

# สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## รายการผลงานวิจัย

<b>ชื่อ</b>	นางสาวขวัญกมล ทวยตาคำ		
<b>ตำแหน่ง</b>	นักวิทยาศาสตร์	<b>สังกัด</b>	ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
<b>การศึกษา</b>	วท.บ. (ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2544 วท.ม. (พฤกษศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2558		
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b>	พืชศาสตร์		
<b>โครงการวิจัย</b>	<p>ปี 2551-2554 การศึกษาเปรียบเทียบการเจริญและการเติบโตของบัวหลวงในนาบัวเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558-2559 ความหลากหลายของผักพื้นบ้านในเขตศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานฯ จังหวัดสกลนคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>ปี 2559 การศึกษาแหล่งพันธุกรรมและการจัดจำแนกความสัมพันธ์ทางวิวัฒนาการของมะเขือในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 การพัฒนาศักยภาพของพืชสกุลเพกา (<i>Oroxylum indicum</i> (L.) Kurz) เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและความมั่นคงทางด้านอาหาร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 ฤทธิ์ยับยั้งเชื้อแบคทีเรียของสารสกัดจากผลเพกา (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2563 โครงการอนุรักษ์และต้นแบบแอปพลิเคชันความหลากหลายทางชีวภาพในเขตอุทยานธรรมชาติวิทยาป่าเต็งรัง เฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา บรมราชินีนาถ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	<p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- นายทิววัฒน์ นาพิรุณ, Dr.Markus Bacher, Prof. Henrik Balslev, Kwankamol Tawaitakham, รศ.วิชัย สันติมาลีวรกัน, Srunya Vajrodaya, "Scopoletin from <i>Lasianthus lucidus</i> Blume (Rubiaceae): A potential antimicrobial against multidrug-resistance <i>Pseudomonas aeruginosa</i>", <i>Journal of Applied Pharmaceutical Science</i> 8 (9) (2018) 001-006</p>		
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	<p>ระดับชาติ</p> <p>- HATHAIRAT Chokthaweeapanich, กนกวรรณ ม่อมพะเนา, Kwankamol Tawaitakham, "A Comparative Study of Ethnobotany of Tai Yor and Tai So Tribe in Sakon Nakhon Province", การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติฯ พฤกษศาสตร์พื้นบ้าน (2016)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- HATHAIRAT Chokthaweeapanich, Kwankamol Tawaitakham, นพดล แก้วคำไสย์, "Diversity of indigenous vegetables in Pupam Royal Development Study Centre, Sakon Nakhon Province, Thailand", <i>International Conference on Biodiversity: IBD2019</i> (2019)</p>		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2553 - 18 พฤษภาคม 2567