

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางเพียรศิริ ปิยะธีรจิตวิรุกุล	สังกัด	ภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(สัตววิทยา), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2515 วท.ม.วิทยาศาสตร์ทางทะเล, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2524 M.S.(Biology), University of South Carolina , สหรัฐอเมริกา, 2530		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Biotoxicology		
โครงการวิจัย	ปี 2551 การเปรียบเทียบความเป็นพิษของปรอทและแคดเมียมที่มีต่อลูกหอยขมวัยรุ่น (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551 ความเป็นพิษของตะกั่วและทองแดงที่มีต่อลูกหอยขมวัยรุ่น (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551-2552 ความเป็นพิษกึ่งเฉียบพลันของสารประกอบทองแดงที่มีผลต่อหอยเจดีย์วัยรุ่น, <i>Melanoides tuberculata</i> (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551-2552 ความเป็นพิษเฉียบพลันของสารประกอบทองแดงที่มีผลต่อหอยเจดีย์, <i>Melanoides tuberculata</i> (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับนานาชาติ - Piansiri Piyatiratitivorakul, Ruangareerat, S, Boongeeva Vajarasathira, "Comparative toxicity of heavy metal compounds to the juvenile golden apple snail, <i>Pomacea</i> sp.", <i>FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN</i> 15 (5) (2006) 379-384 - Piansiri Piyatiratitivorakul, พัทธนี บุญขม้อย , "Comparative toxicity of mercury and cadmium to the juvenile freshwater snail, <i>Filopaludina martensi martensi</i> ", <i>ScienceAsia</i> 34 (4) (2008) 367-370 - Orapom Meunpol, Duangjai, E, Ruangvit Yoonpundh, Piansiri Piyatiratitivorakul, "Detection of prostaglandin E-2 in polychaete <i>Perinereis</i> sp and its effect on <i>Penaeus monodon</i> oocyte development in vitro", <i>FISHERIES SCIENCE</i> 76 (2) (2010) 281-286		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 25 มกราคม 2564