

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพัชราภรณ์ ถิ่นจันทร์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา ปร.ด. (วิทยาศาสตร์การอาหาร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2557 วท.ม. (วิทยาศาสตร์การอาหาร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2550 วท.บ. (เทคโนโลยีการอาหาร) เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ. สกลนคร, ไทย, 2548	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ เคมีกลิ่นรสในอาหาร กระบวนการแปรรูปอาหาร, การทดสอบทางประสาทสัมผัสของอาหาร	
งานสอน	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวพัชราภรณ์ ถิ่นจันทร์</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>Agricultural and Food Products Processing Operations Chemistry of Food Flavor and Analysis Food for Mankind Food Safety Analysis in Agricultural Produces Food Safety Standard and International Policy General Practicum Journal Club in Agri. Produce Food Safety Knowledge of the Land Life Skill for Undergraduate Student Management System of Animal Produces Meat Production for Food Security and Sustainability Milk Production for Food Security and Sustainability New Agricultural Entrepreneur Perspective in Food Safety of Agricultural Produces Perspective in Food Safety of Animal Produces Poultry and Eggs Production for Food Security and Sust Poultry and Eggs Production for Food Security and Sustainability Principles of Dairy Science Professional Experience in Animal Produce Production f Professional Experience in Animal Produce Production for Food Security Prospecting in Biological Resources Research Methods in Agri. Produce Food Safety Selected Topic in Agricultural Biotechnology Seleted Topics in Agri. Produce Food Safety Seminar Sensory Evaluation of Agricultural Produces Sensory Evaluation of Animal Produces กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและผลิตผลเกษตร กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและผลิตผลทางการเกษตร การจัดการธุรกิจเกษตรสำหรับผู้ประกอบการสมัยใหม่ การจัดการธุรกิจสำหรับผู้ประกอบการสมัยใหม่ การตรวจวัดคุณภาพอาหารขั้นสูง การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา การประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสของผลิตผลจากสัตว์ การประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสของผลิตผลทางการเกษตร การฝึกงานเบื้องต้น ความปลอดภัยด้านอาหารและการ ประกันคุณภาพผลิตผลจากสัตว์ เคมีของกลิ่นรสอาหารและการวิเคราะห์ ชีวเคมีอาหาร ชีวเคมีอาหาร ชีวเคมีอาหารภาคปฏิบัติการ เตรียมความพร้อมสหกิจ เตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว ผู้ประกอบการเกษตรรุ่นใหม่ ผู้ประกอบการเกษตรรุ่นใหม่ มาตรฐานและนโยบายระหว่างประเทศด้านความปลอดภัยของอาหาร ระบบการผลิตทางการเกษตรเพื่อความปลอดภัยด้านอาหารของผลผลิต ระเบียบวิธีวิจัยทางความปลอดภัยของอาหารในผลิตผลทางการเกษตร เรื่องเฉพาะทางความปลอดภัยของอาหารในผลิตผลทางการเกษตร (โภชนเภสัชและอาหาร ฟังก์ชันจากผลิตผลทางการเกษตร) เรื่องเฉพาะทางด้านการผลิตสัตว์ (ความปลอดภัยและการประกันคุณภาพของอาหาร) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น สโมสรวารสารทางความปลอดภัยของอาหารในผลิตผลทางการเกษตร สัมมนา หลักการวิเคราะห์อาหาร หลักการวิเคราะห์อาหาร ภาคปฏิบัติการ หลักการวิเคราะห์อาหาร ภาคปฏิบัติการ (52)</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพัชราภรณ์ ถิ่นจันทร์	สังกัด ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	หลักการวิเคราะห์อาหารภาคปฏิบัติ อาหารเพื่อมนุษยชาติ อาหารและโภชนาการ
โครงการวิจัย	
ปี 2559 การศึกษาสารกลุ่มที่ไม่ระเหยในสารสกัดจาก <i>Limnophila aromatica</i> (Lam.) Merr. ที่เกี่ยวข้องกับรสอูมามิและการเป็นสารเพิ่มกลิ่นรสในอาหาร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	ปี 2560 การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากหมอนเพื่อใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2560 การศึกษาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพและการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อยืดอายุการเก็บรักษาผลหมอน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	ปี 2560-2562 ความสามารถในการเป็นสารเพิ่มกลิ่นรสในอาหารของผักสมุนไพรพื้นบ้าน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2560 การพัฒนาวัตกรรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวฮาง : ผลิตภัณฑ์ขนมปังที่ทองแป้งข้าวฮางสูตรคุณยา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2	ปี 2561 การคัดเลือกพันธุ์หมอนใบและสารคุณภาพเฉพาะในการผลิตใบหมอนเชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561 การศึกษากระบวนการแปรรูปเหล้าหวานจากเฒ่า (<i>Antidesma</i> sp.) (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	ปี 2561 การเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตและเพิ่มมูลค่าพืชตระกูลเฒ่าเพื่อความยั่งยืนของการเกษตรเชิงพื้นที่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2564-2565 การยอมรับและความเป็นไปได้ทางการตลาดของผลิตภัณฑ์โปรตีนคุณภาพสูงจากจังหวัดผสมคอลลาเจน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	ปี 2564-2565 การวิจัยพัฒนาสารให้กลิ่นรสกะเพราและสะระแหน่จากวัตถุดิบสายพันธุ์ไทยเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมสารให้กลิ่นรสของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)
ปี 2564-2565 โครงการยกระดับคุณภาพและความปลอดภัยในการจัดการฟาร์มจังหวัดและการเก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	ปี 2566-2567 การพัฒนาผงโปรตีนไฮโดรไลเซตจากจังหวัดเพื่อใช้เป็นส่วนประกอบฟังก์ชันสำหรับลดความเสี่ยงในการเกิดโรคอ้วนและโรคเบาหวานชนิดที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)
ปี 2566-2567 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรวิจัยเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมเกษตร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	ปี 2566-2567 การวิจัยพัฒนาสารให้กลิ่นรสกะเพราและสะระแหน่จากวัตถุดิบสายพันธุ์ไทยเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมสารให้กลิ่นรสของไทย ปีที่ 2 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)
ปี 2566 การจำแนกสารระเหยหลักให้กลิ่นสำคัญที่เป็นเอกลักษณ์ของพริกชี้หูสวน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
- Arunya Prommakool, PATCHARAPORN TINCHAN, Kriangkrai Phattayakorn, "Effect of Steaming on GABA and Physicochemical Properties of Non-germinated and Germinated Black Hang Rice", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 45 (2) (2014) 469-472	
- RUETHAITHIP SURASIANG, PATCHARAPORN TINCHAN, นายพุทธพร วิวาจารย์, สิทธิชัย บุญมัน, นายประชาชาติ นพเสนีย์, นายศุภกฤต จันทวิชญ์, ดร. ชลธิรา แสงศิริ, Tanaporn Kajonphol, "Determination of Total Phenolic Compound, Antioxidant Activity and Vitamin C in 8 Mulberry Leaf Lines", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 46 (พิเศษ) (3) (2015) 381-384	
- ดร.รัฐกรณ์ จำนงค์ผล, PATCHARAPORN TINCHAN, "Sodium salt reduction in mango pickle", แก่นเกษตร 46 ฉบับพิเศษ 1 46 (พิเศษ) (1) (2018) 1354-1361	
- นางสาวพันทิพา สร้อยมาลุน, PATCHARAPORN TINCHAN, Prof. Lay Horng-Liang, "Effect of extraction conditions on color, pH, flavor profile and ribonucleotide contents of <i>Limnophila aromatica</i> (Lam.) Merr. Extracts", KMUTNB: International Journal of Applied Science and Technology 11 (2) (2018) 109-116	
- Soukbandith Pheungsomphane, PATCHARAPORN TINCHAN, Chintana Tayuan, "Total phenolic content and biological activity of <i>Antidesma thwaitesianum</i> M?ll. Arg. fruit extracts", แก่นเกษตร 47 (พิเศษ 1) (2019) 495-500	
- Arissara Phosanam, จิรารรณ ทองมหา, ดารารรณ อุทาวงศ์, PATCHARAPORN TINCHAN, Kunwadee Kaewka, "Effect of pasteurization and sugar on phenolic content, ascorbic acid and antioxidant activity of Ya-Nang (<i>Tiliacora triandra</i> Diels) juice", วารสารเกษตรศาสตร์และเทคโนโลยี 2 (3) (2021) 58-67	
ระดับนานาชาติ	
- Miss Hui Shan Grace Tan, PATCHARAPORN TINCHAN, "Insects as food: Exploring cultural exposure and individual experience as determinants of acceptance", Food Quality and Preference 42 42 (-) (2015) 78-89	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพัชราภรณ์ ถิ่นจันทร์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน
<ul style="list-style-type: none"> - PATCHARAPORN TINCHAN, Mayoornkarn Dechkunchorn, Kunwadee Kaewka, "Effect of corn milk by-product addition on the physical properties of whole wheat bread", Chiang Mai University Journal of Natural Sciences 18 (1) (2019) 94-106 - PATCHARAPORN TINCHAN, Arpassorn Sirijariyawat, Arunya Prommakool, Kriangkrai Phattayakorn, Soukbandith Pheungsomphane, Chintana Tayuan, "Antidesma thwaitesianum Mull. Arg. Fruit Juice, Its Phytochemical Contents, Antimicrobial Activity, and Application in Chiffon Cake", International Journal of Food Science 2022 (-) (2022) 1-7 - เสาวนิตย์ วุฒิไกรรัตน์, Yi-Chen Chen, PATCHARAPORN TINCHAN, Arsooth Sanguankiat, Sasitorn Nakthong, "Effect of extraction time on the amounts of neurotransmitters and amino acids in chicken essence", Journal of Science and Agricultural Technology - (-) (2023) 39-45 - Mayoornkarn Dechkunchorn, Phet-Tool, S., Suepchat, P., PATCHARAPORN TINCHAN, Jumnonpon, R., "Effect of Ethanol Concentrations, Honey Adding and Maceration Times on Quality of Mao (Antidesma thwaitesianum) Liqueur", Trends in Sciences 21 (6) (2024) 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - RUETHAITHIP SURASIANG, PATCHARAPORN TINCHAN, พุทธพร วิวาจารย์, สิทธิชัย บุญมั่น, ประชาชาติ นพเสนีย์, ศุภกฤต จันทรวิชญ์, ชลธิรา แสงศิริ, Tanaporn Kajonphol, "Determination of Total Phenolic Compound, Antioxidant Activity and Vitamin C in 8 Mulberry Leaf Lines", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 9 (2015) - Kunwadee Kaewka, Arissara Phosanam, PATCHA SATTAKA, Jukkrapong Pinyo, Pojana Simantara, PATCHARAPORN TINCHAN, "Study of Processing Methods and Quality of Ready to Eat Rattan Shoot in Brine and Rattan Shoot in Yanang Leaf Broth", การประชุมวิชาการระดับชาติดินนทรีย์อีสาน ครั้งที่ 9 (2021) - Thanyalak Mueangkhot, Premrudee Jitkuekul, Sirinna khamtanet, Butsakorn Khornjamnong, PATCHARAPORN TINCHAN, ตติยาภรณ์ ศิริศักดิ์กุล, Kunwadee Kaewka, PATCHA SATTAKA, Mayoornkarn Dechkunchorn, "Khaw Neaw (Glutinous Rice) De Grill: Organic Rice Community Enterprise Development in The Digital Era", การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 9 ประจำปี 2566 (CRCI 2023) (2023) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - นายอภิวัฒน์ แสงอุบล, นางสาวมาติสะห์ เจ๊ะสะณี, PATCHARAPORN TINCHAN, "The Use of Corn Milk By Product in Whole Wheat Bread", ASEAN Food Conference 2015, ประเทศฟิลิปปินส์ (2015) 	
อนุสิทธิบัตร	
<ul style="list-style-type: none"> - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2559 เรื่อง "กระบวนการผลิตเนบสผสมกล้วยแบบแผ่น" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์	
<ul style="list-style-type: none"> - รางวัลชมเชย วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2566 เรื่อง "เครื่องผลิตเม็ดบีดส์ไฮโดรเจล" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2566 เรื่อง "เครื่องผลิตเม็ดบีดส์ไฮโดรเจล" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none"> - การนำเสนอผลงานยอดเยี่ยม ภาคบรรยาย Best Oral Presentation สาขา งานวิจัยรับใช้สังคม/งานวิจัยนวัตกรรมชุมชน ประจำปี 2566 เรื่อง "ข้าวเหนียว เดอกกริล : ถอดบทเรียนการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนข้าวอินทรีย์ในยุคดิจิทัล" จาก CRCI 2023 การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 9 ประจำปี 2566 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2557 - 5 สิงหาคม 2567