

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.ทิพย์มนต์ ภัทรารากร	สังกัด	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(วิทยาศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, Ph.D.(Chemistry), Utah State University, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	เคมีอินทรีย์		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2540	การศึกษาและพัฒนาสภาวะการเผาผลาญซัพไฟรส์แดง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
ปี 2541	การพัฒนาสภาวะการเผาซัพไฟรส์แดง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
ปี 2545-2553	การวิจัยเพื่อพัฒนาการผลิตและการใช้ประโยชน์มะกอกโอลีฟและมะกอกของไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549-2551	การตรวจสอบธาตุอาหาร โลหะหนัก และสารยับยั้งการดูดซึมธาตุอาหารในหม่อนที่เพาะปลูกในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549-2551	น้ำมันหอมระเหยจากใบหม่อน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549-2551	ศักยภาพในการใช้ประโยชน์จากหม่อน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549-2552	การวิเคราะห์ปริมาณไซยาไนด์จากสุปด้าและผลิตภัณฑ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549-2553	โครงการหน่วยปฏิบัติการวิจัยการพัฒนาวิธีวิเคราะห์สารปริมาณน้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549-2551	การพัฒนาวิธีการหาสารเติมแต่งในกึ่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2545-2553	การวิจัยเพื่อพัฒนาการผลิตและการใช้ประโยชน์มะกอกโอลีฟและมะกอกของไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	ตัวดูดซับโมโนลิทเพื่อความเร็วในการวิเคราะห์ในโครมาตินจากผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับนานาชาติ			
- Thipamon Pattharakom, Amomrat Promboon, Sunanta Ratanapo, Nuanchawee Wetprasit, "Screening of Antioxidant and Antibacterial Activities of Mulberry.", Kasetart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์) 40 (3) (2006) 775-783			
- Thipamon Pattharakom, ชีระกุล อภรณ์สุวรรณ, นวลฉวี เวชประสิทธิ์, Amomrat Promboon, Sunanta Ratanapo, "Antibacterial activity and cytotoxicity of the leaf essential oil of Morus rotunbiloba Koidz", Journal of Medicinal Plants Research 4 (9) (2010) 837-843			
- Thipamon Pattharakom, Sulak Talawat, Amomrat Promboon, Nuanchawee Wetprasit, Sunanta Ratanapo, "Antimutagenicity and Anti-HSV-2 Activity of Mulberry Tea (Morus rotunbiloba Koidz)", Kasetart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (5) (2010) 816-813			
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- สจี่ สุวรรณศรี, Thipamon Pattharakom, Sunanta Ratanapo, Amomrat Promboon, "Mineral contents in mulberry leaves harvested in Thailand", การประชุมวิชาการหม่อนไหมระดับชาติ ครั้งที่ 1 (2008)			
- วรรณษาทิพย์ นิสภา, Sunanta Ratanapo, Thipamon Pattharakom, Amomrat Promboon, "Remaining cyanide content in eri silkworm", การประชุมวิชาการหม่อนไหมระดับชาติ ครั้งที่ 1 (2008)			
- วรรณษาทิพย์ นิสภา, Sunanta Ratanapo, Sulak Talawat, Thipamon Pattharakom, Amomrat Promboon, "Antioxidant and emulsifier activity of lecithin from eri silkworm", การประชุมวิชาการหม่อนไหมระดับชาติ ครั้งที่ 1 (2008)			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.ทิพย์มนต์ ภัทรารุณ	สังกัด	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2540 - 18 กันยายน 2564