



ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เรื่อง ผลการจัดสรรทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ ประจำปี พ.ศ. 2567  
(โครงการต่อเนื่องและโครงการใหม่)

ตามที่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ออกประกาศเพื่อเปิดรับทุนสนับสนุนการวิจัย เรื่อง ทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ โดยเปิดโอกาสให้นักวิจัยที่สนใจจะดำเนินโครงการวิจัยและมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด สามารถขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย นั้น

บัดนี้ มหาวิทยาลัยได้พิจารณาข้อเสนอโครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เห็นควรให้การสนับสนุน ทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ สำหรับโครงการต่อเนื่อง และโครงการใหม่ ดังรายชื่อแนบท้าย ประกาศ ทั้งนี้ สำนักงานบริหารงานวิจัย จะได้ดำเนินการจัดทำสัญญาารับทุนให้กับผู้รับทุนต่อไป

จึงประกาศมาเพื่อทราบ

ประกาศ ณ วันที่ 19 ธันวาคม 2567

(ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



## รายชื่อผลการจัดสรรทุนพัฒนากลุ่มวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศ ประจำปี พ.ศ. 2567

\*\*\*\*\*

### ประเภทศูนย์ความเป็นเลิศ

ลำดับ	ชื่อศูนย์ความเป็นเลิศ	ชื่อหัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศ	คณะ/สถาบัน
1	ศูนย์ความเป็นเลิศนวัตกรรมอาหารสัตว์เชิงหน้าที่	Assoc.Prof.Dr.Hien Van Doan	คณะเกษตรศาสตร์
2	ศูนย์ความเป็นเลิศทางนาโนเทคโนโลยีเกษตรกรรม	ศ.ดร.ศิริพร โอโกโนกิ	คณะเภสัชศาสตร์
3	ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสาขาโรคทางไฟฟ้าของหัวใจ	ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) ดร.นพ.นิพนธ์ ฉัตรทิพากร	คณะแพทยศาสตร์
4	ศูนย์ความเป็นเลิศทางวัสดุศาสตร์และเทคโนโลยีวัสดุ	ผศ.ดร.ชัยสิทธิ์ บรรจงประเสริฐ	คณะวิทยาศาสตร์
5	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านความหลากหลายของจุลินทรีย์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	ศ.เกียรติคุณ ดร.สายสมร ล้ายอง	คณะวิทยาศาสตร์
6	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการหาค่าเหมาะที่สุดและความฉลาดเชิงการคำนวณสำหรับการทำนายข้อมูลขนาดใหญ่	ศ.ดร.สุเทพ สวนใต้	คณะวิทยาศาสตร์
7	ศูนย์ความเป็นเลิศอุตสาหกรรมเกษตรปิซีจี	ศ.ดร.พรชัย ราชตะนะพันธ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร

### ประเภทศูนย์วิจัย

ลำดับ	ชื่อศูนย์วิจัย	ชื่อหัวหน้าศูนย์วิจัย	คณะ/สถาบัน
1	ศูนย์โอมิกส์เพื่อการเกษตรมูลค่าสูง	รศ.ดร.ศุภมิตร เมฆฉาย	คณะเกษตรศาสตร์
2	ศูนย์วิจัยรังสีและการสร้างภาพทางการแพทย์	รศ.ดร.สุชาติ โกกัณฑ์	คณะเทคนิคการแพทย์
3	ศูนย์วิจัยโภชนาการและเวชสำอางนวัตกรรมเพื่อสุขภาพ	รศ.ดร.ไชยวัฒน์ ไชยสุต	คณะเภสัชศาสตร์
4	ศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	ผศ.ดร.วรัทยา ชินกรรม	คณะเศรษฐศาสตร์
5	ศูนย์วิจัยทางเศรษฐมิติ	รศ.ดร.เรจชัย ต้นสุชาติ	คณะเศรษฐศาสตร์
6	Global Health and Chronic Conditions Research Center (GHCC)	รศ.ดร.นพ.ชัยสิริ อังกระวรรณนท์	คณะแพทยศาสตร์
7	ศูนย์วิจัยศัลยกรรมศาสตร์คลินิก	รศ.ดร.นพ.อภิชาติ ตันตระกูล	คณะแพทยศาสตร์
8	ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมวิทยาการกระดูก	ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) พญ.ผาสุก มหรรฆานุเคราะห์	คณะแพทยศาสตร์
9	ศูนย์บูรณาการเทคโนโลยีการแพทย์ทันสมัย	ศ.ดร.นพ.ดำเนินสันต์ พฤชากร	คณะแพทยศาสตร์
10	ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีเชิงลึกที่เกี่ยวกับการเลี้ยงผึ้งและผลิตภัณฑ์ผึ้งเพื่อเป้าหมายอันยั่งยืนของเกษตรกรไทย	รศ.ดร.เทิด ดิษยธนูวัฒน์	คณะวิทยาศาสตร์
11	ศูนย์วิจัยการจำลองเชิงคำนวณขั้นสูงสำหรับพลังงานสะอาดและสิ่งแวดล้อมสีเขียว	รศ.ดร.กัญญาภา ภูชีนาพันธ์	คณะวิทยาศาสตร์
12	ศูนย์วิจัยทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	รศ.ดร.สมพร จันทระ	คณะวิทยาศาสตร์
13	ศูนย์วิจัยนวัตกรรมพลาสมาเพื่อคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน	รศ.ดร.คมกฤต เล็กสกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับ	ชื่อกลุ่มวิจัย	ชื่อหัวหน้ากลุ่มวิจัย	คณะ/สถาบัน
14	ศูนย์วิจัยทางวิศวกรรมขนส่งและเทคโนโลยีโครงสร้างพื้นฐาน	รศ.ดร.ชยานนท์ หรรษภิญโญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
15	ศูนย์วิศวกรรมโยธาและฐานรากระบบรางขั้นสูง	รศ.ดร.พิรพงษ์ จิตเสงี่ยม	คณะวิศวกรรมศาสตร์
16	ศูนย์วิจัยด้านเทคโนโลยีควอนตัม	รศ.ดร.สรรพวรรณ กันตะบุตร	คณะวิศวกรรมศาสตร์
17	ศูนย์วิจัยการดักจับและกักเก็บคาร์บอนไดออกไซด์เชิงใหม่	รศ.ดร.สุพฤทธิ์ ตั้งพฤทธิ์กุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์
18	ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน	ศ.ดร.นคร ทิพย์วงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
19	ศูนย์วิจัยลดความเหลื่อมล้ำเพื่อสร้างโอกาสทางสังคม	ผศ.ดร.สุบัน พรเวียง	คณะศึกษาศาสตร์
20	ศูนย์วิจัยชีวศาสตร์ทางสัตวแพทย์และสัตวแพทย์สาธารณสุข	รศ.ดร.น.สพ.วีระศักดิ์ ปัญญาพรวิทยา	คณะสัตวแพทยศาสตร์
21	ศูนย์วิจัยเพื่อการผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์และนวัตกรรมสำหรับสุขภาพและผลผลิตของสัตว์	ศ.ดร.น.สพ.วิทยา สุริยาสถาพร	คณะสัตวแพทยศาสตร์
22	ศูนย์วิจัยและนวัตกรรมข้าวพื้นเมืองล้านนา	ศ.ดร.ชานากานต์ เทโบลต์ พรมอุทัย	ศูนย์วิจัยข้าวล้านนา
23	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการท่องเที่ยว	ดร.กวรรณ สังกกร	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์
24	ศูนย์วิจัยพัฒนาธรรมชาติและนโยบายการศึกษา	ผศ.ดร.พิสิษฐ นาสี	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์
25	ศูนย์วิจัยนวัตกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการวิเคราะห์เพื่อเศรษฐกิจและสังคมบนความหลากหลายทางชีวภาพ	รศ.ดร.เฉลิมพงษ์ แสนจุ่ม	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์
26	ศูนย์วิจัยอาหารเพื่อสุขภาพ	ศ.เกียรติคุณ ดร.สัญชัย จตุรสิทธา	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์
27	ศูนย์วิจัยด้านวิทยาศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และ โรคไม่ติดต่อเรื้อรัง	ศ.เชี่ยวชาญพิเศษ ดร.นพ. กิตติพันธุ์ ฤกษ์เกษม	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ สุขภาพ
28	ศูนย์วิจัยด้านวิศวกรรมและนวัตกรรมชีวการแพทย์	ศ.ดร.นิพนธ์ ธีรอำพน	สถาบันวิศวกรรม ชีวการแพทย์

### ประเภทกลุ่มวิจัย

ลำดับ	ชื่อกลุ่มวิจัย	ชื่อหัวหน้ากลุ่มวิจัย	คณะ/สถาบัน
1	กลุ่มวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพการเกษตรบนพื้นที่สูงและการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	รศ.ดร.ต่อนภา นุสดี	คณะเกษตรศาสตร์
2	กลุ่มวิจัยไม้ดอกเศรษฐกิจ	ศ.ดร.โสระยา ร่วมรังษี	คณะเกษตรศาสตร์
3	กลุ่มวิจัยฟาร์มโคเคมตริกซ์และเภสัชพันธุศาสตร์สำหรับความก้าวหน้าทางการแพทย์แม่นยำ	รศ.ดร.บราลี ปัญญาวุธไธ	คณะเภสัชศาสตร์
4	กลุ่มวิจัยเพื่อการวิจัยและนวัตกรรมเศรษฐกิจสร้างสรรค์	ผศ.ดร.ไพรัช พิบูลย์รุ่งโรจน์	คณะเศรษฐศาสตร์
5	กลุ่มวิจัยทางคลินิกเพื่อทดสอบและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและสมุนไพร	รศ.ดร.นพ.ณัฐ คุณรังษีสมบูรณ์	คณะแพทยศาสตร์
6	กลุ่มวิจัยเวชศาสตร์มารดาและทารก	รศ.พญ.สุชญา ลือวรรณ	คณะแพทยศาสตร์
7	กลุ่มวิจัยไวรัสก่อโรคอุจจาระร่วงอุบัติใหม่และอุบัติซ้ำ	ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) ดร.นิวัฒน์ มณีกาญจน์	คณะแพทยศาสตร์
8	กลุ่มวิจัยชีวจิตสังคมทางการแพทย์	ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) พญ. เบญจลักษณ์ มณีทอง	คณะแพทยศาสตร์
9	กลุ่มวิจัยด้านสิ่งประดิษฐ์และวัสดุทางทันตกรรมขั้นสูงเพื่อการฟื้นฟูสภาวะช่องปาก	รศ.ดร.พญ.พิมพ์เดือน รังสิยากุล	คณะทันตแพทยศาสตร์

ลำดับ	ชื่อกลุ่มวิจัย	ชื่อหัวหน้ากลุ่มวิจัย	คณะ/สถาบัน
10	กลุ่มศึกษาวิจัยด้านกฎหมายกับสังคม	ผศ.ดร.นัทธมน คงเจริญ	คณะนิติศาสตร์
11	กลุ่มวิจัยด้านเกมในระบบสารสนเทศและดิจิทัลมรดกวัฒนธรรม	รศ.ดร.กิตติ ภูริทัต	คณะมนุษยศาสตร์
12	กลุ่มวิจัยการฟื้นฟูป่า	Assoc.Prof.Dr.Stephen David Elliott	คณะวิทยาศาสตร์
13	กลุ่มวิจัยสภาพอวกาศและรังสีคอสมิกจากการสังเกตการณ์ภาคพื้นโลกและผลกระทบต่อระบบนิเวศโลก-อวกาศ	ผศ.ดร.ศิรามาศ โกมลจินดา	คณะวิทยาศาสตร์
14	กลุ่มวิจัยเพื่อพัฒนาและประยุกต์ใช้เครื่องเร่งอิเล็กตรอนเชิงเส้นและเลเซอร์ความไวสูงย่านอินฟราเรดและเทราเฮิรตซ์	ผศ.ดร.สาคร रिมนแจ่ม	คณะวิทยาศาสตร์
15	กลุ่มวิจัยปัญญาประดิษฐ์ในสารสนเทศทางสุขภาพ	รศ.ดร.เอกรัฐ บุญเชียง	คณะวิทยาศาสตร์
16	กลุ่มวิจัยแนวทางการวิจัย eDNA เพื่อการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ฟื้นฟูเศรษฐกิจ และพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน	รศ.ดร.มัสลิน โอสถานันต์กุล	คณะวิทยาศาสตร์
17	กลุ่มวิจัยสารสกัดจากธรรมชาติและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ในการดูแลสุขภาพ	รศ.ดร.ยิ่งมณี ตระกูลพั่ว	คณะวิทยาศาสตร์
18	กลุ่มวิจัยวิศวกรรมเซลล์เพื่อการรักษาโรคมะเร็ง	รศ.ดร.อุษรา ปัญญา	คณะวิทยาศาสตร์
19	กลุ่มวิจัยระบบเอไอที่เหมาะสมเพื่อพลังงานและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	ผศ.ดร.ภาสกร แซ่มประเสริฐ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
20	กลุ่มวิจัยการเก็บเกี่ยวและกักเก็บพลังงานเพื่อการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์	รศ.ดร.กลยุท ปัญญาวุธโจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
21	กลุ่มวิจัยการวิเคราะห์ข้อมูลและสังเคราะห์องค์ความรู้ด้านสาธารณสุข	รศ.ดร.จักรพงษ์ นาทวีชัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์
22	กลุ่มวิจัยเพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติเมือง	รศ.ดร.ดำรงศักดิ์ รินชุมภู	คณะวิศวกรรมศาสตร์
23	กลุ่มวิจัยต่อความร้อนและระบบความร้อน	รศ.ดร.พทุทธ์ สกุลช่างสังจจะทัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์
24	กลุ่มวิจัยเทคโนโลยีขั้นสูงและการจัดการนวัตกรรมเพื่อเศรษฐกิจสร้างสรรค์	รศ.ดร.วิสันย์ วรรณจรรย์ริยา	คณะวิศวกรรมศาสตร์
25	กลุ่มวิจัยการจัดการโซ่อุปทานและวิศวกรรม	รศ.ดร.ศักดิ์เกษม ระมิงค์วงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
26	กลุ่มวิจัยการเปลี่ยนรูปของเสียหรือชีวมวลที่เหลือให้เป็นพลังงานสีเขียว และผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง	ศ.ดร.ทงเกียรติ เกียรติศิริโรจน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
27	กลุ่มวิจัยช้าง สัตว์ป่า และสัตว์เลี้ยง	รศ.น.สพ.ดร.ฉัตรโชติ ทิตาราม	คณะสัตวแพทยศาสตร์
28	กลุ่มวิจัยผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงจากข้าวและพืชไทยเพื่อสุขภาพ	รศ.ดร.นิรมล อุตมอ่าง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
29	กลุ่มวิจัยนวัตกรรมอุตสาหกรรมอาหารทะเลและการจัดการโซ่คุณค่าอย่างยั่งยืน	รศ.ดร.สุธี ว่างเตอย	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
30	กลุ่มวิจัยนวัตกรรมการท่องเที่ยวฟื้นสร้าง (Innovative Regenerative Tourism): การขับเคลื่อนด้วยข้อมูลเพื่อความยั่งยืน	อ.ดร.อภิญญา พงษ์วาท	วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี
31	กลุ่มวิจัยด้านโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์	รศ.นพ.เกรียงไกร ศรีธนะวิบูลย์	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ