

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวมยุรกาญจน์ เดชกัญชร	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีการอาหารและโภชนาการ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา ปริญญาตรีบัณฑิต วิทยาศาสตร์การอาหาร, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2559	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ คาร์โบไฮเดรต, โปรรตีน, ระบบเชิงประกอบในแป้ง, ฟิล์มบริโกลด์	
งานสอน กระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหาร กระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์ขนมอบ กระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์ขนมอบ (Bakery Product Processing) กระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์ขนมอบ (Bakery Product Processing) กระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหาร การจัดการและการเตรียมวัตถุดิบในอุตสาหกรรมอาหาร การจัดการห่วงโซ่อุปทานอาหาร คาร์โบไฮเดรตในอาหาร เทคนิคการวิจัย เทคนิควิจัย เทคโนโลยีของคาร์โบไฮเดรตในอาหาร วิชาการจัดการและการเตรียมวัตถุดิบ ในอุตสาหกรรมอาหาร วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น ส่วนผสมในกระบวนการแปรรูปอาหาร ส่วนผสมในกระบวนการแปรรูปอาหาร (Ingredients in Food Processing) สัมมนา หลักการวิเคราะห์อาหาร หลักการวิเคราะห์อาหารภาคปฏิบัติการ	
โครงการวิจัย ปี 2559-2560 การพัฒนานวัตกรรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวสาลี: ผลิตภัณฑ์แครกเกอร์ข้าวสาลี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 ปี 2561 การศึกษากระบวนการแปรรูปเหล้าหวานจากเผ้า (Antidesma sp.) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2564 การศึกษาคุณลักษณะเฉพาะของแป้งจากข้าวพันธุ์พื้นเมืองที่ทนสภาวะน้ำท่วมหรือแล้งซ้ำซาก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2564-2565 การเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวเผ้าสู่มาตรฐานความปลอดภัยเพื่อยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2565-2566 การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าว ผักโมโรฮီး และเห็ด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปี 2566-2567 การยกระดับวิสาหกิจชุมชนข้าวเผ้าสดบ้านนายอสุตันแบบระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนในชุมชน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2566-2567 การยกระดับวิสาหกิจชุมชนข้าวเผ้าสดบ้านนายอสุตันแบบระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนในชุมชน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - 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	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 11 มิถุนายน 2566