

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางศิวพร สหวัฒน์	สังกัด	ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา			
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2549	การศึกษากลกระทบของการอบรังสีนิวตรอนของเพชร โดยใช้ไอเล็กตรอนสปินโรโซแนนซ์สเปกโตรสโกปี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549	การตรวจวิเคราะห์การเพิ่มคุณภาพมุก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ		
ปี 2550	การศึกษาเชิงสเปกโตรสโกปีของไข่มุกเลี้ยงน้ำจืดของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552	การศึกษาลงของการเผาอบต่อสีของเซอรॅคอน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
- Siwapom Sahavat, Areeratt Komduangkaeo, Kanphot Thongcham, Siwapom Meejoo, WIWAT WONGKOKUA, Suree Likittachai, "Color Enhancement of Natural Type La Diamond Using a Neutron-Irradiation and Annealing Method", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (1) (2009) 216-229			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Siwapom Sahavat, WIWAT WONGKOKUA, ดร.ศิวพร มีจู, Suree Likittachai, KOPSIRI WARASRI, "Luster and color of Thai freshwater-cultured pearl.", Siam Physics Congress (SPC2008) (2008)			
- น.ส.ภูษณิศลา สุวรรณศิลป์, อ.กัณฑ์พนธ์ ทองแถม, Siwapom Sahavat, WIWAT WONGKOKUA, Suree Likittachai, "COMPARATIVE ANALYSES OF LUSTER OF THAI AND CHINESE FRESHWATER CULTURED PEARL BY SEM AND XRF", การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา (BUU Grad Research Conference) ครั้งที่ 4 (2009)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 6 ธันวาคม 2563