

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวมณฑาทิพย์ คงมี	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ม.ค. 2562 - พ.ย. 2564	รองหัวหน้าภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ม.ค. 2562 - พ.ย. 2564	หัวหน้าภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ธ.ค. 2560 - พ.ย. 2564	รองหัวหน้าภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
การศึกษา วท.ด. (กีฏวิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2555 วท.ม. (เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2548 วท.บ. (เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, ไทย, 2539	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ แมลงทางการแพทย์ Medical insects	
งานสอน	
Advanced Research Methods in Entomology Aquatic Entomology I Basic of Research in Entomology Beneficial Insect Biodiversity of Insects Economic Entomology Extension Entomology Insect Morphology Insect Physiology Insect Taxonomy Insect Vector Control Insecticide Toxicology Introduction to Entomology Medical & Veterinary Entomology Overview of Agricultural Biotechnology Research Methods in Entomology Selected Topics in Entomology Seminar Special Problems Specific Practicum Statistics for Entomology Research Toxicology of Insecticides	
โครงการวิจัย	
ปี 2556 การพัฒนาเครื่องมือต้นแบบอัจฉริยะเพื่อทดสอบสารไล่แมลง(ดูดเลือด)เพื่อลดความเสี่ยงในการถูกแมลงกัดระหว่างทดสอบผลิตภัณฑ์สารไล่แมลงและการนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2556 การศึกษาประสิทธิภาพการไล่ของสารเดลต้าเมทรินต่อยุงก้นปล่อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากWorld Health Organization ปี 2556-2558 Dinamics of malaria transmission in foci of high sub microscopic carriage in Tak province, western Thailand (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากMahidol-Oxford ปี 2557 การทดสอบผ้ามุ้งซุบสารเคมีกับยุงก้นปล่องมีนิมัสจากประเทศลาวในห้องปฏิบัติการ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากWorld Health Organization ปี 2557 การประเมินประสิทธิภาพของมุ้งเคลือบสารอัลฟาไซเพอร์เมทรินภาคสนามต่อประชากรยุงมีนิมัสด้วยกระท่อมทดลองในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากWorld Health Organization ปี 2558 การประเมินผลการใช้ Bacillus thuringiensis israelensis ในแหล่งเพาะพันธุ์ธรรมชาติของยุงเพื่อการควบคุมยุงในฟาร์มสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2559-2561 การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัสดุเหลือทิ้งที่เกิดในกระบวนการผลิตขององค์การสุรา กรมสรรพสามิต และโรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การสุรา กรมสรรพสามิต ปี 2563 การตอบสนองของหนอนกระทุ้งข้าวโพดลายจุด Spodoptera frugiperda (J.E. Smith) ต่อสารอีมาเมกตินเบนโซเอต ในพื้นที่ปลูกข้าวโพดที่สำคัญในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2564-2567 นวัตกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ในการศึกษาแมลงและสัตว์ขาข้อที่รบกวนชุมชน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2564-2567 การวิจัยพื้นฐานทางกีฏวิทยาของแมลงที่มีความสำคัญในระบบเศรษฐกิจและระบบนิเวศน์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2567 การจัดการแมลงศัตรูในชุมชนและสิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2567 หน่วยปฏิบัติการวิจัยเชี่ยวชาญเฉพาะด้านแมลงศัตรูชุมชนและแมลงอนุรักษ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวมณฑาทิพย์ คงมี	สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ปี 2568 การจัดการแมลงศัตรูในชุมชนและสิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	ปี 2568 หน่วยปฏิบัติการวิจัยเชี่ยวชาญเฉพาะด้านแมลงศัตรูชุมชนและแมลงอนุรักษ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Monthathip Kongmee, N Achee, K Lerdthusnee, MJ Bangs, Srimek Chowpongpan, Atchariya Prabaripai, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Seasonal abundance and distribution of Anopheles larvae in a riparian malaria endemic area of western Thailand", Southeast Asian Journal of Tropical Public Health 43 (3) (2012) 601-603 - Theeraphap Chareonviriyaphap, Michael J Bangs, Wannapa Suwonkerd, Monthathip Kongmee, Vincent Corbel, Ratchadawan Ngoen-Klan, "Review of insecticide resistance and behavioral avoidance of vectors of human diseases in Thailand", Parasites & Vectors 6 (280) (2013) 1-28 - Vincent Corbel, Francois Nosten, Kanutcharee Thanispong, Christine Luxemburger, Monthathip Kongmee, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Challenges and prospects for dengue and malaria control in Thailand, Southeast Asia.", Trends Parasitol 2013 (12) (2013) - กราญจนา ถิ่นชุม , Monthathip Kongmee, Dr.Sylvie Manguin, Dr. Michael J. Bangs, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Anopheles species diversity and distribution of the malaria vectors of Thailand", Trends in Parasitology 31 (3) (2015) 109-119 - SUNAIYANA SATHANTRIPHOP, Monthathip Kongmee, KRAJANA TAINCHUM, KORNWIKA SUWANSIRISILP, UNCHALEE SANGUANPONG, MICHAEL J. BANGS, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Comparison of Field and Laboratory-Based Tests for Behavioral Response of Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) to Repellents", Journal of Economic Entomology 108 (6) (2015) 2770-2778 - Rungarun Tisgratog, Monthathip Kongmee, Unchalee Sanguanpong, Atchariya Prabaripai, Michael J. Bangs, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Evaluation of a Noncontact, Alternative Mosquito Repellent Assay System", Journal of the American Mosquito Control Association 32 (3) (2016) 177-184 - Jirod Nararak, ดร. สุนัยนา สหพันธ์ไตรภพ, Monthathip Kongmee, Michael J. Bangs, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Excito-Repellency of Citrus hystrix DC Leaf and Peel Essential Oils Against Aedes aegypti and Anopheles minimus (Diptera: Culicidae), Vectors of Human Pathogens", Journal of Medical Entomology 54 (1) (2017) 178-186 - สร้อยสุณีย์ ธนัญสถาพร, H. Zettel, Nantasak Pinkaew, Monthathip Kongmee, สุรชิต แวงโสธรณ์, วิยะวัฒน์ ใจตรง , "Two new species of the genus echinopla smith, 1857 (Hymenoptera: Formicidae: Formicinae) from Thailand", Far Eastern Entomologist 2018 (307) (2018) 1-11 - Nararak, J., Sathantriphop, S., Monthathip Kongmee, Mahiou-Leddé, V., Ollivier, E., Manguin, S., Theeraphap Chareonviriyaphap, "Excito-repellent activity of β-caryophyllene oxide against Aedes aegypti and Anopheles minimus", Acta Tropica 197 (-) (2019) 105030 - Sathantriphop, S., Onkong, S., Paeporn, P., Ya-umphan, P., Mukkhun, P., Bangs, M.J., Monthathip Kongmee, "Knockdown and lethal effects of three mosquito coil formulations against Aedes aegypti and Culex quinquefasciatus under different nutritional conditions", Journal of Asia-Pacific Entomology 22 (4) (2019) 1046-1052 - Monthathip Kongmee, Kanutcharee Thanispong, Sunaiyana Sathantriphop, Chutipong Sukkanon, Michael J. Bangs, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Enhanced mortality in deltamethrin-resistant Aedes aegypti in Thailand using a piperonyl butoxide synergist", Acta Tropica 189 (-) (2019) 76-83 - นางสาวแพรวไพสิน ใจเอื้อน, อ.อรรรัตน์ ปิ่นตะวงค์, นายมานพ แซ่อึ้ง, Anchana Sumarnrote, Monthathip Kongmee, Ratchadawan Ngoen-Klan, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Comparing light—emitting—diodes light traps for catching anopheles mosquitoes in a forest setting, western thailand", Insects 12 (12) (2021) - Jarernkong, K., Monthathip Kongmee, Nantasak Pinkaew, Jaitrong, W., "THREE NEW SPECIES OF THE ANT GENUS LEPISIOTA SANTSCHEI, 1926 (HYMENOPTERA: FORMICIDAE) FROM THAILAND", Far Eastern Entomologist (468) (2023) 1-15 - Thanispong, K., Sathantriphop, S., Monthathip Kongmee, Chitjaroen, W., Sukchot, P., Suwannarat, P., Anchana Sumarnrote, "Deltamethrin resistance intensity and synergistic effect of piperonyl butoxide for combating Aedes aegypti in dengue fever endemic areas in Thailand", Journal of Asia-Pacific Entomology 27 (3) (2024) - Lhaosudto, S., Ratchadawan Ngoen-Klan, Meunworn, V., Monthathip Kongmee, Hii, J., Theeraphap Chareonviriyaphap, "Comparison of different spectral ranges of UV-LED lighting for outdoor mosquito trapping in forested area inThailand", Journal of Medical Entomology 61 (6) (2024) 1510-1518 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - นวภัทร สิงหละชาติ, ศศิน พิทักษ์วินัย, อธิระวดี สมแพง, Monthathip Kongmee, "Evaluation of Bacillus thuringiensis israelensis Application in Mosquito Natural Breeding Habitats for Mosquito Control on a Swine Farm", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 2 และการประชุมวิชาการระดับชาติ เครือข่ายสหวิทยาการภาคกลาง สำนักงานราชบัณฑิตยสภา ครั้งที่ 3 (2017) - นางสาวภาสุรี สุวรรณรัตน์, Anchana Sumarnrote, Monthathip Kongmee, "Insecticides resistance level in field population of house fly, Musca domestica L.", การประชุมวิชาการเสนองานวิจัยระดับชาติ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ครั้งที่ 5 (2022) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวมณฑาทิพย์ คงมี	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
<p>- นางสาวมินตรา ตรีเดช, Monthathip Kongmee, Anchana Sumarnrote, "Baseline insecticide susceptibility status of <i>Culex gelidus</i> Kamphaeng Saen population", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ครั้งที่ 5 (2022) ระดับนานาชาติ</p> <p>- Monthathip Kongmee, Nicole Achee, Penny Masuoka, พจนี เอมพันธุ์, เกรียงไกร เลิศทัศนีย์, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Characterization of the <i>Anopheles minimus</i> complex in Thailand", AMCA 79th Annual Meeting (2013)</p> <p>- Monthathip Kongmee, Sunaiyana Sathantriphop, Michael J. Bangs, Theeraphap Chareonviriyaphap, "A comparison of field and laboratory tests of escape response in <i>Aedes aegypti</i> dengue mosquito ", The 45th Annual SOVE Conference (2014)</p> <p>- Monthathip Kongmee, Jirod Nararak, Sunaiyana Sathantriphop, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Repellent and irritant effects of kaffir lime (<i>Citrus hystrix</i> DC) leaf and peel essential oils against <i>Aedes aegypti</i> and <i>Anopheles minimus</i>", XXV International Congress of Entomology (ICE 2016) (2016)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2555 - 14 พฤษภาคม 2568