

### ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.ฐิติยา แซ่ปึ้ง	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> วท.บ.(วิทยาศาสตร์ทั่วไป), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2526 วท.ม.(พิษวิทยา), มหาวิทยาลัยมหิดล, ไทย, 2535 Ph.D.(Toxicology), Virginia Polytechnic and State University, สหรัฐอเมริกา, 2547 M.S., Virginia Polytechnic and State University, สหรัฐอเมริกา, 2543	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> เคมีอินทรีย์, พิษวิทยาสิ่งแวดล้อม	
<b>งานสอน</b>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.รุติยา แซ่ปึ้ง	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
<p>Applied Ecology for Coastal Resource Manag.          Basic Chemistry I          Basic Chemistry II          Basic Chemistry Laboratory          Basic Chemistry I          Chemical Pollutant Laboratory          Chemical Pollutants          Chemical Pollutants &amp; Management          Chemical Safety &amp; Management          Environmental Toxicology          Foudamental Chemistry Laboratory          Fundamental Chemistry Laboratory          Fundamentals of General Chemistry          General Chemistry          General Chemistry I          General Chemistry II          General Chemistry laboratory I          Instrument for Biological Science          Instrumental Analysis Laboratory          Knowledge of the Land          Laboratory for General Chemistry          Laboratory in Foundamental Chemistry          Laboratory in Fundamental Chem          Laboratory in Fundamentals of General Chemistry          Laboratory in General Chem          Laboratory in general chemistry          Laboratory in Organic Chemistry          Oragnic Chemistry          Organic Chemistry          Organic Chemistry laboratory          Pollution &amp; Environmental Impact          Pollution and Environmental Impact          Principle in Environmental Management          Research Method in Environmental Science and technology          Research Method in Environmental Science and Techonlogy          Research Methods in Envi.Science &amp; Technology          Research Methods in Envi.Science &amp; Technology Laboratory          Research Methods in Environmental Science and Technolo          Research Project in Chemistry          Selected Topics in Chemistry          Separation Techniques in Chemistry          Soil Pollution          Special Problem          Special Problems          Spectroscopy for Organic Chemistry          Spectroscopy of Organic Compounds          Tools &amp; Technique in Environmental Management          Toxicology of Ecosystem          เคมีทั่วไป          เคมีทั่วไป II          เคมีมูลฐาน          เคมีอินทรีย์          เครื่องมือและเทคนิคในการจัดการสิ่งแวดล้อม          โครงการวิจัย          โครงการวิจัยทางเคมี          ปฏิบัติการเคมีทั่วไป          ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน</p>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> ดร.ฐิติยา แซ่ปึง</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์</p>
<p>ปฏิบัติกรหลักมูลเคมีทั่วไป                  ปัญหาพิเศษ                  ระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม                  ระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม                  วิทยานิพนธ์                  ศาสตร์แห่งแผ่นดิน                  สารเคมีที่เป็นพิษในสิ่งแวดล้อม                  สารเคมีมลพิษและการจัดการ</p>	
<p><b>โครงการวิจัย</b></p> <p>ปี 2549-2552 การสกัดสารจากวัชพืชเพื่อใช้ป้องกันควบคุม และกำจัดหนอนแมลงศัตรูพืช ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 การเปรียบเทียบผลผลิตและปริมาณสารตกค้างของการใช้สารชีวภาพบาซิลลัสทูริงเยนาซี และส่วนผสมของสารเคมีกำจัดแมลงอะบาเม็กติน และคลอร์ไพริฟอสในผักคะน้า ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2550 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทางกายภาพ เคมี จุลินทรีย์ และชีวภาพของแหล่งน้ำในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 คุณภาพชีวิตของชุมชนที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำของคลองเจตีย์บูชา จังหวัดนครปฐม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2553 การขจัดสีย้อมผ้าในน้ำทิ้งโดยใช้เทคนิคการดูดซับทางชีวภาพด้วยมวลชีวภาพของฟังไจ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549-2552 การสกัดสารจากวัชพืชเพื่อใช้ป้องกันควบคุม และกำจัดแมลงศัตรูพืช ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552 ชีววิทยาของไรขาวย (Polyphagotarsonemus latus (Banks): Acari: Tarsonemidae) และความเป็นไปได้ของไรศัตรูธรรมชาติ และ สารสกัดจากพืชบางชนิดต่อการควบคุมไรขาวยในสบู่ดำ (Jatropha curcas L.) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2555-2556 การพัฒนาประสิทธิภาพการควบคุมการผลิต GAP ภายในกลุ่มเกษตรกรเพื่อความเชื่อมั่นในสัญลักษณ์ Q ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2556 โครงการการลดมลพิษทางน้ำโดยชุมชน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 นครปฐม</p> <p>ปี 2557-2558 การบำบัดน้ำเสียที่ปนเปื้อนโลหะหนักโดยการใช้เปลือกส้มโอดูดซับ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.</p> <p>ปี 2557-2559 การดูดซับโลหะหนักจากน้ำเสียสังเคราะห์และน้ำเสียที่มีการปนเปื้อนโดยโคโตซานและโคโตซานที่มีการเชื่อมโยง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	
<p><b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thitiya Pung, กรรณิการ์ อ่อนชัย, "Residue Concentrations of Chlorpyrifos and Chlorfenapyr sprayed 3 Doses in Chinese Kales", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 37 (6) (2006) 509-516</li> <li>- Thitiya Pung, Pitsamai Hanmongkolpipat, จิราภรณ์ การเกตุ, "The Use of Pesticides of Chinese Kale Farmers in Sainoi District, Nonthaburi Province in 2005", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 5 (2) (2007) 1-10</li> <li>- ทิพย์อุษา คุ่มประวัตติ, Thitiya Pung, "Efficiency of Bacillus thuringiensis, Abamectin and Chlorfenapyr on the Control of Common Cutworm, Spodoptera litura (Fabr.)", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 41 (1) (2010) 81-88</li> <li>- Thitiya Pung, ทิพย์อุษา คุ่มประวัตติ, ฤกษ์ศิริ ช. กรับสี, Atchariya Prabaripai, "Effects of Bacillus thuringiensis and Mixtures of Abamectin and Chlorfenapyr on Pest Insects in Chinese kale and Residues of the Mixtures", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42 (1) (2011) 141-152</li> <li>- Thanawan Panich-pat, จุฬามาศ พุ่มศิริ, ภณชัย สุขแก้ว, Thitiya Pung, "Improve quality of discharge water from Ratchaburi electric power plant by plants", Environment and natural resources journal 10 (1) (2012) 78-88</li> <li>- นางสาวฐิติภรณ์ เพ็ชรช้อย, Thitiya Pung, "Effect of Chlorpyrifos and Dimethoate Spraying Doses on Residue Concentrations in Scallion (Allium cepa var. aggregatum)", วิทยาศาสตร์เกษตร Agricultural Sci. J. 48 (1) (2017) 108-117</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thitiya Pung, Srimongkolchai, W., "Toxic effects of Lantana camara crude extracts on Spodoptera litura (Fabr.)", Asian Journal of Chemistry 23 (7) (2011) 2863-2865</li> <li>- Srimongkolchai, W., Patchanee Vichitbandha, Thitiya Pung, "Toxic effects of leaf and flower crude extracts from Lantana camara on Tetranychus urticae", Asian Journal of Chemistry 25 (9) (2013) 4881-4884</li> <li>- Ond?ej Ko?uli?, Patchanee Vichitbandha, Thitiya Pung, Radek Michalko, "Lethal and sublethal effects of Embelia ribes and two commercial pesticides on a generalist predator", Journal of Applied Entomology 2018 (00) (2017) 1-9</li> <li>- Radek Michalko, Ond?ej Ko?uli?, Thitiya Pung, Patchanee Vichitbandha, "Behavioral predictability in a lynx spider is interactively influenced by mean behavior, prey density, and an insecticide", Current Zoology 2017 (122017) (2017) 1-8</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.ธิตติยา แซ่ปึง	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thitiya Pung, "Science and Technology for Global Challenges", การประชุมทางวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยครั้งที่ 34 (2008)</li> <li>- Ontira Pongpao, Kanitha Srisuksawad, Boonsom Porntepkasemsan, Anan Omanee, Thitiya Pung, "Sedimentation rates at estuaries of the 4 main rivers of inner Thai Gulf.", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 36 (2010)</li> <li>- Kritsana Chanhom, Kanitha Srisuksawad, Boonsom Porntepkasemsan, Anan Omanee, Thitiya Pung, "Desorption rate of sediments at Auokhokhao Phangnga after Tsunami, 2004", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 36 (2010)</li> <li>- นายภณชัย สุขแก้ว, Thanawan Panich-pat, Thitiya Pung, "Usage of some aquatic plants to improve quality of discharge water from Ratchaburi Electric Power Plant", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 8 (2011)</li> <li>- นางสาวศรีประภา ภัทรพงษ์กุล, Thitiya Pung, "Adsorption of Lead Ion and Cadmium Ion from Aqueous Solution by Pomelo Peel", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติมหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี ครั้งที่ 2 (2014)</li> <li>- นางสาวนัชชา ทองมาก, นางสาวสุรีรัตน์ นามวงศ์, Thitiya Pung, "Adsorption of lead (II), cadmium (II) and copper (II) ions by chitosan, cross-link and modified chitosan beads.", การประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน ครั้งที่ 5 (2017)</li> <li>- สุธิภรณ์ สายบุตร, Wuttipong sillapavisal, Thitiya Pung, "Adsorption of lead (II) ion from aqueous solution by pomelo peel", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 14 (2017)</li> <li>- นางสาวนิภาวรรณ โพธิศรี, Thitiya Pung, "Determination of Profenofos and Cypermethrin in Chinese kale Using QuEChERS Method with Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub> Magnetic Nanoparticle", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2018)</li> </ul>	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thitiya Pung, Atchariya Prabaripai, ศิริวรรณ ดันดีอำนาจ, "Water Quality of Chadee Bucha, Nakornpathom, 2006", Pure and Applied Chemistry International Conference 2008 (PACCON2008) (2008)</li> <li>- Watcharin, Patchanee Vichitbandha, Thitiya Pung, Angsumarn Chandrapatya, "Toxicity and repellent effect of Lantana camara crude extract on Polyphagotarsonemus latus and Tetranychus urticae", The International Symposium "Go...Organic 2009" The Approach of Organic Agriculture: New Markets, Food Security and a Clean Environment" (2009)</li> <li>- Wanida Nampitak, Thitiya Pung, "Determination of Prednisolone in Thai Traditional Medicine Types: Bolus and Drug Powder Selling in Nakhon Pathom, Thailand", 14th Asian Chemical Congress 2011 Contemporary Chemistry for Sustainability and Economic Sufficiency (2011)</li> <li>- Ondrej KOSULIC, Cholakan NUANSUWON, Wannisa MUANGMANEE, Thitiya Pung, Patchanee Vichitbandha, "Effect of the extracts of Embelia ribes Burm. f. (Myrsinaceae) leaf on a nontarget organism, Lynx spiders: Oxyopes lineatipes C.L. Koch (Araneae: Oxyopidae)", The "24th International Congress of Entomology" (2012)</li> <li>- ณัชชา อารุณโรจน์, KAMONTIP KUTTIYAWONG, Thitiya Pung, "ADSORPTION OF Pb(II) AND Zn(II) IONS IN AQUEOUS SOLUTIONS ON CHITOSAN BEADS AND EPICHLOROHYDRIN CROSS-LINKED CHITOSAN BEADS", PACCON 2014 (Pure and Applied Chemistry International conference 2014) (2014)</li> <li>- Patchanee Vichitbandha, Aunchalee Phochalaem, Thitiya Pung, "Toxicity and Repellent Effects of Moringa oleifera Lam. Leaf Crude Extracts on Broad Mite (Polyphagotarsonemus latus)(Banks)", Pure and Applied Chemistry International Conference 2015 (2015)</li> <li>- Sasikamol Kumyod, Siraprapha Premcharoen, Thitiya Pung, "Cadmium, Lead and Zinc Accumulations in Venus Meretrix (Meretrix meretrix) and Sediment from Ban Laem Coastal Area, Inner Gulf of Thailand", Seoul International Conference on Engineering and Applied Science 2015 (2015)</li> <li>- นางสาวนิภาวรรณ โพธิศรี, Thitiya Pung, "Determination of profenofos and cypermethrin in Chinese kale using a modified quick, easy, cheap, effective, rugged and safe method with Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub> magnetic nanoparticles", The 5th EnvironmentAsia International Conference on Transboundary Environmental Nexus: From Local To regional Perspectives (2019)</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 26 ตุลาคม 2563