

**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> กีฏวิทยาทางการแพทย์และสัตวแพทย์, แมลงศัตรูเห็ดหลินและชุมชน, แมลงเพื่อการบริโภค	
<b>งานสอน</b>	
Beneficial Insect	
Commercial Vegetable Crop Production	
Cooperative Education Preparation	
Economic Entomology	
Extension Entomology	
Fundamental Agricultural Pest Management	
Fundamental Agricultural Pest Management	
General Practicum	
Household & Urban Insect Pests	
Household Insect Pests	
Indigenous Vegetable Crop Production	
Insect Morphology	
Insect Physiology	
Insect Taxonomy	
Introduction to Entomology	
Knowledge of the Land	
Life Skill for Undergraduate Student	
Life Skills For Undergraduate Student	
Medical & Veterinary Entomology	
Medical and Veterinary Entomology	
Medical.Important Arthropods & Their Control	
Overview in Agriculture	
Professional Experience in Vegetable Crop Production f	
Research Methods in Entomology	
Seminar	
Special Problems	
Specific Practicum	
Vegetable-herb and Spice Crop Production	
การจัดการศัตรูพืชทางการเกษตรเบื้องต้น	
การป้องกันและการกำจัดศัตรูพืช	
การฝึกงาน I	
การฝึกงานเบื้องต้น	
กีฏวิทยาทางการแพทย์และสัตวแพทย์	
กีฏวิทยาเบื้องต้น	
ปัญหาพิเศษ	
แมลงสำคัญทางเศรษฐกิจ	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืชภาคปฏิบัติ	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	
ศาสตร์แห่งแผ่นดิน	
สัมมนา	
สุขภาพสัตว์และการสุขภาพ	
หลักนิเวศวิทยา	
<b>โครงการวิจัย</b>	
ปี 2551-2553 การศึกษาสายพันธุ์หมอนและไหม สำหรับผลิตเส้นไหมและดักแด้ไหม ที่เหมาะสมต่อการแปรรูป และการใช้ประโยชน์อย่างครบวงจร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวรุ่งทิพย์ มาศเมธาทิพย์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
<p>ปี 2556-2557 การศึกษาผลกระทบของปริมาณน้ำผิวดินต่อการเคลื่อนที่ของเมล็ดถั่วเหลืองบนพื้นที่ความลาดชันสูง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</p> <p>ปี 2556-2557 การศึกษาผลกระทบของวิธีการให้น้ำแบบไมโครต่อการเจริญเติบโตของมันสำปะหลัง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</p> <p>ปี 2556-2557 ผลของอุณหภูมิและระยะเวลาในการเก็บรักษาไข่ต่ออัตราส่วนเพศของไหมอีรี่ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านไหม</p> <p>ปี 2556 การพัฒนากับดักที่ผลิตจากผ้าสีฟ้าภายในประเทศไทยต่อการดึงดูดแมลงศัตรูในฟาร์มโค เพื่อลดต้นทุนในการผลิตกับดักแมลง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557 การกักเก็บสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากพืชวงศ์ Zingiberaceae โดยใช้การเกิดสารประกอบเชิงซ้อนภายใน และโคอะเชอเวชันในเมทริกซ์ไคโตซาน-เพคติน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558 การประเมินผลของจอกผ้าสีฟ้ากาเวนนิยว, แฝงใยแก้วกาเวนนิยว, และกับดัก Vavoua สำหรับจับแมลงวัน Stomoxys (Diptera: Muscidae) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2558 ประสิทธิภาพของน้ำมันหอมระเหยกลิ่นสมุนไพรมะลิคั่น Aromadice? ที่ใช้ในการไล่ยุง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทไทยเทคนิกกลาส จำกัด</p> <p>ปี 2558-2559 ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ Aromadice 3 กลิ่น Tronella, Coolia และ Basilar ในการไล่ยุง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทไทยเทคนิกกลาส จำกัด</p> <p>ปี 2559-2562 FlyScreen project ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากCIRAD, ประเทศฝรั่งเศส</p> <p>ปี 2560-2561 การประเมินประสิทธิภาพการดึงดูดแมลงวันบ้านของกับดักแสงไฟ UV LED เปรียบเทียบกับกับดักแสงไฟที่วางจำหน่ายในท้องตลาด ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท Seoul biosys Co., Ltd.</p> <p>ปี 2560-2562 การทดสอบเปรียบเทียบผลิตภัณฑ์สารเคมีกำจัดแมลงในการกำจัดตัวง่า (Alphitobius diaperinus) ระยะตัวเต็มวัย โดยการฉีดพ่นลงบนพื้นผิววัสดุต่างๆ ในห้องปฏิบัติการ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท บีเอสเอสเอฟ (ไทย) จำกัด</p> <p>ปี 2560-2562 การทดสอบผลิตภัณฑ์สารเคมีกำจัดแมลงในการกำจัดตัวง่า (Alphitobius diaperinus) ระยะตัวหนอนและตัวเต็มวัย โดยการฉีดพ่นลงบนแผ่นไม้อัดในห้องปฏิบัติการ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท บีเอสเอสเอฟ (ไทย) จำกัด</p> <p>ปี 2561 ประสิทธิภาพของน้ำมันหอมระเหยจากพืช และวัสดุดูดซับที่เหมาะสมต่อการไล่แมลงดูดกินเลือดในฟาร์มโค ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562-2563 การพัฒนารูปแบบการผลิตรังไหม และสร้างแนวทางอุตสาหกรรม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)</p> <p>ปี 2563-2564 การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสารสกัดสมุนไพรมะลิคั่นกำจัดแมลงศัตรูพืชในระบบเกษตรอินทรีย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2563 การตอบสนองของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด Spodoptera frugiperda (J.E. Smith) ต่อสารอีมาเมกตินเบนโซเอต ในพื้นที่ปลูกข้าวโพดที่สำคัญในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2563 บทบาทของรังไหม และหนอนไหมในการเป็นพาหะของไวรัสโรคคอกคาฟโรคอฟริก้าในม้า-โรคติดต่ออุบัติใหม่ในฟาร์มปศุสัตว์ของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2564-2565 โครงการยกระดับคุณภาพและความปลอดภัยในการจัดการฟาร์มจิ้งหรีดและการเก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2565-2566 การถ่ายทอดองค์ความรู้แนวทางปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับการเลี้ยงไหมอีรี่ เพื่อสนับสนุนการผลิตรังไหมสุกยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชนสิ่งทอและอาหาร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2565-2566 การพัฒนารูปแบบการเลี้ยงตัวง่าของมพร้าวอย่างมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในจังหวัดราชบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2565 การเลี้ยงไหมอีรี่ตามมาตรฐาน KU Standard และการสร้างรายได้จากการเลี้ยงไหมอีรี่เพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์อย่างยั่งยืน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2566-2567 การศึกษาระดับของโปรตีนและระยะเวลาให้อาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณค่าทางโภชนาของจิ้งหรีดทองดำ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2567-2568 การถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อการยกระดับผลิตภัณฑ์สิ่งทอ อาหารและเครื่องสำอาง จากวิสาหกิจชุมชนที่ได้รับการรับรอง KU Standard ช้อบั้งคับกระบวนการผลิตรังไหมอีรี่ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rongthip Mameatathip, KANDA LOKAEWMANEE, "องค์ประกอบทางเคมีของดักด้วไหมพันธุ์ไทยพื้นบ้าน", ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 58 (1) (2012) 50-56</li> <li>- Rongthip Mameatathip, "การใช้ประโยชน์จากดักด้วไหมพันธุ์สำโรงในการเลี้ยงโกกกระทง", ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 58 (2) (2013) 56-64</li> <li>- Rongthip Mameatathip, 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> </ul>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นางสาวรุ่งทิพย์ มาศเมธาทิพย์</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>- ระชา ฤกษ์ศุภมงคล, Rongthip Masmeatathip, "The effect of photoperiod on growth and sex ratio of Eri silkworm, <i>Samia ricini</i> (Donovan) (Lepidoptera: Saturniidae)", <i>แก่นเกษตร</i> 45 (2) (2017) 221-226</p> <p>- Rongthip Masmeatathip, Pipat Arunvipas, Nantawan Yatbantoong, สุรพงษ์ เป่าเลี้ยง, NIORN RATANAPOB, "Efficacy of Diazinon Ear Tag to Control Blood-sucking Flies and to Increase the Weight Gain of Beef Cattle", <i>วารสารสัตวแพทย์</i> 29 (3) (2019) 121-130</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Low, V.L., Tan, T.K., Prakash, B.K., Vinnie-Siow, W.Y., Tay, S.T., Rongthip Masmeatathip, Hadi, U.K., Lim, Y.A.L., Chen, C.D., Norma-Rashid, Y., Sofian-Azirun, M., "Contrasting evolutionary patterns between two haplogroups of <i>Haematobia exigua</i> (Diptera: Muscidae) from the mainland and islands of Southeast Asia", <i>Scientific Reports</i> 7 (1) (2017)</p> <p>- ศรีนฤรัตน์ ทันณชนันด์เดชา, Marc Desquesnes, Rongthip Masmeatathip, "Comparison of Vavoua, Malaise and Nzi traps with and without attractants for trapping of <i>Stomoxys</i> spp. (Diptera: Muscidae) and tabanids (Diptera: Tabanidae) on cattle farms", <i>Agriculture and Natural Resources</i> 51 (4) (2017) 319-323</p> <p>- M. D E S Q U E S N E S, S. O N J U, P. C H A L E R M W O N G, Sathaporn Jittapalpong, Rongthip Masmeatathip, "A review and illustrated description of <i>Musca crassirostris</i>, one of the most neglected haematophagous livestock flies", <i>Medical and Veterinary Entomology</i> 33 (1) (2019) 16-30</p> <p>- Sathaporn Onju, Kornkanok Thaisungnoen, Rongthip Masmeatathip, Gerard Duvallet, Marc Desquesnes, "Comparison of blue cotton and blue polyester fabrics to attract hematophagous flies in cattle farms in Thailand", <i>Journal of Vector Ecology</i> 45 (2) (2020) 262-268</p> <p>- Marc Desquesnes, Emilie Bouhsira, Piangjai Chalermwong, L?a Drosne, G?rard Duvallet5, Michel Franc, Geoffrey Gimonneau, Yannick Ren? Pierre Grimaud, Pierre Guillet, Yousif E. Himeidan, Philippe Jacquiet, Sathaporn Jittapalpong, Wycliffe Karanja, Emmanuel Li?nard, Sathaporn Onju, Johnson Ouma, Jean-Baptiste Rayaisse, Rongthip Masmeatathip, Ernest Salou, Viral Shah, Sharif Shukri, Kornkanok Thaisungnoen, "Insecticide-impregnated screens used under 'multi-target method' for haematophagous fly control in cattle: a proof of concept(Article)", <i>Ecology and Control of Vector-Borne Diseases</i> 6 (1) (2021) 91-105</p> <p>- Leesombun, A., Sungpradit, S., Boonmasawai, S., Weluwanarak, T., Klinrithong, S., Ruangsittichai, J., Ampawong, S., Rongthip Masmeatathip, Changbunjong, T., "Insecticidal Activity of <i>Plectranthus amboinicus</i> Essential Oil against the Stable Fly <i>Stomoxys calcitrans</i> (Diptera: Muscidae) and the Horse Fly <i>Tabanus megalops</i> (Diptera: Tabanidae)", <i>Insects</i> 13 (3) (2022)</p> <p>- Chanwit Kaewtapee, พลศักดิ์ ดรีวัย , Chama Inson, Rongthip Masmeatathip, Piyapong Sriwongras, "Effects of protein levels on production performance, nutritional values, and phase feeding of two-spotted cricket", <i>Journal of Insect Science</i> 24 (2) (2024)</p>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- นวดล ทาสีเพชร, Rongthip Masmeatathip, อธิยุทธ ตูจินดา, วัชรวิวรรณ แจ่มบุญศรี, "Classification of Brown Planthopper in the Central Plain of Thailand", <i>การประชุมวิชาการข้าวแห่งชาติ ครั้งที่ 3 ประจำปี 2557</i> (2014)</p> <p>- ศรีนฤรัตน์ ทันณชนันด์เดชา, Mace Desquesnes, Rongthip Masmeatathip, "Survey Species of Biting Flies at Cattle Farms of Nakhon Pathom and Kanchanaburi province", <i>การจัดสัมมนาวิชาการและจัดประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 12 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ประจำปี 2558</i> (2015)</p> <p>- ระชา ฤกษ์ศุภมงคล, Rongthip Masmeatathip, "The Effect of Temperatures and Egg Storing Period on Egg Hatching of Eri silkworm, <i>Samia ricini</i> (Donovan) (Lepidoptera: Saturniidae)", <i>การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 12</i> (2015)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2552 - 12 กันยายน 2567