

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.อังศุมาลย์ จันทราปัติย์	สังกัด	ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	ศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2516 วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2520 Ph.D.(Entomology), Mississippi State University, สหรัฐอเมริกา, 2528		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Acarology, Morphology		
โครงการวิจัย	ปี 2540-2542 การศึกษาชนิดชีววิทยาและการเผยแพร่กระจายของไรสีขาในภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2543-2545 หน่วยปฏิบัติการวิจัยการหมักผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรแบบแห้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2544-2545 การพัฒนากรรมวิธีการผลิตและการใช้จากใบเสมีดขาว (Melaleuca Leucadendra, Linn) ที่ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อมและทดแทนการนำเข้าสารเคมีเกษตรที่มีฤทธิ์ไล่แมลงและควบคุมจุลินทรีย์ สำหรับการเกษตรของกลุ่มเกษตรกรภาคตะวันออกเฉียง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทบวงมหาวิทยาลัย ปี 2547-2548 โครงการศัตรูธรรมชาติของไรขาวพริก(Polyphagotarsonemus latus (Banks): Acari: Tarsonemidae) และความเป็นไปได้ของศัตรูธรรมชาติบางชนิดที่พบมากต่อการควบคุมไรขาวพริก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2548-2550 งานวิจัยและพัฒนาพืชป่าเป็นพืชเศรษฐกิจของประเทศ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2549-2553 โครงการปริญาเอกกัญชาเภสัช เรื่อง พืชพิษและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารจากพืชป่าในประเทศไทยเพื่อการกำจัดแมลงศัตรูพืช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2549-2553 โครงการปริญาเอกกัญชาเภสัช เรื่องการพัฒนาแบคทีเรียในไส้เดือนฝอยเพื่อกำจัดศัตรูพืช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2549-2554 โครงการปริญาเอกกัญชาเภสัช เรื่องการศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของสารทุติยภูมิจากเชื้อราที่เกิดโรคกับแมลงในการควบคุมศัตรูพืช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2550-2553 Effect of Entomopathogenic nematodes combinig with other microbials and plant extracts in controlling diamond back moth larva (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2551-2553 Protein-rich pea flour and its combination in controlling stored product insects, Sitophilus zeamais Motschulsky and Tribolium castaneum (Herbst) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (โครงการปริญาเอกกัญชาเภสัช) ปี 2552-2555 Phylogenetic Study of Tetranychus Species (Acari:Tetranychidae) in Thailand (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (โครงการปริญาเอกกัญชาเภสัช) ปี 2552 ชีววิทยาของไรขาว (Polyphagotarsonemus latus (Banks): Acari: Tarsonemidae) และความเป็นไปได้ของไรศัตรูธรรมชาติ และ สารสกัดจากพืชบางชนิดต่อการควบคุมไรขาวในสบู่ดำ (Jatropha curcas L.) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552-2555 อนุกรมวิธานของไรสีขาในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากเงินงบประมาณมหาวิทยาลัยฯ ปี 2553-2554 โครงการจัดทำมาตรฐานคุณภาพพริกวิจัย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2552-2555 ประสิทธิภาพของเชื้อ Paenibacillus sp. (Paenibacillaceae) ในการควบคุมหนอนกระทู้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากเงินงบประมาณมหาวิทยาลัยฯ ปี 2554 การศึกษากลไกของเชื้อจุลินทรีย์ปฏิปักษ์เพื่อควบคุมแมลงศัตรูพืชและแมลงพาหะ และพัฒนาผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์สูตรสำเร็จเพื่อเพิ่มผลผลิตผัก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555 การศึกษาความหลากหลายของแมลงศัตรูข้าวและแมลงศัตรูธรรมชาติในพื้นที่ปลูกข้าวแบบใช้สารเคมีและการปลูกข้าวแบบอินทรีย์ และการจัดการแมลงศัตรูพืชโดยใช้จุลินทรีย์ปฏิปักษ์เพื่อการผลิตข้าวปลอดภัย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.อังศุมลย์ จันทราปัติย์</p> <p>ตำแหน่ง ศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน</p>
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จุรีรัตน์ รัตนทิพย์, นุชรีย์ ศิริ, Angsumam Chandrapatya, "Stethorus pauperculus (Weise) ??– Stethorus siphonulus Kapur Comparative morphology of acarophagous lady beetles, Stethorus pauperculus (Weise) and Stethorus siphonulus Kapur", วารสารวิทยาศาสตร์ มช. 35 (3) (2007) 170-179 - นายอิราช หนูสีต้า, ดร.อัญชลี สงวนพงษ์, Angsumam Chandrapatya, "Toxicity of Embelia ribes Burm. f. Leaf Crude Extracts on Spodoptera litura (F.) (Lepidoptera: Noctuidae)", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 38 (4) (2007) 331-339 - ภัทรา อุปดิษฐ์, Praparat Homchan, Angsumam Chandrapatya, "Effectiveness of Metabolites from Entomopathogenic Fungi against Two-Spotted Spider Mite, Tetranychus urticae Koch (Acari: Tetranychidae)", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 39 (1) (2008) 7-18 - ศิริพรรณ โสพานบัว, ประภัสสร บุขหมั่น, Angsumam Chandrapatya, "The Efficacy of Xenorhabdus spp. Against Mushroom Mite (Luciaphorus spp.)", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม 28 (1) (2009) 1-7 - Atirach Noosidum, Angsumam Chandrapatya, "Growth inhibition and feeding deterrence from leaf extracts of Embelia ribes Burm. f. on Spodoptera litura (F.) (Lepidoptera: Noctuidae)", แก่นเกษตร (Khon Kaen Agriculture Journal) 43 (4) (2015) 773-780 - Angsumam Chandrapatya, Ploychompoo Konvipasruang, James W. AMRINE, "Present status of eriophyoid mites in Thailand", J. Acarol. Soc. Jpn. 25 (S1) (2016) 83-107 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จุรีรัตน์ รัตนทิพย์, นุชรีย์ ศิริ, Angsumam Chandrapatya, "Comparative Biology and life table of Stethorus pauperculus (Weise) and S. siphonulus Kapur (Coleoptera: Coccinellidae) fed on Tetranychus urticae Koch (Acari: Tetranychidae) in Thailand", Thai Journal of Agricultural Science 41 (4) (2008) 117-126 - จรงค์ศักดิ์ พุฒนวล, อามร อินทร์สังข์, Angsumam Chandrapatya, "Acaricidal Effect of Herb Extracts on the Mushroom Mites, Luciaphorus perniciosus Rack and Fomicomotes heteromorphus Magowski. ", Systematic and Applied Acarology 13 (1) (2008) 33-38 - อามร อินทร์สังข์, จรงค์ศักดิ์ พุฒนวล, Angsumam Chandrapatya, "Acaricidal activity of wild plant extracts against Luciaphorus perniciosus Rack (Acari : Pygmephoridae) and Fomicomotes heteromorphus Magowski (Acari : Dolichocybidae)", Systematic and Applied Acarology 13 (3-4) (2008) 188-194 - Noosidum, A, Atchariya Prabaripai, Theeraphap Chareonviriya, Angsumam Chandrapatya, "Excito-repellency properties of essential oils from Melaleuca leucadendron L., Litsea cubeba (Lour.) Persoon, and Litsea salicifolia (Nees) on Aedes aegypti (L.) mosquitoes", JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY 33 (2) (2008) 305-312 - Ko Ko, Warapom Juntarajumnong, Angsumam Chandrapatya, "Repellency, Fumigant and Contact Toxicities of Litsea cubeba (Lour.) Persoon Against Sitophilus zeamais Motschulsky and Tribolium castaneum (Herbst)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (1) (2009) 56-63 - Prapassom BUSSAMAN, Siriphan SOBANBOA, Parwinder S. GREWAL, Angsumam Chandrapatya, "Pathogenicity of additional strains of Photorhabdus and Xenorhabdus (Enterobacteriaceae) to the mushroom mite Luciaphorus perniciosus (Acari: Pygmephoridae)", Applied Entomology and Zoology 44 (2) (2009) 293-299 - Ko Ko, Warapom Juntarajumnong, Angsumam Chandrapatya, "Repellency, Fumigant and Contact Toxicities of Melaleuca cajuputi Powell against Sitophilus zeamais Motschulsky and Tribolium castaneum Herbst", Thai Journal of Agricultural Science 42 (1) (2009) 27-33 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ตำแหน่ง	สังกัด
ดร.อังศุมาลย์ จันทร์อาทิตย์	ศาสตราจารย์	ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน
<p>- Auamcharoen W, Angsumam Chandrapatya, Kijjoo, A, Silva, A.M.S., Herz, W, "Chemical constituents of Duabanga grandiflora (Lythraceae)", <i>Biochemical Systematics and Ecology</i> 37 (4) (2009) 535-537</p> <p>- Varipat Areekul, Pasuda japiyasakul, Angsumam Chandrapatya, "In vitro Antimicrobial Screening of Selected Traditional Thai Plants", <i>Thai Journal of Agricultural Science</i> 42 (2) (2009) 81-89</p> <p>- Auamcharoen, W., Kijjoo, A., Angsumam Chandrapatya, Pinto, Madalena M., Silva, Artur M.S., Waree Naengchomnong, Werner Herz, "A new tetralone from <i>Diospyros cauliflora</i>", <i>Biochem. Syst. Ecol.</i> 37 (5) (2009) 690-692</p> <p>- Sobanbou, S., Bussaman, P. , Angsumam Chandrapatya, "Efficacy of <i>Xenorhabdus</i> sp. (X1) as biocontrol against for controlling mushroom mites (<i>Luciaphorus perniciosus</i> Rack)", <i>Asian Journal of Food and Agro-Industry</i> 2 (specl.iss.) (2009)</p> <p>- Bussaman, P. , Namsena, P. , Angsumam Chandrapatya, "Efficacy of <i>Xenorhabdus</i> sp. (X1) mutant on mushroom mite (<i>Luciaphorus</i> sp.)", <i>Asian Journal of Food and Agro-Industry</i> 2 (specl.iss.) (2009)</p> <p>- Pumnuan, J, Angsumam Chandrapatya, Insung, A, "Acaricidal Activities of Plant Essential Oils from Three Plants on the Mushroom Mite, <i>Luciaphorus perniciosus</i> Rack (Acari: Pygmephoridae)", <i>PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY</i> 42 (3) (2010) 247-252</p> <p>- Ko, K, Warapom Juntarajumnong, Angsumam Chandrapatya, "Insecticidal Activities of Essential Oils from Fruits of <i>Litsea salicifolia</i> Roxb. ex Wall. Against <i>Sitophilus zeamais</i> Motschulsky and <i>Tribolium castaneum</i> (Herbst)", <i>PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY</i> 42 (5) (2010) 551-557</p> <p>- พัชรวิวรรณ มณีสาคร, R. An, P.S. Grewal, Angsumam Chandrapatya, "Virulence of four new strains of entomopathogenic nematodes from Thailand against the Japanese Beetle <i>Popillia japonica</i> grubs (Coleoptera: Scarabaeidae).", <i>Thai Journal of Agricultural Science</i> 43 (2) (2010) 61-66</p> <p>- Ko Ko, Warapom Juntarajumnong, Angsumam Chandrapatya, "Insecticidal activities of <i>Litsea salicifolia</i> Roxb. ex Wall. against <i>Sitophilus zeamais</i> Motschulsky and <i>Tribolium castaneum</i> (Herbst)", <i>Pakistan J. Zool</i> 42 (5) (2010)</p> <p>- Maneesakom, P., Parwinder S. Grewal, Angsumam Chandrapatya, "<i>Steinemema minuta</i> sp. nov. (Rhabditida: Steinernematidae): A new Entomopathogenic nematode from Thailand", <i>Int. J. Nematol</i> 20 (1) (2010)</p> <p>- Atirach Noosidum, Amanda K. Hodson, Edwin E. Lewis, Angsumam Chandrapatya, "Characterization of New Entomopathogenic Nematodes from Thailand: Foraging Behavior and Virulence to the Greater Wax Moth, <i>Galleria mellonella</i> L. (Lepidoptera: Pyralidae)", <i>Journal of Nematology</i> 42 (4) (2010) 281-291</p> <p>- พัชรวิวรรณ มณีสาคร, R. An, H. Daneshvar, K. Taylor, X. Bai, B. J. Adams, P.S. Grewal, Angsumam Chandrapatya, "Phylogenetic and cophylogenetic relationships of Entomopathogenic nematodes (Heterorhabditis: Rhabditida) and their symbiotic bacteria (Photorhabdus: Enterobacteriaceae)", <i>Molecular Phylogenetics and Evolution</i> 59 (2) (2011) 271-280</p> <p>- ดวงสมร สุทธิสุทธิ์, Pual G. Fields, Angsumam Chandrapatya, "Fumigant toxicity of essential oils from three Thai plants (Zingiberaceae) and their major compounds against <i>Sitophilus zeamais</i>, <i>Tribolium castaneum</i> and two parasitoids.", <i>Journal of Stored Product Research</i> 47 (3) (2011) 222-230</p> <p>- Suthisit, D, Fields, PG, Angsumam Chandrapatya, "Contact Toxicity, Feeding Reduction, and Repellency of Essential Oils From Three Plants From the Ginger Family (Zingiberaceae) and Their Major Components Against <i>Sitophilus zeamais</i> and <i>Tribolium castaneum</i>", <i>JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY</i> 104 (4) (2011) 1445-1454</p> <p>- Bussaman, P., Sermswan, R.W., Angsumam Chandrapatya, "Genetic diversity of mushroom mite (<i>Luciaphorus</i> sp.) infesting cultivated mushrooms in the Northeast of Thailand", <i>African Journal of Agricultural Research</i> 6 (24) (2011) 5438-5445</p> <p>- Patchanee Vichitbandha, Angsumam Chandrapatya, "Broad Mite Effects on Chili Shoot Damage and Yields", <i>PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY</i> 43 (4) (2011) 637-649</p> <p>- Wanida Auamcharoen, Angsumam Chandrapatya, Kijjoo, A, Kainoh, Y, "Toxicity and Repellency Activities of the Crude Methanol Extract of <i>Duabanga grandiflora</i> (Lythraceae) Against <i>Sitophilus oryzae</i> (Coleoptera: Curculionidae)", <i>PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY</i> 44 (1) (2012) 227-232</p>		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	ดร.อังศุมาลย์ จันทราปัติย์ ศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน
<p>- Buttachon, S., Angsumam Chandrapatya, Leka Manoch, Silva, A., Gales, L., Bruyere, C., Kiss, R., Kijjoo, A., "Sartorymensin, a new indole alkaloid, and new analogues of tryptoquivaline and fiscalins produced by <i>Neosartorya siamensis</i> (KUFC 6349)", <i>Tetrahedron</i> 68 (15) (2012) 3253-3262</p> <p>- Bussaman, P, Sa-Uth, C, Rattanasena, P, Angsumam Chandrapatya, "Acaricidal activities of whole cell suspension, cell-free supernatant, and crude cell extract of <i>Xenorhabdus stokiae</i> against mushroom mite (<i>Luciaphorus</i> sp.)", <i>JOURNAL OF ZHEJIANG UNIVERSITY-SCIENCE B</i> 13 (4) (2012) 261-266</p> <p>- Konvipasruang, P, Angsumam Chandrapatya, Amrine, JW, Ochoa, R, Bauchan, G, Pratt, P, "A new species, <i>Aceria neopaederiae</i> (Acari: Eriophyidae), infesting <i>Paederia foetida</i> L. (Rubiaceae) in Thailand, Hong Kong and Singapore", <i>SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY</i> 17 (2) (2012) 191-201</p> <p>- Bussaman, P., Sa-Uth, C., Rattanasena, P., Angsumam Chandrapatya, "Effect of crude plant extracts on mushroom mite, <i>Luciaphorus</i> sp. (Acari: Pygmephoridae)", <i>Psyche</i> (New York) 29 (9) (2012)</p> <p>- Oliveira, DC, Charanasri, V, Kongchuensin, M, Konvipasruang, P, Angsumam Chandrapatya, De Moraes, GJ, "Phytoseiidae of Thailand (Acari: Mesostigmata), with a key for their identification", <i>ZOOTAXA</i> (3453) (2012) 1-24</p> <p>- Bussaman, P., Namsena, P., Rattanasena, P., Angsumam Chandrapatya, "Effect of crude leaf extracts on <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> (Penz.) Sacc.", <i>Psyche</i> (New York) 2012 (spec. issue) (2012)</p> <p>- Ploychompoo KONVIPASRUANG, Angsumam Chandrapatya, J.W. AMRINE, Jr., "Redescription of seven species of eriophyoid mites from bamboo (Poaceae, Bambuseae) in Thailand", <i>Journal of the Acarological Society of Japan</i> 21 (2) (2012) 67-94</p> <p>- Suradet Buttachon, Angsumam Chandrapatya, Winanda Himaman, Anake Kijjoo, "Acaricidal activity of <i>Hypocrella raciborskii</i> Zimm. (Hypocreales: Clavicipitaceae) crude extract and some pure compounds on <i>Tetranychus urticae</i> Koch (Acari: Tetranychidae)", <i>African Journal of Microbiology Research</i> 7 (7) (2013) 577-585</p> <p>- Jo ao Paulo Z. Narita, Patchanee Vichitbandha, Angsumam Chandrapatya, Ploychompoo Konvipasruang, Manita Kongchuensin, Gilberto J. de Moraes, "Prospection for predatory mites to control coconut pest mites in Thailand, with taxonomic descriptions of collected Mesostigmata (Acari)", <i>Journal of Natural History</i> 48 (on line) (2014) 699-719</p> <p>- Angsumam Chandrapatya, Ploychompoo KONVIPASRUANG, Jim W. AMRINE, "A new genus, two new species, and a new generic name of Phyllocoptine mites (Acari: Eriophyidae) infesting <i>Yang-na</i>, <i>Dipterocarpus alatus</i> Roxb. ex G. Don (Dipterocarpaceae) in Thailand.", <i>Journal of the Acarological Society of Japan</i> 23 (1) (2014) 15-28</p> <p>- Naing, H.H., Angsumam Chandrapatya, Navajas, M., Auger, P., "New species and new records of Tetranychidae (Acarina, Prostigmata) from Thailand", <i>Zootaxa</i> 3802 (2) (2014) 257-275</p> <p>- Angsumam Chandrapatya, Konvipasruang, P, Flechtmann, CHW, de Moraes, GJ, "Complementary description of <i>Colomerus novaehbridensis</i> Keifer (Acari, Eriophyidae), with a discussion about the constitution of the genus and its economic importance, and a tentative key to <i>Colomerus</i> Newkirk & Keifer species", <i>ZOOKEYS</i> - (434) (2014) 17-35</p> <p>- Atirach Noosidum, Theeraphap Chareonviriyaphap, Angsumam Chandrapatya, "Synergistic repellent and irritant effect of combined essential oils on <i>Aedes aegypti</i> (L.) mosquitoes", <i>JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY</i> 39 (2) (2014) 298-305</p> <p>- Angsumam Chandrapatya, Konvipasruang, Ploychompoo, Amrine, J. W., Jr., "Six new generic names for eriophyoid mites described from Thailand, with supplement descriptions and illustrations (Acari, Eriophyoidea)", <i>SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY</i> 20 (5) (2015) 523-555</p> <p>- Konvipasruang, Ploychompoo, Angsumam Chandrapatya, "Two new genera and four new species of Diptilomiopidae from Thailand", <i>SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY</i> 20 (3) (2015) 297-312</p> <p>- Wanida Auamcharoen, Angsumam Chandrapatya, "Potential Control of Two-Spotted Spider Mite, <i>Tetranychus urticae</i> Koch (Acari: Tetranychidae) by Crude Extracts of <i>Duabanga grandiflora</i> (Lythraceae) and <i>Diospyros cauliflora</i> (Ebenaceae)", <i>PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY</i> 47 (4) (2015) 953-964</p>		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.อังศุมาลย์ จันทราบัตย์</p> <p>ตำแหน่ง ศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Oliveira, Daniel C., Angsumam Chandrapatya, De Moraes, Gilberto J., "A new species of Blattisocius (Acari: Mesostigmata: Blattisociidae), with a new characterisation of the genus", ZOOTAXA 4040 (1) (2015) 93-100 - Wanida Auamcharoen, Angsumam Chandrapatya, "Acaricidal and ovicidal efficacies of leucaena glauca benth. seed crude extracts on tetranychus urticae koch (Acari: Tetranychidae)", Journal of Biopesticides 8 (2) (2015) 68-81 - Atirach Noosidum, ภัททิรา ศาสตร์รุ่งษ์, Angsumam Chandrapatya, Edwin E. Lewis, "Efficacy of Steinemema spp. plus anti-desiccants to control two serious foliage pests of vegetable crops, Spodoptera litura F. and Plutella xylostella L.", Biological Control 97 ("-") (2016) 48-56 - Angsumam Chandrapatya, Konvipasruang, Ploychompoo, Amrine, J. W., Jr., "New eriophyoid mites from Thailand", SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY 21 (1) (2016) 55-78 - Thaochan, N, Angsumam Chandrapatya, "The phenotypic and metabolic properties of Metarhizium guizhouense on Corcyra cephalonica", MYCOSPHERE 7 (2) (2016) 214-225 - Angsumam Chandrapatya, Ploychompoo Konvipasruang, James W. Amrine, Jr., "Two new genera and one new assignment of eriophyoid mites (Acari:Eriophyoidea) from Thailand", Persian Journal of Acarology 5 (1) (2016) 35-49 - Bussaman, P, Sa-uth, C, Angsumam Chandrapatya, Atlihan, R, Gokce, A, Saska, P, Chi, H, "Fast Population Growth in Physogastry Reproduction of Luciaphorus pemiciosus (Acari: Pygmephoridae) at Different Temperatures", JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY 110 (4) (2017) 1397-1403 - Konvipasruang, P., Angsumam Chandrapatya, "Two new genera and three new species of eriophyoid mites from Chiang Mai province, Thailand", Systematic and Applied Acarology 23 (1) (2018) 91-103 - Atirach Noosidum, Weerachai Somsri, Angsumam Chandrapatya, "Effect of cold storage on development of Habrobracon hebetor (Say) (braconidae: Hymenoptera) reared on Corcyra cephalonica stainton (Lepidoptera: Pyralidae)", Walailak Journal of Science and Technology 17 (2) (2020) 128-138 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Patchanee Vichitbandha, Angsumam Chandrapatya, "The predatory mite, Amblyseius cinctus Corpuz and Rimando, and its' potential to control broad mite (Polyphagotarsonemus latus (Banks) in chili", ประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี "วิทยาศาสตร์เพื่อเยาวชน" 13-15 มีนาคม 2549 (2006) - Bussaman, P, Sobanbou, S, Angsumam Chandrapatya, "Pathogenic effects of the entomopathogenic bacteria Photorhabdus and Xenorhabdus against mushroom mite ", (Poster Presentation) มหาสารคามวิจัย ครั้งที่ 3 (2007) - Bussaman, P, Angsumam Chandrapatya, "The Efficacy of the entomopathogenic bacteria Xenorhabdus and Photorhabdus for controlling mushroom mite (Luciaphorus sp.): A Novel Approach.", Annual Meeting of Thailand research fund (2007) - Bussaman, P, Angsumam Chandrapatya, "Evaluation of different fomulations of the Xenorhabdus nematophila against mushroom mite (Luciaphorus sp.)", Annual Meeting of Thailand research fund (2008) - Bussaman, P, Sobanbou, S, Angsumam Chandrapatya, "Evaluation of the Xenorhabdus nematophila as biocontrol agent for controlling mushroom mite (Luciaphorus sp.)", 20th Annual Meeting and International Conference of the Thai Society for Biotechnology "TSB 2008: Biotechnology for Global Care" (2008) - จุรีรัตน์ รัตนทิพย์, นุชรีย์ ศิริ, Angsumam Chandrapatya, "Comparative on predation efficiency of coccinellid beetles, Stethorus pauperculus (Weise) and Stethorus siphonulus Kapur on two spotted spider mite, Tetranychus urticae Koch.", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 9 "อารักขาพืชไทย เทิดไท้องค์ภูมิ ตามวิถีเศรษฐกิจพอเพียง" (2009) - พัชรวิพรรณ มณีสาคร, Angsumam Chandrapatya, "การจำแนกชนิดไส้เดือนฝอยศัตรูแมลงที่สำรวจพบในประเทศไทยโดยเทคนิคทางชีวโมเลกุล", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 9 "อารักขาพืชไทย เทิดไท้องค์ภูมิ ตามวิถีเศรษฐกิจพอเพียง" (2009) 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.อังศุมาลย์ จันทราปัติย์</p> <p>ตำแหน่ง ศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน</p>
<p>- Auamcharoen, W, Kijjoo, A, Angsumam Chandrapatya, "Isolation, structure elucidation and biological activities of some secondary metabolites from <i>Duabanga grandiflora</i> (Lythraceae).", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 9 "อารักขาพืชไทย เทิดไถ่องค์ภูมิ ตามวิถีเศรษฐกิจพอเพียง" (2009)</p> <p>- จุรีรัตน์ รัตนทิพย์, นุชรีย์ ศิริ, Angsumam Chandrapatya, "Relationship between broad mite, <i>Polyphagotarsonemus latus</i> Bank population and leaf curl symptom on chilli.", การประชุมวิชาการเกษตร ประจำปี 2553 ครั้งที่ 11 (2010)</p> <p>- นางสาวภัททิรา ศาตรังวงษ์, <i>Atirach Noosidum</i>, Angsumam Chandrapatya, "Efficacy of Novel Gel and Surfactant on Survival Rates of Entomopathogenic Nematodes under Laboratory Condition", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 11 "อารักขาพืชไทย ก้าวไกลในประชาคมอาเซียน" (2013)</p> <p>- นางสาวธิติมา เอี่ยมขาวเหนือ, Angsumam Chandrapatya, Wanida Auamcharoen, "Toxicity of Hexane Extract from <i>Tridax procambens</i> L. on Adults and Eggs of <i>Tetranychus urticae</i> Koch", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2015)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- N. Nusartlert, Patchanee Vichitbandha, Gerald T. Baker, Angsumam Chandrapatya, "Pesticide-induced mortality and prey-dependent life history of the predatory mite <i>Neoseiulus longispinosus</i> (Acari: Phytoseiidae)", Proceedings XIIth International Congress of Acarology, Amsterdam, The Netherlands (2006)</p> <p>- Patchanee Vichitbandha, Angsumam Chandrapatya, "Relation of chili shoot damage to the abundance of <i>Polyphagotarsonemus latus</i> (Banks) (Acari: Tarsonemidae) and other chili pests and the effect of shoot damage on chili yields.", The 12th International congress of Acarology (2006)</p> <p>- Patchanee Vichitbandha, Angsumam Chandrapatya, "Life history of <i>Amblyseius cinctus</i> Corpuz and Rimando (Acari: Phytoseiidae) reared on larvae of broad mites <i>Polyphagotarsonemus latus</i> (Banks) (Acari: Tarsonemidae) and its' predation response on broad mites at different predator: prey ratios in both laboratory and greenhouse condition.", The ISSAAS International Congress 2008 (2009)</p> <p>- Watcharin , Patchanee Vichitbandha, Thitiya Pung, Angsumam Chandrapatya, "Toxicity and repellent effect of <i>Lantana camara</i> crude extract on <i>Polyphagotarsonemus latus</i> and <i>Tetranychus urticae</i>", The International Symposium "Go...Organic 2009" The Approach of Organic Agriculture: New Markets, Food Security and a Clean Environment" (2009)</p> <p>- Sobanbou, S, Bussaman, P, Angsumam Chandrapatya, "Efficacy of <i>Xenorhabdus</i> sp. (X1) as biocontrol against for controlling mushroom mites (<i>Luciaphorus pemiciosus</i> Rack). ", International Conference on Go...Organic 2009. (2009)</p> <p>- Namsena, P, Bussaman,P, Angsumam Chandrapatya, "Efficacy of <i>Xenorhabdus</i> sp. (X1) mutant on mushroom mite (<i>Luciaphorus</i> sp.)", International Conference on Go...Organic 2009. (2009)</p> <p>- Patchanee Vichitbandha, Srimongkolchai, W, Angsumam Chandrapatya, "Effect of the extracts of <i>Embelia ribes</i> Burm. f. (Myrsinaceae) leaf on broad mite, <i>Polyphagotarsonemus latus</i> (Acari: Tarsonemidae).", The ISSAAS International Congress 2009. (2010)</p> <p>- Leelawan, T, Angsumam Chandrapatya, Patchanee Vichitbandha, "Effect of the extracts of <i>Embelia ribes</i> Burm. f. (Myrsinaceae) leaf on predacious mite <i>Amblyseius cinctus</i> Corpuz and Rimando (Acari: Phytoseiidae).", The ISSAAS International Congress 2009 (2010)</p> <p>- Patchanee Vichitbandha, Angsumam Chandrapatya, "Effect of host plants on growth and reproduction of the broad mite. <i>Polyphagotarsonemus latus</i> (Banks)", XIII INTERNATIONAL CONGRESS OF ACROLOGY (2010)</p> <p>- Patchanee Vichitbandha, Angsumam Chandrapatya, "Effect of preys and pollens on the population of <i>Amblyseius cinctus</i> Corpuz & Rimando", XIII INTERNATIONAL CONGRESS OF ACAROLOGY (2010)</p> <p>- Patchanee Vichitbandha, Angsumam Chandrapatya, "Effectiveness of <i>Amblyseius cinctus</i> Corpuz & Rimando and conventional practices on broad mite control on a chili field: a case study", XIII INTERNATIONAL CONGRESS OF ACROLOGY (2010)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.อังศุมาลย์ จันทราปัติย์</p> <p>ตำแหน่ง ศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน</p>
<p>- Patchanee Vichitbandha, Angsumam Chandrapatya, "Effect of the extracts of wild plants' leave on broad mite, Polyphagotarsonemus latus (Acari: Tarsonemidae)", "International conference on biopesticides VI (ICOB6) (2011)</p> <p>- Patchanee Vichitbandha, Angsumam Chandrapatya, "Effect of host plants on life table of broad mite, Polyphagotarsonemus latus (Banks) (Acari: Tarsonemidae)", The "24th International Congress of Entomology" (2012)</p> <p>- Atirach Noosidum, Dr. Amanda K. Hodson, Prof. Dr. Edwin E. Lewis, Angsumam Chandrapatya, "A new entomopathogenic nematode from Thailand and its virulence against Tenebrio molitor L. (Coleoptera: Tenebrionidae) and Oryctes rhinoceros MacLeay (Coleoptera: Scarabaeidae)", 2nd International Symposium of Bio-Pesticides and Eco-toxicological Network (2nd IS-BioPEN) (2012)</p>	
<p>ลิขสิทธิ์</p> <p>- ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2543 เรื่อง "ไรการเกษตร" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2553 เรื่อง "ควบคุมแมลงศัตรูพืชอย่างไร...ให้ชีวิตปลอดภัย" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2553 เรื่อง "โลกของไร" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</p> <p>- วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ประจำปี 2547 จาก มูลนิธิโพร เพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย</p> <p>- รางวัลเมธีวิจัยอาวุโส สกว.ประจำปี พ.ศ. 2548 ไรศัตรูพืช ประจำปี 2548 จาก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p> <p>- อาจารย์ดีเด่นแห่งชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2551 จาก ที่ประชุมประธานสภาอาจารย์มหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2551 ประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1 จำนวน 1 ผลงาน ประจำปี 2552 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2551 ประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 2 จำนวน 3 ผลงาน ประจำปี 2552 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์พื้นฐานข้อมูล Science citation index expanded ปี 2552 จำนวน 1 ผลงาน ประจำปี 2553 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์พื้นฐานข้อมูลมาตรฐานสากล ปี 2552 จำนวน 1 ผลงาน ประจำปี 2553 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- นิสิตเก่าดีเด่นคณะเกษตร ประจำปี 2553 ประจำปี 2554 จาก สมาคมนิสิตเก่าคณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รวงทองเกียรติคุณ เพื่อเชิดชูเกียรติแก่ผู้สร้างสรรค์ผลงานและสร้างชื่อเสียงแก่คณะเกษตร ประจำปี 2554 จาก คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557</p> <p>ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <p>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552(รางวัลประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1) สาขาวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2553 เรื่อง "Pathogenicity of additional strains of Photorhabdus and Xenorhabdus (Enterobacteriaceae) to the mushroom mite Luciaphorus pemiciosus (Acari: Pygmephoridae)" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2541 - 29 ตุลาคม 2563