

คำประกาศเกียรติคุณ
รองศาสตราจารย์ ดร.เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ
รางวัลนักวิจัย/นวัตกรรม/สร้างสรรค์ รุ่นใหม่ดีเด่น ประจำปี ๒๕๖๕

รองศาสตราจารย์ ดร.เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ สำเร็จการศึกษาเกสัชศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง) พ.ศ. 2555 จากคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร และสำเร็จการศึกษาเกสัชศาสตรดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีเภสัชกรรม) ด้วยทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และได้รับทุนเสริม Newton-TRF PhD Scholarship จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยและ British Council ประเทศอังกฤษ ไปทำวิจัยที่ School of Chemistry, Food and Pharmacy, University of Reading ประเทศอังกฤษเป็นเวลา 1 ปี ปัจจุบัน รองศาสตราจารย์ ดร.เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ เป็นอาจารย์ประจำสาขาวิชาเภสัชกรรม อุตสาหกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร โดยเริ่มทำงานตั้งแต่ปี 2560

ตลอดระยะเวลาที่ทำงาน รองศาสตราจารย์ ดร.เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ เป็นผู้มีความทุ่มเท และอุทิศตนให้แก่การวิจัยอย่างต่อเนื่อง โดยได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยงานแหล่งทุนต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกหน่วยงานในฐานะหัวหน้าโครงการวิจัย เช่น ทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่ ปีงบประมาณ 2561 จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และ ปีงบประมาณ 2563 จากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) ทุนหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) ปีงบประมาณ 2563 ทุนอัจฉริยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ ปีงบประมาณ 2565 จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) โครงการวิจัยการเกษตรกลุ่มสมุนไพรไทย ปีงบประมาณ 2565 จากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ทุนช่วยเหลือทางด้านวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากมูลนิธิโทรเรเพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย และทุนอื่นๆ นอกจากนี้ยังเป็นนักวิจัยร่วมในโครงการวิจัยต่างๆ อีกหลายโครงการโดยร่วมวิจัยกับนักวิจัยทั้งภายในและภายนอกสถาบัน

รองศาสตราจารย์ ดร.เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีเภสัชกรรมและการพัฒนาระบบนำส่งยา การสังเคราะห์พอลิเมอร์สำหรับพัฒนาระบบนำส่งยา ระบบอนุภาคนาโน การนำส่งยารักษามะเร็ง เป็นที่รู้จักและเป็นที่ยอมรับของนักวิจัยและนักวิชาการในวงการวิชาการอย่างกว้างขวาง โดยเฉพาะสายเภสัชศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ โดยรองศาสตราจารย์ ดร.เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณและทีมวิจัยได้สร้างสรรค์ผลงานวิชาการสู่สายตาระดับนานาชาติอย่างต่อเนื่องผ่านการตีพิมพ์ในวารสารที่มีชื่อเสียงระดับต้นๆ ของสายเภสัชศาสตร์วิทยาศาสตร์สุขภาพ ปัจจุบันรองศาสตราจารย์ ดร.เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณและทีมวิจัย มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารที่เป็นที่ยอมรับทั้งในและต่างประเทศ 84 เรื่อง เป็นผลงานระดับนานาชาติในฐานข้อมูล SCOPUS จำนวน 76 เรื่อง จากฐานข้อมูล google scholar รองศาสตราจารย์ ดร.เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ มีค่า H-index เท่ากับ 16 และได้รับการอ้างอิงผลงานวิจัยกว่า 890 ครั้ง รองศาสตราจารย์ ดร.เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณยื่นจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรมากกว่า 10 ชิ้นงาน และบางชิ้นงานได้มีการส่งมอบเทคโนโลยีให้กับภาคเอกชนเพื่อให้เกิดการนำไปใช้จริง มีเครือข่ายการวิจัยทั้งในและต่างประเทศ ได้รับเชิญเป็นวิทยากรบรรยาย และ invited speaker ให้กับองค์กรในประเทศและงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ เป็นผู้ทรงคุณวุฒิประเมินโครงการวิจัยที่ส่งขอทุนวิจัยจากหน่วยงานในไทยและต่างประเทศ หนังสือ/ตำราวิชาการ proceeding และ abstract ที่เสนอในงานประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ และประเมินบทความวิจัยที่ส่งตีพิมพ์

ในวารสารทั้งในและต่างประเทศ ได้รับเชิญให้เขียน Book chapter ของสำนักพิมพ์ Elsevier ร่วมกับ Professor และนักวิจัยอื่นในต่างประเทศ เป็นกองบรรณาธิการในฐานะ Guest editor ของวารสาร Science, Engineering and Health Studies นอกจากนี้ยังเป็น Review editor และ Guest editor ของวารสาร Frontiers in Medical Technology ภายใต้สำนักพิมพ์ Frontiers นอกจากนี้ รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ ได้สร้างชื่อเสียงผ่านการได้รับรางวัลทั้งระดับชาติและระดับนานาชาติเสนอผลงานวิจัยทางเภสัชศาสตร์ในรูปแบบ poster และ oral presentation ในการประชุมวิชาการ ได้รับคัดเลือกให้ได้รับรางวัลทุนช่วยเหลือทางด้านวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 26 ในสาขาเคมี จากมูลนิธิโทรเพื่อส่งเสริมวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ได้รับรางวัลบุคลากรดีเด่นสายวิชาการคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร และรางวัลผลงานวิจัยเชิงวิชาการ สาขาวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ประจำปี 2564

นอกจากด้านการวิจัยและการบริการวิชาการ รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ ยังให้ความสำคัญต่อการสอน และการพัฒนากำลังคนด้านเภสัชศาสตร์และเทคโนโลยีเภสัชกรรม โดยทำหน้าที่สอน รวมถึงเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิชาการและวิทยานิพนธ์ให้กับนักศึกษาทั้งระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษาอย่างต่อเนื่องทุกปี ฝึกให้นักศึกษามีความสามารถในการคิดค้นงานวิจัยที่น่าสนใจ ตรงกับความสนใจของนักศึกษา มีทักษะในการวางแผนและดำเนินการวิจัย ตั้งแต่ปี 2560 รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณดูแลการทำงานวิจัยของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ทุกปี ปีละ 1-2 กลุ่ม (ประมาณ 20 คน) เป็นที่ปรึกษาหลักนักศึกษาระดับปริญญาเอก จำนวน 6 คน และเป็นที่ปรึกษาร่วมของนักศึกษา ปริญญาเอก จำนวน 5 คน เป็นอาจารย์ที่ปรึกษานักศึกษาทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก เป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ กรรมการสอบวัดคุณสมบัติ และยังทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาโครงการวิจัย (mentor) ของอาจารย์นักวิจัยรุ่นใหม่ ในการขอทุนวิจัยจากทั้งภายในและภายนอกคณะวิชา

ด้วยผลงานอันโดดเด่นดังเป็นที่ประจักษ์ชัดทั้งในระดับชาติและนานาชาติ รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ เป็นบุคคลผู้มีคุณธรรมและจริยธรรม ปฏิบัติตามจรรยาบรรณนักวิจัย รวมทั้งเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักศึกษาและนักวิจัยอื่น มหาวิทยาลัยศิลปากรจึงเห็นสมควรให้รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกร ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณได้รับรางวัลนักวิจัย/นวัตกรรม/สร้างสรรค์ รุ่นใหม่ดีเด่น ประจำปี 2565 เพื่อเป็นเกียรติประวัติสืบไป