

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวคณิศร์วี เตชะเอื้อย	สังกัด	ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์ ชำนาญการ		
การศึกษา	วท.บ. เคมี, มหาวิทยาลัยแม่โจ้, ไทย, 2556		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Inorganic chemistry, Biochemistry		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2558 การศึกษาเพื่อใช้รักษาโรคในปลากระพงขาวและปลาเก๋า ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.</p> <p>ปี 2566 การพัฒนาระบบบำบัดในการย่อยสลายไมโครพลาสติกแบบผสมผสานด้วยนาโนคอปเปอร์ออกไซด์/บิสฟัทวานาเดตและเม็ดบีดัลแอลจินเนตริงจุลินทรีย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2566 ผลกระทบของน้ำที่ผ่านการย่อยสลายไมโครพลาสติกด้วยนวัตกรรมที่ถูกพัฒนาขึ้นต่อเซลล์ไลน์ของมนุษย์และสัตว์ แพลงก์ตอนสัตว์ และพืชน้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kanidrawee Techauay, Chanat Chokejaroenrat, อรรถพล อ่างแก้ว, WUTTINUN RAKSAJIT, Samak Sutjarit, ชนกานต์ สกุณเภา, Tharisara Chirasatienpon, กิตติพงศ์ ภูมิพิน, Chainarong Sakulthaew, "Simple Method for Determination of Cadmium Contaminated in Water by Spectrophotometry", วารสารหน่วยวิจัยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ 12 (2) (2021) 330-343</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chanat Chokejaroenrat, Angkaew, A., Kanidrawee Techauay, Tharisara Chirasatienpon, Imman, S., Sakulthaew, C., Suriyachai, N., Kreetachat, T., Chainarong Sakulthaew, "Developing Slow-Release Reductant for Treating Herbicide-Contaminated Groundwater", Water, Air, and Soil Pollution 234 (6) (2023)</li> <li>- Poomipuen, K., Chainarong Sakulthaew, Chanat Chokejaroenrat, Angkaew, A., Kanidrawee Techauay, Poompung, T., Kanokwan Teingtham, Phansak, P., Piyangkun Lueangjaroenkit, Snow, D.D., "Dual Activation of Peroxymonosulfate Using MnFe2O4/g-C3N4 and Visible Light for the Efficient Degradation of Steroid Hormones: Performance, Mechanisms, and Environmental Impacts", ACS Omega 8 (39) (2023) 36136-36151</li> </ul>		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	<p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thachawech Kimprasit, SIRAPAN SUKONTASING, Tthippayarat Chahomchuen, Kanidrawee Techauay, Srisuda Sirilaophasan, "Proximate analysis and chemical composition of alternative dog snack supplemented with Saccharomyces cerevisiae and Mao berry pomace", Pure and Applied Chemistry International Conference 2017 (PACCON 2017) (2017)</li> <li>- Kanidrawee Techauay, Chanat Chokejaroenrat, Yao-Tung Lin, Chainarong Sakulthaew, "Using slow-released reductants for removing pesticide-contaminated groundwater", 2023 International Conference on Environmental Quality Concern, Control and Conservation (2023)</li> </ul>		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2558 - 26 พฤษภาคม 2567