

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.พงศเทพ อัครนกุล	สังกัด	ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร กำแพงแสน (ส่วนกลาง) ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2516 M.S.(Entomology), Oregon State University, สหรัฐอเมริกา, 2518 Ph.D.(Entomology), Cornell University, สหรัฐอเมริกา, 2520		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การเลี้ยงผึ้งและภมรวิทยา, Apiculture, Insect Behavior, Biological Systematics		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2551 โครงการเทคโนโลยีชีวภาพ : ระดับมหภาคและจุลภาค (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2554 โครงการศึกษาการบูรณาการงานวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ(สาขาเกษตรและอาหาร) ระยะที่ 2 : การศึกษาความสามารถทางวิชาการของหน่วยวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.)</p> <p>ปี 2558-2559 การตรวจสอบความหลากหลายทางพันธุกรรมประชากรของต้นรักใหญ่ (Gluta usitata (Wall.) Ding Hou) ในป่าธรรมชาติโดยการใช้เครื่องหมายไมโครแซทเทลไลต์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกรมป่าไม้</p> <p>ปี 2558-2561 งานวิชาการเพื่อพัฒนาการผลิตปาล์มน้ำมัน (2558-2561) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ชุมพรอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม จำกัด (มหาชน)</p> <p>ปี 2560-2561 ศึกษาบรรจุภัณฑ์เยื่อกระดาษต่อการปลดปล่อยธาตุอาหารในแปลงอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท เอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)</p> <p>ปี 2561-2563 การประยุกต์เทคโนโลยีชีวภาพและนวัตกรรมการเกษตรเพื่อเพิ่มผลผลิตปาล์มน้ำมัน และเพิ่มผลผลิตคุณภาพมังคุดในเขตพื้นที่ภาคใต้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2561-2564 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงบูรณาการจากไม้ผล ประมง ปศุสัตว์ : ทางเลือกใหม่ให้เกษตรกรรสวนยางในเขตพื้นที่ริมแม่น้ำโขง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562-2563 ยุทธศาสตร์การวิจัยการเกษตรรายสินค้า : ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2563-2564 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการปาล์มน้ำมันให้ได้ตามเป้าหมายผลผลิตในพื้นที่ จังหวัดกระบี่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท)</p> <p>ปี 2561-2564 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงบูรณาการจากไม้ผล/ประมง/ปศุสัตว์ : ทางเลือกใหม่ให้เกษตรกรรสวนยางในเขตพื้นที่ริมแม่น้ำโขง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2563 การพัฒนาสวนผลไม้ในเขตพื้นที่สวนยางบริเวณลุ่มแม่น้ำโขง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2563 การพัฒนาอาชีพเลี้ยงไก่พื้นเมืองในพื้นที่สวนยาง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับนานาชาติ - Kongmee, M., Atchariya Prabaripai, Pongthep Akranakul, Bangs, M.J., Theeraphap Chareonviriyaphap, "Behavioral responses of Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) exposed to deltamethrin and possible implications for disease control", Journal of Medical Entomology 41 (6) (2004) 1055-1063 - Sathantriphop, S, Chitapa Ketavan, Atchariya Prabaripai, Visetson, S, Bangs, MJ, Pongthep Akranakul, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Susceptibility and avoidance behavior by Culex quinquefasciatus Say to three classes of residual insecticides", JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY 31 (2) (2006) 266-274 - Theeraphap Chareonviriyaphap, Kongmee, M, Bangs, MJ, Sathantriphop, S, Meunwom, V, Atchariya Prabaripai, Suwonkerd, W, Pongthep Akranakul, "Influence of nutritional and physiological status on behavioral responses of Aedes aegypti (Diptera : Culicidae) to deltamethrin and cypermethrin", JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY 31 (1) (2006) 89-101		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.พงษ์เทพ อัครธนกุล</p>	
<p>ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร กำแพงแสน (ส่วนกลาง) ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร</p>
<p>- Polsomboon, S, Poolprasert, P, Suwonkerd, W, Bangs, MJ, Pabhop Sinchayakul, Pongthep Akranakul, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Biting patterns of Anopheles minimus complex (Diptera: Culicidae) in experimental huts treated with DDT and deltamethrin", JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY 33 (2) (2008) 285-292</p> <p>- กราญจนา ภาอินชุม, Gerard Duvallet, Pongthep Akranakul, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Genetic Diversity and Gene Flow among Stable Fly Populations, Stomoxys calcitrans (L.) in Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (3) (2009) 526-537</p> <p>- Muenworn, V, Sungvomyothin, S, Kongmee, M, Polsomboon, S, Bangs, M.J, Pongthep Akranakul, Pabhop Sinchayakul, Atchariya Prabaripai, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Biting activity and host preference of the malaria vectors Anopheles maculatus and Anopheles sawadwongpomi (Diptera: Culicidae) in Thailand", JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY 34 (1) (2009) 62-69</p> <p>- วิถี เหมือนนวน , Gerard Duvallet, กราญจนา ภาอินชุม , Siripun Tuntakom, Pongthep Akranakul, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Stable Fly (Diptera: Muscidae) Distribution in Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (1) (2010) 44-52</p> <p>- Tainchum, K, Sukonhabhirom, S, Duvallet, G, Pongthep Akranakul, Muenworn, V, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Population Structure of Stomoxys calcitrans (Diptera: Muscidae) From Nine Regions of Thailand", JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY 103 (3) (2010) 1012-1018</p> <p>- Malaithong, N, Polsomboon, S, Poolprasert, P, Parbaripai, A, Bangs, MJ, Suwonkerd, W, Pothikasikom, J, Pongthep Akranakul, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Human-Landing Patterns of Anopheles dirus sensu lato (Diptera: Culicidae) in Experimental Huts Treated With DDT or Deltamethrin", JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY 47 (5) (2010) 823-832</p> <p>- Chuaycharoensuk, T., Waraporn Juntarajumnong, Boonyuan, W., Bangs, M.J., Pongthep Akranakul, Thammapalo, S., Jirakanjanakit, N., Pabhop Sinchayakul, Theeraphap Chareonviriyaphap, "Frequency of pyrethroid resistance in Aedes aegypti and Aedes albopictus (Diptera: Culicidae) in Thailand", Journal of Vector Ecology 36 (1) (2011) 204-212</p>	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p>	
<p>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552(รางวัลประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1) สาขาวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2553 เรื่อง "Biting activity and host preference of the malaria vectors Anopheles maculatus and Anopheles sawadwongpomi (Diptera: Culicidae) in Thailand" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2553(รางวัลประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1) ประจำปี 2554 เรื่อง "Human-Landing Patterns of Anopheles dirus sensu lato (Diptera: Culicidae) in Experimental Huts Treated With DDT or Deltamethrin" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2553(รางวัลประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1) ประจำปี 2554 เรื่อง "Population Structure of Stomoxys calcitrans (Diptera: Muscidae) From Nine Regions of Thailand" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2547 - 3 กุมภาพันธ์ 2566