

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางจินตนา ต๊ะย่วน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีการอาหารและโภชนาการ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ม.ค. 2561 - ธ.ค. 2562	รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
ธ.ค. 2556 - ธ.ค. 2558	รองคณบดีฝ่ายแผนและบริหารความเสี่ยง คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
การศึกษา วท.ด. (จุลชีววิทยา), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, ไทย, 2551 วท.ม.(จุลชีววิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2543 วท.บ.(จุลชีววิทยา), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2538	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ จุลชีววิทยาอาหาร, เทคโนโลยีการหมัก	
งานสอน	
<p>การตรวจวัดคุณภาพอาหารขั้นสูง</p> <p>การวิเคราะห์อาหาร</p> <p>การสุขาภิบาลโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร</p> <p>ความปลอดภัยด้านอาหารและการประกันคุณภาพผลิตผลจากสัตว์</p> <p>ความปลอดภัยด้านอาหารและการประกันคุณภาพผลิตผลจากสัตว์</p> <p>จุลชีววิทยา พื้นฐาน ภาคปฏิบัติการ</p> <p>จุลชีววิทยาของผลิตภัณฑ์อาหาร</p> <p>จุลชีววิทยาของผลิตภัณฑ์อาหาร ภาคปฏิบัติการ</p> <p>จุลชีววิทยาทั่วไป</p> <p>จุลชีววิทยาทั่วไป ภาคปฏิบัติการ</p> <p>จุลชีววิทยาทางอาหาร</p> <p>จุลชีววิทยาพื้นฐาน ภาคปฏิบัติการ</p> <p>จุลชีววิทยาพื้นฐาน ภาคปฏิบัติการ</p> <p>จุลชีววิทยาพื้นฐานปฏิบัติการ</p> <p>จุลชีววิทยาพื้นฐานภาคปฏิบัติการ</p> <p>จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาทางสาธารณสุข</p> <p>จุลชีววิทยาอาหาร</p> <p>จุลชีววิทยาอาหาร ปฏิบัติการ</p> <p>จุลชีววิทยาอาหาร ปฏิบัติการ</p> <p>เทคนิคการวิจัย</p> <p>เทคนิคการวิจัย</p> <p>เทคนิควิจัย</p> <p>เทคโนโลยีอาหารหมัก</p> <p>ปัญหาพิเศษ</p> <p>สัมมนา</p> <p>หลักการผลิตโคกระบือเนื้อ</p> <p>หลักการผลิตโคกระบือเนื้อและการจัดการผลิตภัณฑ์เนื้อ</p> <p>หลักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเนื้อสัตว์</p>	
โครงการวิจัย	
ปี 2553-2554 การเจริญของแบคทีเรียโพรไบโอติกในนมข้าวโพดและการรอดชีวิตในเครื่องต้มหมักจากนมข้าวโพด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร	
ปี 2553-2554 การศึกษาคุณค่าทางโภชนาการของอ้อยอาหารสัตว์หมักร่วมกับถั่วแลปแลปในอัตราต่างๆ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร	
ปี 2554-2555 ผลของข้าวฮางและข้าวฮางออกต่อการเจริญของแบคทีเรียกรดแล็กติกชนิดโพรไบโอติก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร	
ปี 2556 ผลิตภัณฑ์ของฝากเมืองสกลนคร: การยืดอายุการเก็บและพัฒนาคุณภาพน้ำพริกปลา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากงบประมาณของจังหวัดสกลนคร	
ปี 2556-2557 การสืบสานและยกระดับภูมิปัญญาอาหารอีสาน Product Champion สู่มาตรฐานความปลอดภัย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2556 การใช้สารสกัดจากพืชวงศ์ Piperaceae ผสมในฟิล์มไบโอบีโกลได้จากผงบุก เพื่อยับยั้งจุลินทรีย์ที่มีอาหารเป็นพาหะ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559-2561 การพัฒนาศักยภาพของหมอนผลสดเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและความยั่งยืนทางการเกษตรเชิงพื้นที่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2560 การศึกษาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพและการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อยืดอายุการเก็บรักษาผลหมอน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางจินตนา ตะย่วน ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีการอาหารและโภชนาการ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
<p>ปี 2561 การศึกษาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ ฤทธิ์ในการยับยั้งจุลินทรีย์ของเมา (Antidesma sp.) และศักยภาพในการเป็นสารกันเสียจากธรรมชาติเพื่อใช้ในอาหาร (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2561 การเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตและเพิ่มมูลค่าพืชตระกูลเมาเป็นความยั่งยืนของการเกษตรเชิงพื้นที่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2561 ฤทธิ์ในการยับยั้งเชื้อรา <i>Penicillium digitatum</i> ของแบคทีเรียกรดแล็กติกและการใช้เป็นสารควบคุมโดยชีววิธีที่ปลอดภัยในส้ม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562-2563 การยกระดับคุณภาพทางจุลชีววิทยาและการลด โปไอจีนิกเอมีนในผลิตภัณฑ์ปลาสด (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2562-2563 การยกระดับคุณภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ปลาสดเพื่อศักยภาพทางการค้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p>	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Chintana Tayuan, ยุวธิดา สารสวัสดิ์, รัชดา พลโลก, "Preliminary Characterization of Lactic Acid Bacteria Isolated from Fermented Rice during Khanom-jeen Fermentation Process", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 46 (3 (suppl)) (2015) 365-368 - Chintana Tayuan, CHUENJIT CHANCHAROONPONG, "Evaluation of Probiotic Potential of Lactic Acid Bacteria Isolated from Fermented Vegetable Products", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 47 (2 พิเศษ) (2016) 97-100 - Chunjit Kaewkunya, Chintana Tayuan, Watcharawit Meenongyai, ชนินสา พรวาปี, "The use of lablab bean (<i>Lablab purpureus</i> L. Sweet) to improve forage sugarcane silage quality", แก่นเกษตร 44 (พิเศษ (1)) (2016) 382-388 - Chintana Tayuan, เกียรติศักดิ์ ราชชัยสวรรค์, sukumaporn sriphadet, "Control of <i>Pyricularia grisea</i> causing of rice blast disease", แก่นเกษตร 44 (พิเศษ (1)) (2016) 972-976 - Chintana Tayuan, "Effect of glutinous rice on survival of <i>Lactobacillus plantarum</i> TISTR875", วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา 22 (3) (2017) 438-449 - 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 ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Chintana Tayuan, นิภาลักษณ์ รักษากุล, ระวีพร ศรีภูทอง, "Effect of germinated Hang rice on growth and viability of probiotic <i>Lactobacillus</i> during refrigerated storage", International Food Research Journal 23 (2) (2016) 889-893 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Chintana Tayuan, นันธิยา พรหมบุตร, ทิพย์ภา ปัญญาประชุม, "Growth and survival of probiotic <i>Lactobacillus</i> in corn milk", การประชุมวิชาการอุตสาหกรรมเกษตร สจล. ครั้งที่ 1 "อุตสาหกรรมเกษตรไทยเทิดไถ่องค์ราชันย์" (2012) - Chintana Tayuan, ยุวธิดา สารสวัสดิ์, รัชดา พลโลก, "Preliminary characterization of lactic acid bacteria isolated from fermented rice during khanom-jeen fermentation process", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 9 (2015) - Chintana Tayuan, CHUENJIT CHANCHAROONPONG, "Evaluation of Probiotic Potential of Lactic Acid Bacteria Isolated from Fermented Vegetables", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 10 (2016) - Chintana Tayuan, Saovakun Tuanted, อีราพร วรณสิริภูมิ, อัญพร ขาวงาม, "Bioactive Compounds and Antimicrobial Activity of Mao-Luang(<i>Antidesma thwaitesianum</i> Muell. Arg.) Extracts", การประชุมวิชาการระดับชาติ มอ.วิจัย ครั้งที่ 14 Research and Innovations for All (2020) ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Chintana Tayuan, นิภาลักษณ์ รักษากุล, ระวีพร ศรีภูทอง, "Effect of germinated Hang rice on growth and viability of probiotic <i>Lactobacillus</i> during refrigerated storage", The 2nd International Conference on Agriculture and Agro-Industry 2014 (ICAAI2014) (2014) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 11 พฤษภาคม 2564