

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางปวริน ตันตริยานนท์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ก.ค. 2566 - มิ.ย. 2570	รองหัวหน้าภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
พ.ค. 2562 - เม.ย. 2566	หัวหน้าภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
เม.ย. 2559 - เม.ย. 2563	หัวหน้าภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
ธ.ค. 2549 - ส.ค. 2553	รองหัวหน้าภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
การศึกษา M.A. (Textiles), Manchester Metropolitan University, , B.A. (Fine Arts), Sri Nakharinwirot University, , วิทยาศาสตร์ชุมชนบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2558	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Innvation Management for Textile and Product, Design and Development for Textile and Product	
งานสอน	
<p>Basic Res.Methods in Textiles Science & Tech. Basic Research Methods in Textile Science and Technolo Basic Research Methods in Textile Science and Technology Basic Research Mothods in Textiles & Products Computer Sys. for Textile & Apparel Manuf. Design & Development in Textile Product Entrepreneur and Business Management for Textile and F Entrepreneur and Business Management for Textile and Fashion Functional Textile&Clothing Product Devel. Innovation Management and Product Development for Text Innovation Management and Product Development for Textile and Fashion Innovation Management in Textile and Fashion Business Packaging for Textiles & Products Principles of Textile & Apparel Design Research Meth.in Textile Ind.Tech.& Merchand. Seminar Special Problems Textile & Product Industry Textile Design Textile Printing Technology Textile Science and Technology Project The Chronicle of Costume Value Creation in Textile Industrial Technology and Me Value-Added Technique for Textile Products Woven Structural Design Yarn & Woven Fabric Technology</p>	
โครงการวิจัย	
<p>ปี 2547 โครงการความร่วมมือ มก.-ธกส.การพัฒนาผ้าฝ้ายพื้นเมืองของเกษตรกรที่เป็นลูกค้า ธกส.ในจังหวัดเชียงใหม่ และเพชรบูรณ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมก.-ธกส. (โครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กับธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร)</p> <p>ปี 2548-2551 การพัฒนาสารขึ้นพิมพ์ผ้าจากสตรัสซาวที่ละลายในน้ำเย็นเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมสิ่งทอ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการทอผ้าด้วยกี่ทอมือแจ็กการ์ด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การพัฒนาคู่มือเคลือบสีสำหรับผ้าไหมไทย เพื่อการพัฒนาชุดสีย้อมผ้าไหมสำเร็จรูป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การพัฒนาภาชนะบรรจุและการใช้งานที่พึงประสงค์ของสารกันสีจากแป้งข้าว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2554 การพัฒนาสารขึ้นจากแป้งข้าวและสารกันสีจากรำข้าวสำหรับการพิมพ์ผ้าฝ้ายแบบรีซีสต์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557-2558 โครงการศึกษาการพัฒนารวมกลุ่มเครือข่ายอุตสาหกรรมแฟชั่น (Fashion Cluster) และรูปแบบการเชื่อมโยงเชิงสร้างสรรค์อย่างครบวงจร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ (Thai Textile Institute)</p> <p>ปี 2560-2562 นวัตกรรมสิ่งทอและผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กสมองพิการในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2561 การพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอสำหรับบำบัดและฟื้นฟูเด็กสมองพิการในประเทศไทย. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562 การพัฒนาต้นแบบระบบการผลิตและนวัตกรรมใหม่ไทยเพื่อยกระดับเศรษฐกิจท้องถิ่นผ่านการขับเคลื่อนประเทศไทย 4.0 อย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางปวริน ตันตริยานนท์	สังกัด ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
<p>ปี 2562 การพัฒนาต้นแบบศักยภาพการผลิตรวมกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตหมอนใหม่เพื่อขับเคลื่อนระบบการผลิตและนวัตกรรมใหม่ไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562-2563 การพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอจากเส้นใยไหมออร์แกนิก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)</p> <p>ปี 2563-2564 การพัฒนาต้นแบบระบบการผลิตและนวัตกรรมใหม่ไทยเพื่อยกระดับเศรษฐกิจท้องถิ่นผ่านการขับเคลื่อนประเทศไทย 4.0 อย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)</p> <p>ปี 2563-2564 การออกแบบและวิเคราะห์ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของต้นแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอช่วยในการทรงตัวสำหรับผู้สูงอายุที่มีอาการอ่อนแรงของกล้ามเนื้อและเด็กพิการที่มีปัญหาทางการเคลื่อนไหว (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2563-2565 นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สิ่งทอช่วยในการทรงตัวสำหรับผู้สูงอายุที่มีอาการอ่อนแรงของกล้ามเนื้อ และเด็กที่มีความบกพร่องทางการพัฒนาการด้านการเคลื่อนไหวล่าช้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2563 การพัฒนาหน้ากากผ้าจากเส้นไหมด้วยแผ่นกรองผสมอนุภาคซิลเวอร์นาโนเพื่อป้องกันจุลชีพและอนุภาคขนาดเล็ก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2564 การพัฒนาประสิทธิภาพอุปกรณ์ป้องกันการหายใจจากผ้าไหมและแผ่นแบคทีเรียเซลลูโลสผ่านอนุภาคซิลเวอร์นาโนเพื่อป้องกันการติดต่อผ่านละอองฝอยและอนุภาคขนาดเล็ก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2564-2565 นวัตกรรมผลิตภัณฑ์อัจฉริยะสำหรับการใช้ชีวิตในอนาคตของผู้สูงอายุ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2564-2566 โครงการระบบดิจิทัลเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกคลัสเตอร์เส้นใยธรรมชาติเพื่อการสร้างมูลค่าเพิ่มและยกระดับวิสาหกิจชุมชนไปสู่วิสาหกิจนวัตกรรม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>ปี 2565 การเลี้ยงไหมออร์แกนิกตามมาตรฐาน KU Standard และการสร้างรายได้จากการเลี้ยงไหมออร์แกนิกเพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์อย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2564-2565 โครงการระบบดิจิทัลเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกคลัสเตอร์เส้นใยธรรมชาติเพื่อการสร้างมูลค่าเพิ่มและยกระดับวิสาหกิจชุมชนไปสู่วิสาหกิจนวัตกรรม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>ปี 2566 นวัตกรรมจัดการในการใช้ประโยชน์จากใบสับปะรดเพื่อการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนเกษตรสีเขียวและแหล่งท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์อย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2566 นวัตกรรมการใช้ประโยชน์จากใบสับปะรดเพื่อการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนเกษตรสีเขียวอย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2566-2567 การจัดการความรู้การพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอในการสร้างต้นแบบธุรกิจเพื่อสังคมด้วยการเชื่อมโยงเครือข่ายอย่างยั่งยืนของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มสตรีทอผ้าบ้านเขาเต่า ตำบลหนองแก อำเภอบ้านนา จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2567-2568 การพัฒนานวัตกรรมเชิงเศรษฐกิจหมุนเวียนในการแปรรูปวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรจากเส้นใยสับปะรดสำหรับการเป็นวัสดุทดแทนหนังสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - เกสร วงศ์เกษม, Nattadon Rungruangkitkrai, Pithalai Phoophat, Pawarin Tuntariyanond, Warawut Suphamitmongkol, ณัฐวัชร นิธิทองสกุล, รัตนพล มงคลรัตนสิทธิ์, Uraivan Ninpet, ศิวลิย์ สิริมงคลรัตน์, Rungsima Chollakup, "Quality Improvement of Eri Hand Spun Silk Yarn and Woven Fabric from Card Sliver", วารสารวิจัยเส้นใย ผ้า และแฟชั่น 1 (1) (2021) 1-11 - Pithalai Phoophat, Siriporn Sasimontongkul, PAILIN PUAGPRAKONG, วิรงรอง ยศะสินธุ์, นลิน ขำหาลี, Phannaphat Phromphen, Duangrat Hiranyasiri, Pawarin Tuntariyanond, "The Development of Bodysuit for Body Balance in Children with Spastic Diplegia Cerebral Palsy", Journal of Applied Research on Science and Technology 22 (1) (2023) 50-64 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Porntip Tooptompong, Jantip Setthayanond, Pawarin Tuntariyanond, ชุตินารถ ศรีรัตโนภาส, "Development of Thickener and Resisting Agent based on Glutinous Rice Flour for Pigment Printing on Cotton", Advanced Materials and Information Technology Processing 87 ("_) (2014) 319-327 - Phannaphat Phromphen, UDOMLAK SUKATTA, Prapassorn Rugthaworn, Jirachaya Boonyarit, Pithalai Phoophat, Nattadon Rungruangkitkrai, Pawarin Tuntariyanond, Nawarat Chartvivatpornchai, Apipatpapha, T., Rungsima Chollakup, "Biosynthesis of Silver Nanoparticles Enhanced Antibacterial Silk Face Covering", Journal of Natural Fibers 20 (2) (2023) - Phannaphat Phromphen, Pithalai Phoophat, UDOMLAK SUKATTA, Prapassorn Rugthaworn, Nattadon Rungruangkitkrai, Pawarin Tuntariyanond, Nawarat Chartvivatpornchai, Preeyanuch Srichola, Jirachaya Boonyarit, Apipatpapha, T., Rungsima Chollakup, "Enhancement of Antibacterial Silk Face Covering with the Biosynthesis of Silver Nanoparticles from Garcinia mangostana Linn. Peel and Andrographis paniculata Extract and a Bacterial Cellulose Filter", Coatings 14 (4) (2024) 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Sirisin Chumrun, Kanitta Watcharaporn, Pawarin Tuntariyanond, "Development of local cotton products by the member of Tho-Kor-Sor in Chaingmai province", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางปวริน ตันตริยานนท์	สังกัด ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> - ชลกร แผลงมน, Pimpawan Kumphai, Pawarin Tuntariyanond, "Guidelines for The Development of Bodysuits for Children with Cerebral Palsy", ประชุมทางวิชาการครั้งที่ 56 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ Agricultural Science: Moving towards creative economy (2018) - ดวงรัตน์ บุญคำภา, Suttiwee Chermprapai, Phannaphat Phromphen, Pawarin Tuntariyanond, "Development of dog suit for dogs with skin diseases", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 60 (2022) - ผ่องพรรณ คำหอม, นารีรัตน์ จริยะปัญญา, Pawarin Tuntariyanond, Phannaphat Phromphen, "Prediction of the pressure on compression pants for female runners with the elasticity recovery test", The 54th National Graduate Research Conference (2022) - กลอยทิพย์ สุทธิสารธรรณกร, Pithalai Phoophat, Suttiwee Chermprapai, Pawarin Tuntariyanond, Phannaphat Phromphen, "The study of fabric textures affected to Thai domestic cat behaviour", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 61 (2023) - นิชดา ผู้จินดา, Korntip Watcharapanyawong Techamatheekul, Pawarin Tuntariyanond, Phannaphat Phromphen, "A study of Generation Z consumers' decision-making process of purchasing products made from waste materials processed from natural fibers by community enterprises", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 62 (2024) 	
ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Sae-Bae, P., Setthayanond, J., Pawarin Tuntariyanond, Srirattanophas, C., "Development of thickener and resisting agent based on glutinous rice flour for pigment printing on cotton", (2013) - Anothai Cholachatpinyo, Korntip Watcharapanyawong Techamatheekul, NITAYA TUBTIMTHAI, Pawarin Tuntariyanond, Chuleeporn Piemsomboon, "Fashion Cluster and Incubation Center: Strategy for the Sustainable Thai Textile and Fashion Industry", 2014 International Textiles and Costume Culture Congress (2014) - Anothai Cholachatpinyo, Korntip Watcharapanyawong Techamatheekul, NITAYA TUBTIMTHAI, Pawarin Tuntariyanond, Kanitta Watcharaporn, "Design and Creativity Cluster: A Vital Platform to Drive the Fashion Industry", 2016 International Textiles & Costume Culture Conference Cultural Heritage & Fashion (2016) - Nattadon Rungruangkitkrai, รัตนพล มงคลชัยสิทธิ์, Pithalai Phoophat, Nawarat Chartvivatporncha, Sivilai Sirimungkararat, Kasorn Wongkasem, Pawarin Tuntariyanond, Nattawat Nithithongsakol, Rungsima Chollakup, "UV-protection property of Eri silk fabric dyed with natural dyes for eco-friendly textiles", The International Conference on Materials Research and Innovation (ICMARI) (2019) 	
อนุสิทธิบัตร <ul style="list-style-type: none"> - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2551 เรื่อง "สารกันสีจากแป้งข้าวและผลิตภัณฑ์" จาก คณะอุตสาหกรรมเกษตร - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2551 เรื่อง "สารกันสีจากแป้งข้าวและผลิตภัณฑ์ข้าว" จาก คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2547 - 11 กันยายน 2567