถูกสร้าง	คณะวิจิตรศิลป์	200,000
17	อาจารย์ ดร.กฤษฎา มูลป่า	การศึกษาสภาพแวดล้อมบรรพกาล เพื่อสร้างแบบจำลองการสะสมตัวของหินปูนอายุเพอร์เมียน บริเวณอำเภอเมืองและอำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย	คณะวิทยาศาสตร์	200,000
18	อาจารย์ ดร.วศิน สมบุตร	การพัฒนาอุปกรณ์สเปกโตรโฟโตเมตรีแบบลิควิดคอเวฟไกด์ที่มีสภาพไวสูงและราคาประหยัดสำหรับการตรวจวัดธาตุเหล็กในตัวอย่างซีรัม	คณะวิทยาศาสตร์	200,000
19	อาจารย์ ดร.จุฑารัตน์ ปัญจขันธ์	การประเมินลักษณะการตอบสนองทางสรีรวิทยาและความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระของข้าวจากชนเผ่าในประเทศไทยต่อภาวะเครียดจากความแล้งและความเค็ม	คณะวิทยาศาสตร์	200,000

รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569

****

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	สังกัด	วงเงินสนับสนุน (บาท)
20	อาจารย์ ดร.นิลิตา มุขแจ้ง	การศึกษาจีโนมของแบคทีเรียในไรปรสิตในผึ้งพันธุ์ (Tropilaelaps mercedesae) และไรปรสิตในผึ้งหลวง (Tropilaelaps koenigerum)	คณะวิทยาศาสตร์	200,000
21	อาจารย์ ดร.ภาราดา รังษีแก้ว	บทบาทเชิงหน้าที่ของแอคติโนแบคทีเรียที่เป็นประโยชน์ในการปรับการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันของพืชและการสะสมของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในพืชสกุลกะหล่ำ	คณะวิทยาศาสตร์	200,000
22	อาจารย์ ดร.ธนภัทร อัฐวงค์	การเพิ่มมูลค่ากะลามะพร้าวเหลือทิ้งด้วยเทคโนโลยีไมโครเวฟเพื่อผลิตแอโนดฮาร์ดคาร์บอนพรุนอย่างยั่งยืนสำหรับแบตเตอรี่โซเดียมไอออน	คณะวิทยาศาสตร์	200,000
23	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมจินตนา แขนงแก้ว	การพัฒนาระบบจัดการเอกสารขอบเขตงานผ่านการบูรณาการระหว่างระบบการทำงานอัตโนมัติและปัญญาประดิษฐ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000
24	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นรพนธ์ วิเชียรสาร	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอนุมูลอิสระของออกซิเจนและไนโตรเจนในพลาสมาแอกทิเวเต็ด กับการตอบสนองของพืช เพื่อการประยุกต์ใช้ทางการเกษตรอย่างยั่งยืน	คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000
25	อาจารย์ ดร.ภวิกา มงคลกิจทวีผล	บทบาทของตัวกลางนวัตกรรมต่อผลการผลักดันงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ ภายใต้การศึกษา บทบาทของความพร้อมในการพัฒนาโครงการสู่เชิงพาณิชย์ผ่านความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยและภาคอุตสาหกรรม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000
26	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิศรุต อัจฉริยวิริยะ	การศึกษาคุณภาพการเชื่อมโยงของเครือข่ายเซนเซอร์ไร้สายในสภาพแวดล้อมที่หลากหลาย	คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000

รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569

••••••••••••••••••••••••••••••••••

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	สังกัด	วงเงินสนับสนุน (บาท)
27	อาจารย์ ดร.จิรชาติ ใคร้มา	ระบบประเมินการเจริญเติบโตแบบไม่สัมผัสด้วยปัญญาประดิษฐ์คอมพิวเตอร์วิทัศน์ร่วมกับการตรวจสอบสภาพแวดล้อมอัตโนมัติสำหรับฟาร์มจิ้งหรีดอัจฉริยะบนแพลตฟอร์มอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000
28	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ฐากร โอภาสสุวรรณ	การพัฒนาเทคโนโลยีการปรับสภาพเมล็ดกัญชงด้วยพลาสมา DBD เพื่อยกระดับความสม่ำเสมอของการงอกสำหรับห่วงโซ่การผลิตกัญชงทางการแพทย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000
29	อาจารย์ ดร.กรพินธุ์ จิระพงษ์	การพัฒนาขีดความสามารถในการทำงานร่วมกับภาคอุตสาหกรรมของอาจารย์รุ่นใหม่: การศึกษากระบวนการเรียนรู้ผ่านโครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยและภาคอุตสาหกรรมที่ได้รับการสนับสนุนจากอุทยานวิทยาศาสตร์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000
30	อาจารย์ ดร.ธนณ บัวหลวง	การพัฒนานวัตกรรมคอนกรีตพรุนคาร์บอนต่ำสมรรถนะสูงจากปูนซีเมนต์ดินเหนียวเผาหินปูน (LC3) ขยะแก้วโซลาร์เซลล์ และเส้นใยสังเคราะห์ สำหรับผิวทางเมืองฟองน้ำ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000
31	อาจารย์ ดร.พงศกร วงค์ชนะ	การศึกษากลไกการวิบัติของลาดดินที่รองรับคันทางรถไฟภายใต้สภาวะฝนตกและน้ำไหลบ่าโดยใช้แบบจำลองเหวี่ยงหนีศูนย์กลางทางธรณีเทคนิค	คณะวิศวกรรมศาสตร์	200,000
32	อาจารย์ ดร.ศิริพร วงค์ตาคำ	การพัฒนานวัตกรรมการจัดประสบการณ์การเรียนรู้โดยใช้ปรากฏการณ์ร่วมกับแนวคิดการเล่นเป็นฐาน เพื่อเสริมสร้างการเรียนรู้ทางอารมณ์และสังคม (SEL) ของเด็กปฐมวัยในจังหวัดเชียงใหม่	คณะศึกษาศาสตร์	200,000

รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569

●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	สังกัด	วงเงินสนับสนุน (บาท)
33	อาจารย์ ดร.คะเณยะ อ่อนนาง	การพัฒนาหลักสูตรเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะครูด้านการจัดการเรียนรู้ฐานสมรรถนะโดยใช้ชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพร่วมกับแนวคิดการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง	คณะศึกษาศาสตร์	200,000
34	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ณัฐพงษ์ ปัญจบุรี	การขับซอในกิจกรรมทางวัฒนธรรมภาคเหนือ : พลวัตของบทบาทและการปรับตัวในสังคมร่วมสมัย	คณะศึกษาศาสตร์	199,000
35	อาจารย์ ดร.ศศิประภา ศรีไกรภักดิ์	การพัฒนาแผ่นผนังฉนวนกันความร้อนจากโฟมยางธรรมชาติเสริมแรงด้วยสารตัวเติมไฮบริดไบโอชาร์จากกะลามะพร้าวและไมโครสเฟียร์แก้วกลวง เพื่ออาคารประหยัดพลังงานอย่างยั่งยืน	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	200,000
36	อาจารย์ ดร.กุลนันท์ สุขพินิจ	สัณฐานวิทยาเชิงพื้นที่ของภูมิทัศน์เกษตรและสถาปัตยกรรมบริการภายใต้กรอบแนวคิดการท่องเที่ยวโดยชุมชน: กรณีศึกษานาขั้นบันไดบ้านป่าบงเปียง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	180,000
37	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ผานิตดา ไสยรส	เมืองประดิษฐ์และเศรษฐกิจเก็งกำไร : การศึกษากระบวนการประกอบสร้างเมืองและการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในเขตเศรษฐกิจพิเศษจีน-ลาว	คณะสังคมศาสตร์	200,000
38	อาจารย์ ดร. นายสัตวแพทย์ ชานนท์ เปี่ยมศิริ	ผลของยากลุ่มยับยั้งสารเอสจีแอลทีทู (SGLT2i) ต่อไต ขอแมวที่มีภาวะกล้ามเนื้อหัวใจหนาตัวและมีการคั่งของเสียในเลือด	คณะสัตวแพทยศาสตร์	200,000
39	อาจารย์ ดร.สัตวแพทย์หญิงสาริศา กลิ่นหอม	การเปรียบเทียบความชุกและความหลากหลายของยีนดื้อยาปฏิชีวนะในมูลนกพิราบระหว่างพื้นที่ที่มีการใช้ยาปฏิชีวนะสูงและต่ำในจังหวัดเชียงใหม่	คณะสัตวแพทยศาสตร์	200,000

รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569

****

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	สังกัด	วงเงินสนับสนุน (บาท)
40	อาจารย์ ดร.ธัญมาส กันธวัง	การวิเคราะห์การแสดงออกของยีน ในช้างเอเชีย ที่ติดเชื้อไวรัสเฮอร์ปีส์ในช้าง เพื่อค้นหาตัวชี้วัดทางชีวภาพระดับโมเลกุลของโรคเลือดออก	คณะสัตวแพทยศาสตร์	200,000
41	อาจารย์ ดร.ชนาพร สุทธินันท์	การศึกษาความหลากหลาย ชีววิทยา และอนุกรมวิธานของแมลงชีปะขาว (Ephemeroptera) และความสัมพันธ์กับคุณภาพน้ำของแม่น้ำปิง จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อพัฒนาฐานข้อมูลอ้างอิงสำหรับการประเมินคุณภาพน้ำและการปรับปรุงดัชนี BMWPTHAI ในอนาคต	คณะสัตวแพทยศาสตร์	200,000
42	อาจารย์ ดร.อลงกรณ์ ศรีเลิศ	การประยุกต์ใช้ Machine Learning เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยเสี่ยงโรคร่วมและการเข้าถึงบริการสุขภาพในผู้ป่วยโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง 5 อำเภอ จังหวัดเชียงใหม่: การศึกษาเชิงวิเคราะห์ 4 ปี (พ.ศ. 2565-2568)	คณะสาธารณสุขศาสตร์	200,000
43	อาจารย์ ดร.ปยากรณ์ ศักดิ์สุริยา	การพัฒนาตัวแบบกำหนดการเชิงเส้นเชิงจำนวนเต็มแบบผสมและระบบสนับสนุนการตัดสินใจสำหรับการจัดตารางเวรพยาบาลในไทย	วิทยาลัยนานาชาตินวัตกรรมดิจิทัล	200,000
44	อาจารย์ ดร.กัณฐ์ญารัตธ์ ฐิติวัฒนาการ	การตรวจจับจุดเปลี่ยนของภาวะตลาดในตลาดหุ้นไทยโดยใช้การเรียนรู้เชิงลึก	วิทยาลัยนานาชาตินวัตกรรมดิจิทัล	200,000
45	อาจารย์ ดร.ณัฐภัทร สุขจิตต์	ผลกระทบของนโยบายสินทรัพย์ดิจิทัลสหรัฐฯ ต่อพฤติกรรมเชิงพลวัตของสินทรัพย์คริปโทที่เกี่ยวข้องกับนโยบาย	วิทยาลัยนานาชาตินวัตกรรมดิจิทัล	200,000

รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569

****

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	สังกัด	วงเงินสนับสนุน (บาท)
46	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อนิวัตติ์ ฟ้าเฟื่องวิทยากุล	การเปรียบเทียบแบบจำลองการเรียนรู้ของเครื่องและโครงข่ายประสาทเทียมเชิงลึกสำหรับการพยากรณ์โอโซนระดับพื้นผิวหลายสถานี: กรณีศึกษาเครือข่ายเฝ้าระวังคุณภาพอากาศในภาคเหนือของประเทศไทย	วิทยาลัยนานาชาติ นวัตกรรมดิจิทัล	200,000
47	อาจารย์ ดร.กฤษกรณ์ บัวเต้า	การพัฒนากระบวนการแปลความอัตลักษณ์ลวดลายปูนปั้นประดับกระจกสีล้านนาสู่การออกแบบคาแรคเตอร์อาร์ตทอยร่วมสมัย	วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี	200,000
48	อาจารย์ ดร.ธันยภฤศ ฟองดาวิรัตน์	คลังเสียงดิจิทัลล้านนา	วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี	198,000
49	ดร.กฤษฎาภรณ์ พรอินตา	การศึกษาเชิงระบบและการพัฒนาฐานข้อมูลสมบัติของไบโอชาร์จากฟางข้าว: อิทธิพลของการปรับสภาพวัตถุดิบและสภาวะการไพโรไลซิสด้วยคลื่นไมโครเวฟ	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์	200,000
50	นางสาวจิราพร ละอองอ่อน	ศักยภาพของสารสกัดกลีบดอกบัวขาวไทยในการรักษาสภาพโครงสร้างและหน้าที่ของต่อมไทรอยด์ในหนูที่ได้รับสารแมนโคเซบ	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ	200,000
51	ดร.จินตนา คำร้อง	การพัฒนาและประเมินความเป็นไปได้ของโปรแกรมสุขภาพจิตดิจิทัลผ่าน LINE Application สำหรับวัยรุ่นและผู้ใหญ่ตอนต้นที่อยู่ร่วมกับเอชไอวีในภาคเหนือของประเทศไทย	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ	200,000
52	ดร.พรรณิกา ต้องใจ	การประเมินสารกำจัดวัชพืช สารพิษจากสิ่งแวดล้อม และตัวบ่งชี้ทางเมแทบอโลมิกส์ในตัวอย่างชีวภาพของเกษตรกรภาคเหนือของประเทศไทยโดยใช้เทคนิควิเคราะห์ขั้นสูง	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ	200,000

รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569

****

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	สังกัด	วงเงินสนับสนุน (บาท)
53	ดร.ศิริขวัญ ดอกอุทา	การพัฒนาและประเมินประสิทธิภาพของวิธี Multiplex PCR สำหรับตรวจหายีนดื้อยาต้านจุลชีพที่มีความสำคัญทางคลินิกในภาคเหนือของประเทศไทย	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ	200,000
54	อาจารย์ ดร.ทัตชยุตม์ อุ่นจิตต์วรรธนะ	การพัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์แบบอ้างอิงแนวทางเวชปฏิบัติเพื่อสนับสนุนการประเมินผู้ป่วยปวดศีรษะในโรงพยาบาลที่มีทรัพยากรจำกัด	สถาบันวิศวกรรมชีวการแพทย์	200,000
55	นายณฐพร ชีชะนะ	การศึกษาและพัฒนาสารต้นแบบมุ่งเป้าสำหรับการต้านมะเร็งจากพืชไทยโดยอาศัยการระบุเป้าหมายยาและการวิเคราะห์กลไกการออกฤทธิ์แบบบูรณาการ	สำนักงานมหาวิทยาลัย	200,000
56	Mr. VIVEKANANDHAN PERUMAL	สารกำจัดศัตรูพืชจากพืชธรรมชาติที่เป็นนวัตกรรมใหม่จากน้ำมันหอมระเหยของพืชหอมไทย เพื่อการควบคุมแมลงพาหะนำโรคที่สำคัญในประเทศไทยอย่างยั่งยืน: ประสิทธิภาพทางชีวภาพ ข้อมูลเชิงกลไก และการวิเคราะห์การจับตัวของโมเลกุล	สำนักงานมหาวิทยาลัย	200,000
57	ดร.นภาลัย ชัยวรรณ	การพัฒนาไฮโดรเจลผสมสารสกัดจากราเอนโดไฟต์เป็นสารเคลือบผลไม้เพื่อควบคุมโรคแอนแทรคโนสและยืดอายุการเก็บรักษาหลังการเก็บเกี่ยว	สำนักงานมหาวิทยาลัย	200,000