

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.วีรวรรณ อมรศักดิ์	สังกัด	ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2520 วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2525 Ph.D.(กีฏวิทยา), The University of Queensland, ออสเตรเลีย, 2542		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	สันฐานวิทยาของแมลง, การควบคุมศัตรูพืชโดยชีวภาพ, Biological Control, Functional Insect Morphology		
โครงการวิจัย	ปี 2545-2547 การผลิตหน่อไม้ฝรั่งแบบครบวงจรเพื่ออุตสาหกรรมเกษตรและการส่งออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2551 การทดลองทางคลินิกของประสิทธิภาพยากำจัดเหาเพื่อรักษาเหาบนศีรษะ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากBiomimic Pty Ltd, Australia ปี 2551-2553 แมลงศัตรูผลผลิตการเกษตรในโรงเก็บและแมลงศัตรูธรรมชาติในเขตภาคกลางของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2551-2553 แมลงศัตรูผลผลิตการเกษตรในโรงเก็บและแมลงศัตรูธรรมชาติในเขตภาคกลางของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2554-2557 การตรวจสอบและการคัดเลือกแตนเบียนไข่ (egg-parasitoids) ในการควบคุมแมลงศัตรูพืชสำคัญของพืชเศรษฐกิจ I (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2555-2557 เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล Nilaparvata lugens (Stal)(Hemiptera: Delphacidae) และศัตรูธรรมชาติในพื้นที่ภาคกลางของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2557-2558 แมลงศัตรูข้าวและแตนเบียนที่สำคัญ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับนานาชาติ - Rattanapun, W, Weerawan Amomsak, Clarke, AR, "Bactrocera dorsalis preference for and performance on two mango varieties at three stages of ripeness", ENTOMOLOGIA EXPERIMENTALIS ET APPLICATA 131 (3) (2009) 243-253 - Rattanapun, W, Weerawan Amomsak, Clarke, AR, "Is a mango just a mango? Testing within-fruit oviposition site choice and larval performance of a highly polyphagous fruit fly", ARTHROPOD-PLANT INTERACTIONS 4 (1) (2010) 35-44 - Nutthakam Wichaikam, Somchai Anusontpompem, W. Sakchoowong, Weerawan Amomsak, "Seasonal and Habitat-Specific Differences in Soil Insect Abundance from Organic Crops and Natural Forest at the Ang Khang Royal Agricultural Station, Chiang Mai, Thailand", Thai Journal of Agricultural Science 43 (3) (2010) 231-237 - Thawomchaisit, P., Weerawan Amomsak, Mahannop, P., Buddhirakkul, P., Pandii, W., Connellan, P., Thompson, D., Brushett, D., Morris, C., "Combined Neem oil 6% w/w and Eucalyptus oil 16% w/w lotion for treating head lice: In vitro and in vivo efficacy studies", Journal of Pharmacy Practice and Research 42 (3) (2012) 189-192 - Bonginkhosi E. Dlamini, Weerawan Amomsak, "Effect of host age on progeny production of Theocolax elegans (Westwood) (Hymenoptera: Pteromalidae) reared on Sitophilus zeamais (Motschulsky) (Coleoptera: Curculionidae)", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 48 (4) (2014) 587-597		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.วีรวรรณ อมรศักดิ์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน</p>
<p>- Schutze, Mark K., Aketarawong, Nidchaya, Weerawan Amomsak, Armstrong, Karen F., Augustinos, Antonis A., Barr, Norman, Bo, Wang, Bourtzis, Kostas, Boykin, Laura M., Caceres, Carlos, Cameron, Stephen L., Chapman, Toni A., Chinvinijkul, Suksom, Chomic, Anastasija, De Meyer, Marc, Drosopoulou, Ellena, Englezou, Anna, Ekesi, Sunday, Gariou-Papalexiou, Angeliki, Geib, Scott M., Hailstones, Deborah, Hasanuzzaman, Mohammed, Haymer, David, Hee, Alvin K. W., Hendrichs, Jorge, Jessup, Andrew, Ji, Qinge, Khamis, Fathiya M., Krosch, Matthew N., Leblanc, Luc, Mahmood, Khalid, Malacrida, Anna R., Mavragani-Tsipidou, Pinelopi, Mwatawala, Maulid, Nishida, Ritsu, Ono, Hajime, Reyes, Jesus, Rubinoff, Daniel, San Jose, Michael, Shelly, Todd E., Srikachar, Sunyane, Tan, Keng H., Thanaphum, Sujinda, Haq, Ihsan, Vijaysegaran, Shanmugam, Wee, Suk L., Yesmin, Farzana, Zacharopoulou, Antigone, Clarke, Anthony R., "Synonymization of key pest species within the Bactrocera dorsalis species complex (Diptera: Tephritidae): taxonomic changes based on a review of 20 years of integrative morphological, molecular, cytogenetic, behavioural and chemoecological data", SYSTEMATIC ENTOMOLOGY 40 (2) (2015) 456-471</p> <p>- Sakchoowong, Watana, Hasin, Sasitom, Pachey, Nongphanga, Weerawan Amomsak, Bunyavejchewin, Sarayudh, Kongnoo, Pitoon, Basset, Yves, "Influence of leaf litter composition on ant assemblages in a lowland tropical rainforest in Thailand", ASIAN MYRMECOLOGY 7 (-) (2015) 57-72</p> <p>- Namikawa, S.K., Weerawan Amomsak, "Antennal sensilla morphology of Theocolax elegans (Westwood) (Hymenoptera: Pteromalidae), a larval parasitoid of the maize weevil, Sitophilus zeamais (Motschulsky) (Coleoptera: Curculionidae)", Agriculture and Natural Resources 50 (5) (2016) 374-379</p> <p>- Vongpa, V., Weerawan Amomsak, Gordh, G., "Development, reproduction and longevity of Aprostocetus sp. (Hymenoptera: Eulophidae), an egg parasitoid of the Brown planthopper, Nilaparvata lugens (Stål) (Hemiptera: Delphacidae)", Agriculture and Natural Resources 50 (4) (2016) 291-294</p> <p>- Sitthichaiyakul, S., Weerawan Amomsak, "Host-substrate preference of Theocolax elegans (Westwood) (Hymenoptera: Pteromalidae), a larval parasitoid of the maize weevil, Sitophilus zeamais (Motschulsky) (Coleoptera: Curculionidae)", Agriculture and Natural Resources 51 (1) (2017) 36-39</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Sunisa Sanguansub, Charun Henpithaksa, Nit Kiritibutr, Ouab Samthoy, Weerawan Amomsak, "Ecological studies of termites and mushroom growing termites in lower mixed deciduous forest at Kanchanaburi Research Station", ประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p> <p>- Weerawan Amomsak, "Surveys of Stored Product Insects and Their Natural Enemies in the Central Region", การประชุมวิชาการศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธีแห่งชาติ ประจำปี 2552 (2009)</p> <p>- Weerawan Amomsak, "Growth, Development and Competition of pteromalids wasps, Anisopteromalus calandrae (Howard) and Theocolax elegans (Westwood) (Hymenoptera: Pteromalidae) on the maize weevil, Sitophilus zeamais Motschulsky (Coleoptera: Curculionidae) and Distribution of Anisopteromalus calandrae (Howard)", การประชุมวิชาการศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธีแห่งชาติ ประจำปี 2553 (2010)</p> <p>- รุ่งนภา การิณี, Weerawan Amomsak, "The effect of host-egg age of brown planthopper, Nilaparvata lugens (Stål) (Hemiptera: Delphacidae) on oviposition by the parasitoid Anagrus flaveolus (Waterhouse) (Hymenoptera: Mymaridae)", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 54 (2016)</p> <p>- วิชรินทร์ มณีรัตน์, Weerawan Amomsak, "The capacity for parasitism by the egg parasitoid Anagrus flaveolus (Waterhouse) (Hymenoptera: Mymaridae) on rice insect pests under laboratory conditions", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 54 (2016)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2545 - 4 ธันวาคม 2563