

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นางสาวรุ่งทิพย์ มาศเมธาทิพย์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b>	
ธ.ค. 2561 - ธ.ค. 2565	หัวหน้าภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ธ.ค. 2560 - พ.ย. 2564	รองหัวหน้าภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ก.พ. 2557 - พ.ย. 2560	รองหัวหน้าภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
เม.ย. 2550 - มี.ค. 2552	ผู้ช่วยรองอธิการบดีวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
<b>การศึกษา</b> ปร.ด. (กีฏวิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> กีฏวิทยาทางการแพทย์และสัตว์แพทย์, แมลงศัตรูเห็ดสถานและชุมชน	
<b>งานสอน</b>	
Beneficial Insect	
Economic Entomology	
Extension Entomology	
Fundamental Agricultural Pest Management	
General Practicum	
Household & Urban Insect Pests	
Household Insect Pests	
Insect Morphology	
Insect Physiology	
Insect Taxonomy	
Introduction to Entomology	
Knowledge of the Land	
Life Skills For Undergraduate Student	
Medical and Veterinary Entomology	
Medical.Important Arthropods & Their Control	
Overview in Agriculture	
Research Methods in Entomology	
Seminar	
Special Problems	
Specific Practicum	
การจัดการศัตรูพืชทางการเกษตรเบื้องต้น	
การป้องกันและการกำจัดศัตรูพืช	
การฝึกงาน I	
กีฏวิทยาทางการแพทย์และสัตว์แพทย์	
กีฏวิทยาเบื้องต้น	
ปัญหาพิเศษ	
แมลงสำคัญทางเศรษฐกิจ	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืชภาคปฏิบัติ	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	
ศาสตร์แห่งแผ่นดิน	
สัมมนา	
สุขภาพสัตว์และการสุขาภิบาล	
หลักนิเวศวิทยา	
<b>โครงการวิจัย</b>	
ปี 2551-2553 การศึกษาสายพันธุ์หมอนและไหม สำหรับผลิตเส้นไหมและดักแด้ไหม ที่เหมาะสมต่อการแปรรูป และการใช้ประโยชน์อย่างครบวงจร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2556-2557 การศึกษาผลกระทบของปริมาณน้ำผิวดินต่อการเคลื่อนที่ของเมล็ดถั่วเหลืองบนพื้นที่ความลาดชันสูง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	
ปี 2556-2557 การศึกษาผลกระทบของวิธีการให้น้ำแบบไมโครต่อการเจริญเติบโตของมันสำปะหลัง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	
ปี 2556-2557 ผลของอุณหภูมิและระยะเวลาในการเก็บรักษาไข่ต่ออัตราส่วนเพศของไหมอีรี่ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านไหม	
ปี 2556 การพัฒนากับดักที่ผลิตจากผ้าสีฟ้าภายในประเทศไทยต่อการดึงดูดแมลงศัตรูในฟาร์มโค เพื่อลดต้นทุนในการผลิตกับดักแมลง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นางสาวรุ่งทิพย์ มาศเมธาทิพย์</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>ปี 2557 การกักเก็บสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากพืชวงศ์ Zingiberaceae โดยใช้การเกิดสารประกอบเชิงซ้อนภายใน และโคอะเซอเวชันในแมทธิงค์โคโตซาน-เพคติน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558 การประเมินผลของจอยผ้าสีฟ้ากาวเหนียว, แผงใยแก้วกาวเหนียว, และกับดัก Vavoua สำหรับจับแมลงวัน Stomoxys (Diptera: Muscidae) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2558 ประสิทธิภาพของน้ำมันหอมระเหยกลิ่นสมุนไพรของผลิตภัณฑ์ Aroma dice? ที่ใช้ในการไล่ยุง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทไทยเทคโนโลยี จำกัด</p> <p>ปี 2558-2559 ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ Aroma dice 3 กลิ่น Tronella, Coolia และ Basilar ในการไล่ยุง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทไทยเทคโนโลยี จำกัด</p> <p>ปี 2559-2562 FlyScreen project ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากCIRAD, ประเทศฝรั่งเศส</p> <p>ปี 2560-2561 การประเมินประสิทธิภาพการดึงดูดแมลงวันบ้านของกับดักแสงไฟ UV LED เปรียบเทียบกับกับดักแสงไฟที่วางจำหน่ายในท้องตลาด ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท Seoul viosys Co., Ltd.</p> <p>ปี 2560-2562 การทดสอบเปรียบเทียบผลิตภัณฑ์สารเคมีกำจัดแมลงในทางการกำจัดตัวดำ (Alphitobius diaperinus) ระยะตัวเต็มวัย โดยการฉีดพ่นลงบนพื้นผิววัสดุต่างๆ ในห้องปฏิบัติการ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท บีเอสเอสเอฟ (ไทย) จำกัด</p> <p>ปี 2560-2562 การทดสอบผลิตภัณฑ์สารเคมีกำจัดแมลงในทางการกำจัดตัวดำ (Alphitobius diaperinus) ระยะตัวหนอนและตัวเต็มวัย โดยการฉีดพ่นลงบนแผ่นไม้อัดในห้องปฏิบัติการ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท บีเอสเอสเอฟ (ไทย) จำกัด</p> <p>ปี 2561 ประสิทธิภาพของน้ำมันหอมระเหยจากพืช และวัสดุดูดซับที่เหมาะสมต่อการไล่แมลงดูดกินเลือดในฟาร์มโค ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562-2563 การพัฒนารูปแบบการผลิตรีไซเคิล และสร้างแนวทางอุตสาหกรรม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)</p> <p>ปี 2563-2564 การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสารสกัดสมุนไพรกำจัดแมลงศัตรูพืชในระบบเกษตรอินทรีย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2563 บทบาทของรีไซเคิลแมลงวันคอกสัตว์และเหลือบในการเป็นพาหะของไวรัสนาโรคาพาโรคแอฟริกันในม้า-โรคติดต่ออุบัติใหม่ในฟาร์มปศุสัตว์ของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	
<p><b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rongthip Masmeeatathip, KANDA LOKAEWMANEE, "องค์ประกอบทางเคมีของดักแด้ไหมพันธุ์ไทยพื้นบ้าน", ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 58 (1) (2012) 50-56</li> <li>- Rongthip Masmeeatathip, "การใช้ประโยชน์จากดักแด้ไหมพันธุ์สำโรงในการเลี้ยงไก่กระตัง", ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 58 (2) (2013) 56-64</li> <li>- Rongthip Masmeeatathip, PANUWAT KHUMPEERAWAT, "The Study of Effects of Thai Native Silkworm and Mulberry Varieties on Silk Production in Sakon Nakhon Province", วารสารวิทยาศาสตร์ มข. 41 (3) (2013) 702-708</li> <li>- ระชา ฤกษ์ศุภมงคล, Rongthip Masmeeatathip, "The effect of photoperiod on growth and sex ratio of Eri silkworm, Samia ricini (Donovan) (Lepidoptera: Saturniidae)", แกนเกษตร 45 (2) (2017) 221-226</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Low, V.L., Tan, T.K., Prakash, B.K., Vinnie-Siow, W.Y., Tay, S.T., Rongthip Masmeeatathip, Hadi, U.K., Lim, Y.A.L., Chen, C. D., Norma-Rashid, Y., Sofian-Azirun, M., "Contrasting evolutionary patterns between two haplogroups of Haematobia exigua (Diptera: Muscidae) from the mainland and islands of Southeast Asia", Scientific Reports 7 (1) (2017)</li> <li>- ศรีนฤรัตน์ ทันณชนันต์เดชา, Marc Desquesnes, Rongthip Masmeeatathip, "Comparison of Vavoua, Malaise and Nzi traps with and without attractants for trapping of Stomoxys spp. (Diptera: Muscidae) and tabanids (Diptera: Tabanidae) on cattle farms", Agriculture and Natural Resources 51 (4) (2017) 319-323</li> <li>- M. DESQUESNES, S. ONJU, P. CHALERMONG, Sathaporn Jittapalpong, Rongthip Masmeeatathip, "A review and illustrated description of Musca crassirostris, one of the most neglected haematophagous livestock flies", Medical and Veterinary Entomology 33 (1) (2019) 16-30</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- นวดล ทาสีเพชร, Rongthip Masmeeatathip, อธิษฐาน คุ้มจินดา, วัชรวิโรจน์ แจ่มบุญศรี, "Classification of Brown Planthopper in the Central Plain of Thailand", การประชุมวิชาการข้าวแห่งชาติ ครั้งที่ 3 ประจำปี 2557 (2014)</li> <li>- ศรีนฤรัตน์ ทันณชนันต์เดชา, Mace Desquesnes, Rongthip Masmeeatathip, "Survey Species of Biting Flies at Cattle Farms of Nakhon Pathom and Kanchanaburi province", การจัดสัมมนาวิชาการและจัดประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 12 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ประจำปี 2558 (2015)</li> <li>- ระชา ฤกษ์ศุภมงคล, Rongthip Masmeeatathip, "The Effect of Temperatures and Egg Storing Period on Egg Hatching of Eri silkworm, Samia ricini (Donovan) (Lepidoptera: Saturniidae)", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 12 (2015)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวรุ่งทิพย์ มาศเมธาทิพย์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาภูมิวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2552 - 6 กรกฎาคม 2563