



ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เรื่อง ผลการจัดสรรทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ ประจำปี พ.ศ. 2566

ตามที่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ประกาศเรื่อง ทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ โดยเปิดโอกาสให้นักวิจัยที่สนใจจะดำเนินโครงการวิจัยและมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด สามารถขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย นั้น

บัดนี้ มหาวิทยาลัยได้พิจารณาข้อเสนอโครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เห็นควรให้การสนับสนุนทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ ดังรายชื่อแนบท้ายประกาศ ทั้งนี้ สำนักงานบริหารงานวิจัย จะดำเนินการจัดทำสัญญารับทุนให้กับผู้รับทุนต่อไป

จึงประกาศมาเพื่อทราบ

ประกาศ ณ วันที่ 17 มิถุนายน 2566

DN: C=TH,
O=มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,
CN=พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล,

(ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ ประจำปี พ.ศ. 2566

ประเภทศูนย์ความเป็นเลิศ

ลำดับ	ชื่อศูนย์ความเป็นเลิศ	ชื่อหัวหน้าศูนย์/กลุ่ม	คณะ/สถาบัน
1	ศูนย์ความเป็นเลิศทางนาโนเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	ศ.ดร.ภญ.ศิริพร โอโกโนกิ	คณะเภสัชศาสตร์
2	ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสาขาโรคทางไฟฟ้าของหัวใจ	ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) ดร.นพ.นิพนธ์ ฉัตรทิพากร	คณะแพทยศาสตร์
3	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านความหลากหลายของ จุลินทรีย์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	ศ.เกียรติคุณ ดร.สายสมร ล้ายอง	คณะวิทยาศาสตร์
4	ศูนย์ความเป็นเลิศทางวัสดุศาสตร์และเทคโนโลยีวัสดุ	ผศ.ดร.ชัยสิทธิ์ บรรจงประเสริฐ	คณะวิทยาศาสตร์
5	ศูนย์ความเป็นเลิศอุตสาหกรรมเกษตรปศุสัตว์	ศ.ดร.พรชัย ราชตะนะพันธ์ุ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร

ประเภทศูนย์วิจัย

ลำดับ	ชื่อศูนย์วิจัย	ชื่อหัวหน้าศูนย์/กลุ่ม	คณะ/สถาบัน
1	ศูนย์นวัตกรรมอาหารสัตว์เชิงหน้าที่	Assoc.Prof.Dr.Hien Van Doan	คณะเกษตรศาสตร์
2	ศูนย์วิจัยรังสีและการสร้างภาพทางการแพทย์	รศ.ดร.สุชาติ โกกัณฑ์	คณะเทคนิคการแพทย์
3	ศูนย์นวัตกรรมสุขภาพองค์กรรวมโมฆชนเภสัชภัณฑ์และ เวชสำอาง	รศ.ดร.ภก.ไชยวัฒน์ ไชยสุด	คณะเภสัชศาสตร์
4	ศูนย์วิจัยเศรษฐกิจ	รศ.ดร.เริงชัย ต้นสุชาติ	คณะเศรษฐศาสตร์
5	ศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	ผศ.ดร.วรัทยา ชินกรรม	คณะเศรษฐศาสตร์
6	Global Health and Chronic Conditions Research Center (GHCC)	ผศ.ดร.นพ.ชัยสิริ อังกูระวานนท์	คณะแพทยศาสตร์
7	ศูนย์วิจัยศัลยกรรมคลินิก	รศ.ดร.นพ.อภิชาติ ตันตระวรศิลป์	คณะแพทยศาสตร์
8	ศูนย์บูรณาการเทคโนโลยีการแพทย์ทันสมัย	รศ.ดร.นพ.ดำเนินสันต์ พฤษการ	คณะแพทยศาสตร์
9	ศูนย์วิจัยการหาค่าเหมาะที่สุดและความฉลาดเชิงการ คำนวณสำหรับการทำนายข้อมูลขนาดใหญ่	ศ.ดร.สุเทพ สวนใต้	คณะวิทยาศาสตร์
10	ศูนย์วิจัยการจำลองเชิงคำนวณขั้นสูงสำหรับพลังงาน สะอาดและสิ่งแวดล้อมสีเขียว	รศ.ดร.กัญญดา ภูษินาพันธ์ุ	คณะวิทยาศาสตร์
11	ศูนย์วิจัยทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	รศ.ดร.สมพร จันทระ	คณะวิทยาศาสตร์
12	ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีเชิงลึกที่เกี่ยวข้องกับการเลี้ยงผึ้งและ ผลิตภัณฑ์ผึ้งเพื่อเป้าหมายอันยั่งยืนของเกษตรกร ไทย (SMART BEE SDGs)	รศ.ดร.เทิด ดิษยธนูวัฒน์	คณะวิทยาศาสตร์
13	ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน	ศ.ดร.นคร ทิพยาวงค์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
14	ศูนย์วิจัยด้านเทคโนโลยีควอนตัม	รศ.ดร.สรรพวรรณ กันตะบุตร	คณะวิศวกรรมศาสตร์



รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ ประจำปี พ.ศ. 2566

ลำดับ	ชื่อศูนย์วิจัย	ชื่อหัวหน้าศูนย์/กลุ่ม	คณะ/สถาบัน
15	ศูนย์วิศวกรรมโยธาและฐานรากระบบรางขั้นสูง	รศ.ดร.พีรพงศ์ จิตเสงี่ยม	คณะวิศวกรรมศาสตร์
16	ศูนย์วิจัยนวัตกรรมพลาสมาเพื่อคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน	รศ.ดร.คมกฤต เล็กสกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์
17	ศูนย์วิจัยลดความเหลื่อมล้ำเพื่อสร้างโอกาสทางสังคม	ผศ.ดร.สุบั้น พรเวียง	คณะศึกษาศาสตร์
18	ศูนย์วิจัยชีวศาสตร์ทางสัตวแพทย์และสัตวแพทย์ สาธารณสุข	รศ.น.สพ.ดร.วีระศักดิ์ ปัญญาพรวิทยา	คณะสัตวแพทยศาสตร์
19	ศูนย์วิจัยเพื่อการผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์และ นวัตกรรมสำหรับสุขภาพและผลผลิตของสัตว์	ศ.น.สพ.ดร.วิทยา สุริยาสถาพร	คณะสัตวแพทยศาสตร์
20	ศูนย์วิจัยและนวัตกรรมข้าวพื้นเมืองล้านนา	รศ.ดร.ชนากานต์ เทโบลต์ พรมอุทัย	ศูนย์วิจัยข้าวล้านนา
21	ศูนย์วิจัยนวัตกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการ วิเคราะห์เพื่อเศรษฐกิจและสังคมบนความ หลากหลายทางชีวภาพ	รศ.ดร.ภก.เฉลิมพงษ์ แสนจุ่ม	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์
22	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการท่องเที่ยว	ดร.กวรรณ สังกขร	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์
23	ศูนย์วิจัยพหุวัฒนธรรมและนโยบายการศึกษา	ผศ.ดร.พิสิษฎ์ นาสี	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์
24	ศูนย์วิจัยอาหารเพื่อสุขภาพ	ศ.เกียรติคุณ ดร.สัญญา จตุรสิทธิ์ธา	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์
25	ศูนย์วิจัยด้านวิทยาศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และ โรคไม่ติดต่อเรื้อรัง	ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) นพ.ดร.กิตติพันธ์ ฤกษ์เกษม	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ สุขภาพ
26	ศูนย์วิจัยด้านวิศวกรรมและนวัตกรรมชีวการแพทย์	ศ.ดร.นิพนธ์ ธีรอำพน	สถาบันวิศวกรรมชีวการแพทย์

ประเภทกลุ่มวิจัย

ลำดับ	ชื่อกลุ่มวิจัย	ชื่อหัวหน้าศูนย์/กลุ่ม	คณะ/สถาบัน
1	กลุ่มวิจัยไม้ดอกเศรษฐกิจ	ศ.ดร.โสระยา ร่วมรังษี	คณะเกษตรศาสตร์
2	กลุ่มวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพการเกษตรบน พื้นที่สูงและการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	รศ.ดร.รัชดาวรรณ ชีวังกูร	คณะเกษตรศาสตร์
3	กลุ่มวิจัยฟาร์มาโคเมตริกซ์และเภสัชพันธุศาสตร์ สำหรับความก้าวหน้าทางการแพทย์แม่นยำ	รศ.ดร.ภญ.บราลี ปัญญาวุธไธ	คณะเภสัชศาสตร์
4	กลุ่มวิจัยและฝึกอบรมวิทยาการศูภก	ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) พญ.ผาสุก มหารรรฆานุเคราะห์	คณะแพทยศาสตร์
5	กลุ่มวิจัยทางคลินิกเพื่อทดสอบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ อาหารและสมุนไพร	รศ.นพ.ณัฐ คุณรังษีสมบุรณ์	คณะแพทยศาสตร์
6	กลุ่มวิจัยไวรัสก่อโรคอุจจาระร่วงอุบัติใหม่และ อุบัติซ้ำ	ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) นิวัฒน์ มณีกาญจน์	คณะแพทยศาสตร์



รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ ประจำปี พ.ศ. 2566

ลำดับ	ชื่อกลุ่มวิจัย	ชื่อหัวหน้าศูนย์/กลุ่ม	คณะ/สถาบัน
7	กลุ่มวิจัยชีวจิตสังคมทางการแพทย์	ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) พญ. เบญจลักษณ์ มณีทอง	คณะแพทยศาสตร์
8	กลุ่มวิจัยเวชศาสตร์มารดาและทารก	รศ.พญ.สุชยา ลีอวรรณ	คณะแพทยศาสตร์
9	กลุ่มวิจัยด้านสิ่งประดิษฐ์และวัสดุทางทันตกรรมขั้นสูงเพื่อการฟื้นฟูสภาวะช่องปาก	รศ.ทพญ.ดร.พิมพ์เดือน รังสิยากุล	คณะทันตแพทยศาสตร์
10	กลุ่มศึกษาวิจัยด้านกฎหมายกับสังคม	รศ.สมชาย ปรีชาศิลปกุล	คณะนิติศาสตร์
11	กลุ่มวิจัยด้านเกมในระบบสารสนเทศและดิจิทัลมรดกวัฒนธรรม	ผศ.ดร.กิตติ ภูริทัต	คณะมนุษยศาสตร์
12	กลุ่มวิจัยวิศวกรรมเซลล์เพื่อการรักษาโรคมะเร็ง	ผศ.ดร.อุษรา ปัญญา	คณะวิทยาศาสตร์
13	กลุ่มวิจัยการฟื้นฟูป่า	รศ.ดร.สตีเฟน เอลเลียต	คณะวิทยาศาสตร์
14	กลุ่มวิจัยระบบนิเวศโลก-อวกาศ	ผศ.ดร.ศิรามาศ โภมลจินดา	คณะวิทยาศาสตร์
15	กลุ่มวิจัยสารสกัดจากธรรมชาติและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ในการดูแลสุขภาพ	ผศ.ดร.ยิ่งมณี ตระกูลพั้ว	คณะวิทยาศาสตร์
16	กลุ่มวิจัยเพื่อพัฒนาและประยุกต์ใช้เครื่องเร่งอิเล็กตรอนเชิงเส้นและเลเซอร์ความไวสูงย่านอินฟราเรดและเทราเฮิรตซ์	ผศ.ดร.สาคร ริมแจ่ม	คณะวิทยาศาสตร์
17	กลุ่มวิจัยฟิสิกส์ของระบบมิติต่ำสำหรับการประยุกต์ใช้เชิงออปโตอิเล็กทรอนิกส์	รศ.ดร.สุภาพ ชูพันธ์	คณะวิทยาศาสตร์
18	กลุ่มวิจัยเพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติเมือง	ผศ.ดร.ดำรงศักดิ์ รินชุมภู	คณะวิศวกรรมศาสตร์
19	กลุ่มวิจัยการเปลี่ยนรูปของเสียหรือชีวมวลที่เหลือให้เป็นพลังงานสีเขียว และผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง	ศ.ดร.ทงเกียรติ เกียรติศิริโรจน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
20	กลุ่มวิจัยการจัดการโซ่อุปทานและวิศวกรรม	รศ.ดร.ศักดิ์เกษม รมะมิ่งวงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
21	กลุ่มวิจัยการเก็บเกี่ยวและกักเก็บพลังงานเพื่อการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์	รศ.ดร.กลยุทธ ปัญญาวุธ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
22	กลุ่มวิจัยเทคโนโลยีขั้นสูงและการจัดการนวัตกรรมเพื่อเศรษฐกิจสร้างสรรค์	รศ.ดร.วิสนัย วรธนนัจฉริยา	คณะวิศวกรรมศาสตร์
23	กลุ่มวิจัยทางวิศวกรรมขนส่งและเทคโนโลยีโครงสร้างพื้นฐาน	รศ.ดร.ชยานนท์ ทรรษภิญโญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
24	กลุ่มวิจัยระบบเอไอที่เหมาะสมเพื่อพลังงานและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	ผศ.ดร.ภาสกร แซ่มประเสริฐ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
25	กลุ่มวิจัยต่อความร้อนและระบบความร้อน	รศ.ดร.พฤทธ์ สกุลช่างสังจะทัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์



รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ ประจำปี พ.ศ. 2566

ลำดับ	ชื่อกลุ่มวิจัย	ชื่อหัวหน้าศูนย์/กลุ่ม	คณะ/สถาบัน
26	กลุ่มวิจัยการวิเคราะห์ข้อมูลและสังเคราะห์องค์ความรู้ด้านสาธารณสุข	รศ.ดร.จักรพงษ์ นาทวีชัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์
27	กลุ่มวิจัยการดักจับและกักเก็บคาร์บอนไดออกไซด์เชียงใหม่	ผศ.ดร.สุพฤทธิ์ ตั้งฤทธิ์กุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์
28	กลุ่มวิจัยการออกแบบสภาพแวดล้อมเพื่อสุขภาวะผู้สูงอายุ	รศ.ดร.สุมาวลี จินดาพล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
29	กลุ่มวิจัยช้าง สัตว์ป่า และสัตว์เลี้ยง	รศ.น.สพ.ดร.ฉัตรโชติ ทิตาราม	คณะสัตวแพทยศาสตร์
30	กลุ่มวิจัยผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงจากข้าวและพืชไทยเพื่อสุขภาพ	รศ.ดร.นิรมล อุดมอ่าง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
31	กลุ่มวิจัยนวัตกรรมอุตสาหกรรมอาหารทะเลและการจัดการโซ่คุณค่าอย่างยั่งยืน	รศ.ดร.สุธี วังเตื่อย	วิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล
32	กลุ่มวิจัยด้านโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์	รศ.นพ.เกรียงไกร ศรีธวัชวิบูลย์	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ