



ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น

(ฉบับที่ 2410/2566)

เรื่อง ประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนวิจัยโครงการวิจัยรูปแบบโปรแกรมวิจัย (Research Program)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รอบที่ 1

ตามแผนยุทธศาสตร์การบริหาร มหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. 2563 – 2566 และนโยบายการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา ได้รับมอบหมายให้ขับเคลื่อนประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ปรับเปลี่ยนการทำงานวิจัย (Research Transformation) โดยมีการมุ่งเน้นและส่งเสริมให้เกิดโครงการวิจัยขนาดใหญ่ที่ทำงานวิจัยเป็นทีมและทำงานต่อเนื่อง (Research programs) เพื่อให้สามารถตอบโจทย์ใหญ่ที่มีผลกระทบ (Impact) สูงได้ อีกทั้งยังเป็นการเพิ่มจำนวนนักวิจัยและโอกาสของนักวิจัยให้ทำงานร่วมกันแบบบูรณาการข้ามศาสตร์และสาขาวิชา จึงได้กำหนดกรอบการดำเนินโครงการวิจัยรูปแบบโปรแกรมวิจัย (Research Program) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ประกอบกับประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 291/2565) เรื่อง แนวทางการสนับสนุนและหลักเกณฑ์การจัดสรรทุนวิจัยในลักษณะโปรแกรมวิจัย (Research Program) ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 ซึ่งนักวิจัยส่งข้อเสนอโครงการวิจัย และได้นำเสนอการส่งมอบผลลัพธ์สำคัญ (OKRs) ต่อฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา และได้รับความเห็นชอบเรียบร้อยแล้ว จึงใคร่ขอประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนวิจัย โครงการวิจัยรูปแบบโปรแกรมวิจัย (Research Program) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รอบที่ 1

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 37 (1) แห่งพระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. 2558 ประกอบกับคำสั่งมหาวิทยาลัยขอนแก่นที่ 5637/2563 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม พ.ศ. 2563 เรื่อง การมอบอำนาจให้รองอธิการบดีปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น จึงประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนวิจัยโครงการวิจัยรูปแบบโปรแกรมวิจัย (Research Program) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รอบที่ 1 จำนวน 6 โครงการ รายละเอียดตามบัญชีแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ 24 ตุลาคม พ.ศ. 2566

(ศาสตราจารย์มนต์ชัย ดวงจินดา)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา

ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น

บัญชีแนบท้ายประกาศ มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ ๒๕๑๐ / ๒๕๖๖)

ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

เรื่อง ประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนวิจัยโครงการวิจัยรูปแบบโปรแกรมวิจัย (Research Program)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ รอบที่ ๑

ลำดับ	ชื่อโปรแกรมวิจัย	ชื่อผู้อำนวยการโปรแกรมวิจัย	ส่วนงาน
1	การศึกษากลไกการยับยั้งการเกิดเนื้องอกโพรงจมูกชนิด inverted papilloma ของสารสกัดสมุนไพรฟ้าทะลายโจรโดยใช้เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อแบบ 3 มิติ และวิเคราะห์ทรานสคริปโตมิก	ศ.แจ่มใส เพียรทอง	คณะแพทยศาสตร์
2	โรคสมองเสื่อมและปัจจัยเสี่ยง	รศ.ปณิดา ลิ้มปะวัฒน์	คณะแพทยศาสตร์
3	การศึกษาวินิจฉัยด้านคลินิกในผู้ป่วยเด็ก	รศ.รัฐพล อุดลา	คณะแพทยศาสตร์
4	การประดิษฐ์อุปกรณ์แปลงแสงชนิดขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้ากระแสสลับจากวัสดุโพลีเมอร์อินทรีย์	ศ.ประสิทธิ์ ทองใบ	คณะวิทยาศาสตร์
5	วัสดุเก็บพลังงานประสิทธิภาพสูง การสังเคราะห์และการคำนวณเชิงควอนตัม	ศ.เอกพรรณ สวัสดิ์ชิตัง	คณะวิทยาศาสตร์
6	การพัฒนาโมเดลเชิงระบบสำหรับอุตสาหกรรม	ศ.กาญจนา เศรษฐนันท์	คณะวิศวกรรมศาสตร์