



อ.ดร.วิญญู ศักดาท

Vinyoo Sakdatorn, (D.Eng.)

รองผู้อำนวยการ
ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
155 หมู่ 2 ตำบลแม่ฝ้าย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50100



0-5394-8286, 089-1726344



0-5394-8287



vinyoo.s.fn@gmail.com

ประวัติการศึกษา | EDUCATION

- ปริญญาเอก (2561) วิศวกรรมศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขาการออกแบบและผลิตแบบบูรณาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- ปริญญาโท (2546) ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ปริญญาตรี (2543) วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตภาคพายัพ

ประวัติการทำงาน / ตำแหน่งงานที่เกี่ยวข้อง | EXPERIENCE

- 2563 รองผู้อำนวยการ ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2559 หัวหน้าศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2558 รักษาการหัวหน้าศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2546 อาจารย์ ภาควิชาเทคโนโลยีการพัฒนาลูกภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2544 นักออกแบบ นักออกแบบอิสระ

ประวัติการเป็นหัวหน้าแผนงาน/โครงการ:

- 2562 • หัวหน้าโครงการ พัฒนาผลิตภัณฑ์และมาตรฐานการผลิตสินค้า OTOP เกษตรแปรรูป ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
- 2561 • หัวหน้าโครงการ กิจกรรมการนำนวัตกรรมการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปมะม่วงน้ำดอกไม้ตากเกรดสู่ผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพ ในกลุ่ม (Functional Food) ศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมกับ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1
 - หัวหน้าโครงการ ขับเคลื่อนหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 งบประมาณเงินแผ่นดิน ปี 2562 โครงการส่งเสริมการพัฒนาการออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่สำหรับลำไยแปรรูปแบบ 4.0 เพื่อการขับเคลื่อนกลไกความยั่งยืนและส่งเสริมการผลิต การตลาดของโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP)
 - หัวหน้าโครงการ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการ OTOP ประเภทผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม ของใช้ และของตกแต่งด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรมในพื้นที่จังหวัดแม่ฮ่องสอน ได้รับงบประมาณสนับสนุนจาก ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
 - หัวหน้าโครงการ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการบริหารจัดการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่และแม่ฮ่องสอน Productivity ได้รับงบประมาณสนับสนุนจาก ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
 - หัวหน้าโครงการ “กิจกรรมสนับสนุนการพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์และออกแบบบรรจุภัณฑ์” พัฒนาชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ โครงการหมู่บ้านนวัตกรรม
 - หัวหน้าโครงการ พัฒนาการแปรรูปสินค้าเกษตรสู่อนาคต Food for Future ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 ได้รับงบประมาณสนับสนุน จากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
 - หัวหน้าโครงการ กิจกรรมพัฒนาและทดสอบตลาดของสถานประกอบการที่ผลิตอาหารแปรรูปที่บรรจุในภาชนะพร้อมจำหน่าย (Primary GMP) ได้รับงบประมาณสนับสนุนจาก อย.
 - หัวหน้าโครงการ โครงการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ OTOP ด้วยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม คลินิกเทคโนโลยี
- 2560 • หัวหน้าโครงการ กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงอายุในอนาคตภายใต้โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูป ปี 2560 ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
 - หัวหน้าโครงการ กิจกรรมพัฒนาและสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปภายใต้โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1
- 2559 • หัวหน้าโครงการ พัฒนาศักยภาพและยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้า OTOP เกษตรแปรรูปสู่สากล ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
 - หัวหน้าโครงการ สนับสนุนเครือข่าย SME ในกลุ่ม 18 จังหวัดกิจกรรมส่งเสริมเครือข่ายและการดำเนินธุรกิจกลุ่มผู้ประกอบการแปรรูปลำไย (เฟส 2) ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์

- 2559 • หัวหน้าโครงการ กิจกรรมยกระดับความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมอาหารในพื้นที่เป้าหมาย TFV ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
- 2558 • หัวหน้าโครงการ ยกระดับการแข่งขันสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานและมูลค่าเพิ่มกิจกรรมการเชื่อมโยงและขยายช่องทางสินค้าเกษตรโดดเด่นของภาคเหนือตอนบน ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์

หัวหน้าโครงการเชิงนโยบาย

- 2562 • โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และมาตรฐานการผลิตสินค้า OTOP เกษตรแปรรูป ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
- กิจกรรมการนำนวัตกรรมการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปมะม่วงน้ำดอกไม้ตากเกรดสู่ผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพในกลุ่ม (Functional Food) ศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมกับศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1
 - โครงการขับเคลื่อนหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 งบประมาณเงินแผ่นดิน ปี 2562 โครงการส่งเสริมการพัฒนาการออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่สำหรับลำไยแปรรูป แบบ 4.0 เพื่อการขับเคลื่อนสู่ความยั่งยืน และส่งเสริมการผลิต การตลาด ของโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) งบประมาณโครงการบูรณาการ
- 2561 • โครงการ “กิจกรรมสนับสนุนการพัฒนานาฏรูปแบบผลิตภัณฑ์และออกแบบบรรจุภัณฑ์” พัฒนาชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ โครงการหมู่บ้านนวัตกรรม งบประมาณ 400,000 บาท
- โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการบริหารจัดการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่แม่ฮ่องสอน Productivity ได้รับงบประมาณสนับสนุนจาก ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
 - โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการ OTOP ประเภทผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม ของใช้ และของตกแต่งด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรมในพื้นที่จังหวัดแม่ฮ่องสอน ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ งบประมาณ 1,220,000 บาท
 - โครงการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ OTOP ด้วยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม คลินิกเทคโนโลยี
 - กิจกรรมพัฒนาและทดสอบตลาดของสถานประกอบการที่ผลิตอาหารแปรรูปที่บรรจุในภาชนะพร้อมจำหน่าย (Primary GMP) ได้รับงบประมาณสนับสนุนจาก อย. งบประมาณ 400,000 บาท
 - โครงการพัฒนาการแปรรูปสินค้าเกษตรสู่อนาคต Food for Future ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
- 2560 • กิจกรรมพัฒนาและสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปภายใต้โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1
- กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงอายุในอนาคตภายใต้โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูป ปี 2560 ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์

- 2559 • โครงการกิจกรรมยกระดับความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมอาหารในพื้นที่เป้าหมาย TFV ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ งบประมาณ 2,420,000 บาท
- โครงการสนับสนุนเครือข่าย SME ในกลุ่ม 18 จังหวัดกิจกรรมส่งเสริมเครือข่าย และการดำเนินธุรกิจกลุ่มผู้ประกอบการแปรรูปลำไย (เฟส 2) ได้รับงบประมาณสนับสนุน จากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
- โครงการพัฒนาศักยภาพและยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้า OTOP เกษตรแปรรูปสู่สากล ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์
- 2558 • โครงการยกระดับการแข่งขันสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานและมูลค่าเพิ่มกิจกรรมการเชื่อมโยง และขยายช่องทางสินค้าเกษตรโดดเด่นของภาคเหนือตอนบน ได้รับงบประมาณสนับสนุน จากศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์

ผลงานทางวิชาการ

- 2561 • Sakdatorn, V., Thavarungkul, N., Srisukhumbowornchai, N. and Intipunya, P. (2018). "Design and Testing of Magnetic Field Apparatus for 1 Improving Flow Properties of Longan Honey 2 (Dimocarpus longan Luor)", Suranaree J. Sci., Tech. In press.
- Sakdatorn, V., Thavarungkul, N., Srisukhumbowornchai, N. and Intipunya, P. (2018). "Improvement of rheological and physicochemical properties of longan honey by non-thermal magnetic technique", Int. J. Food Sci. Tech, 53, pp.1717–1725.
- 2560 • Sakdatorn, V., Thavarungkul, N. and Srisukhumbowornchai, N. (2017). "The effects of magnetic fields on viscosity, colour and pH of longan honey", Naresuan Uni. Eng. J., 12(2), pp.15-20.
- 2550 • วิทยุ ศักดาทร, นายณัฐชัชวลา พิชราพิบูล, ธนฤกษ์ ผาบเขษ, การพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ทำจากวัสดุเหลือใช้ในการทำอุตสาหกรรมเครื่องเรือนไม้เพื่อการตกแต่ง, กองทุนสนับสนุนการวิจัย สำนักงานโครงการ IRPUS
- 2549 • เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ, วิทยุ ศักดาทร, นายเปรม ทองชัย, การวิจัยและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมและมีศักยภาพเชิงตลาดของลำไยอบแห้ง, คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2548 • สุทัศน์ สุระวัง, ปิยวรรณ สิมะไพศาล, กัญญรัตน์ สุทธภักดิ์, วิทยุ ศักดาทร แนวทางการใช้ประโยชน์ในรูปของแผ่นหอมปรับอากาศ มูลนิธิโครงการหลวง
- 2546 • การวิจัยและพัฒนาเครื่องรีดสุญญากาศบรรจุภัณฑ์อาหาร สำหรับกลุ่มธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม สาขาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (THESIS)
- 2544 • ชุดให้น้ำระบบหยดอัตโนมัติสำหรับชาวสวน. คณะวิศวกรรมเกษตร สาขาออกแบบอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตภาคพายัพ (SPECHIAL PROJECT)

ผลงานวิจัยร่วมกับภาคเอกชน

- 2561 • การพัฒนาผลิตภัณฑ์และการทดสอบตลาด ภายใต้โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหารที่บรรจุในภาชนะพร้อมจำหน่าย สำหรับผู้ประกอบการผลิตอาหารขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs), สถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัดมอญอนันต์ โดยความร่วมมือของ องค์การอาหารและยา และการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย สวทช. ภาคเหนือ ITAP
- 2559 • หัวหน้าโครงการ : โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารประเภทเครื่องดื่มชงกึ่งสำเร็จรูปสำหรับมารดาให้น้ำนมบุตร บริษัท เดอะบิวตี้ แบริช เพอร์เฟค จำกัด ITAP
- 2557 • หัวหน้าโครงการ : โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์เซลล์เครื่องแบบเกร็ดจากครึ่ง บริษัท นอร์ทเทิร์นสยามซี๊ดแลค จำกัด ร่วมกับการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย สวทช. ภาคเหนือ ITAP
- 2555 • ผู้ร่วมโครงการ: โครงการออกแบบและพัฒนาชุดอุปกรณ์ฆ่าเชื้อสำหรับการประกอบกับชุดรางผ้าฆ่า บริษัท อี.พี.เดคคอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด ITAP
- 2554 • หัวหน้าโครงการ: โครงการพัฒนาแผ่นน้ำตาเพื่อตกแต่งอาหารสำหรับเครื่องพิมพ์อาหาร บริษัท ดลอิส จำกัด ร่วมกับการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย สวทช.ภาคเหนือ ITAP
- 2554 • หัวหน้าโครงการ: โครงการออกแบบและพัฒนาชุดอุปกรณ์ป้องกันน้ำฝนสำหรับการกรีดยางพารา ด้วยการผลิตระบบเทอร์โมฟอร์ม บริษัท วิงฟง แพลคเจจิ่ง จำกัด (สำนักงานสาขา) ร่วมกับการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย สวทช. ภาคเหนือ ITAP
- 2553 • ผู้ร่วมโครงการ: การพัฒนาเครื่องอบแห้งระบบการแช่เยือกแข็งและเชื่อมผลไม้ระบบสุญญากาศ, อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ (อวน.)
- 2553 • ผู้ร่วมโครงการ: โครงการพัฒนาเครื่องพิมพ์พาร์ระบบอิงค์เจ็ทต้นทุนต่ำสำหรับผู้ประกอบการขนาดย่อม, ITAP

วิทยากรด้านการวางแผนงาน

- 2555 • ที่ปรึกษาโครงการ MDICT จากกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ตามโครงการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตด้านการผลิต บัญชี และการตลาด หัวข้อ แผนงานเพิ่ม ความสามารถและการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีนำไปสู่ นวัตกรรม บ.เฟล็กซ์กราฟิก จำกัด
- 2554 • ที่ปรึกษาโครงการ MDICT จากกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ตามโครงการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตด้านการผลิต บัญชี และการตลาด หัวข้อ แผนงานเพิ่มความสามารถและการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีนำไปสู่ นวัตกรรม บ.วิงฟงแพลคเจจิ่ง จำกัด

การให้คำปรึกษากับเอกชน

- 2562 • วิทยากรวิเคราะห์สถานประกอบการ โครงการ Micro SME โดย สสว. และ วิทยาลัยสื่อและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 4 กิจกรรม
- วิทยากรวิเคราะห์สถานประกอบการ โครงการ SME Boost up โดย สสว. และ วิทยาลัยสื่อและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 12 กิจกรรม
- โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และมาตรฐานการผลิตสินค้า OTOP เกษตรแปรรูป ได้รับงบประมาณสนับสนุนจาก ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ จำนวน 1 กิจกรรม
- กิจกรรมการนำนวัตกรรมการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปมะม่วงน้ำดอกไม้ตากแห้งสู่ผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพในกลุ่ม (Functional Food) ศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมกับ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 จำนวน 1 กิจกรรม บริษัท มาตามแมงโก้ จำกัด
- “โครงการขับเคลื่อนหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 งบประมาณเงินแผ่นดิน ปี 2562 โครงการส่งเสริมการพัฒนาการออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่สำหรับลำไยแปรรูป แบบ 4.0 เพื่อการขับเคลื่อนกลไกความยั่งยืน และส่งเสริมการผลิต การตลาด ของโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) จำนวน 4 กิจกรรม
- 2560 • “กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงอายุในอนาคต” ภายใต้โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารแปรรูป ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ ศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ดำเนินการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้กับ บริษัท มี โปรดักส์ จำกัด, ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทโก แบรินด์ และ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภาสว่าง จังหวัดแม่ฮ่องสอน
- 2559 • โครงการออกแบบบรรจุภัณฑ์สร้างสรรค์ ร่วมกับ ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 5 สถานประกอบการ กลุ่มแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรบ้านแคว อ.สารภี จ.เชียงใหม่, วิศวกิจชุมชนผลิตข้าวกล้องงอกบ้านคนเมือง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่, กลุ่มวิศวกิจชุมชนข้าวแต่น้ำแดงโมแม่บุญพัน อ.แม่พริก จ.ลำปาง, วิศวกิจชุมชนกลุ่มส่งเสริมอาชีพบ้านแม่สงใต้ อ.วังเหนือ จ.ลำปาง และ วิศวกิจชุมชนเพาะแปรรูปเห็ดบ้านสวนแม่ทะ อ.แม่ทะ จ.ลำปาง
- 2558 • ออกแบบบรรจุภัณฑ์ โครงการกิจกรรมสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูป (Value added) ร่วมกับ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ ศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร จำนวน 8 สถานประกอบการ
- 2557 • ออกแบบบรรจุภัณฑ์ โครงการกิจกรรมสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูป (Value added) ร่วมกับ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ ศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 10 สถานประกอบการ
- 2556 • วิทยากรปรึกษาโครงการ อก.-รทส. 56 โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ตามความร่วมมือ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และ ธนาคารเพื่อการเกษตร จำนวน 5 สถานประกอบการ
- 2555 • วิทยากรปรึกษาโครงการ อก.-รทส. 55 โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ตามความร่วมมือ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และ ธนาคารเพื่อการเกษตร จำนวน 8 สถานประกอบการ

- 2554 • วิทยาการปรึกษาโครงการ อก.-รทส. 54 โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ตามความร่วมมือ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และ ธนาคารเพื่อการเกษตร จำนวน 5 สถานประกอบการ
- 2553 • วิทยาการปรึกษาโครงการ อก.-รทส. 53 โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ตามความร่วมมือ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และ ธนาคารเพื่อการเกษตร จำนวน 4 สถานประกอบการ
- 2551 • ทักษะการทำการระบบ PRE HACCP โรงงานน้ำดื่มนครพิงค์ โครงการ Pre HACCP
- 2550 • ออกแบบบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ เนื้อหมูเทียมเพื่อทำการโชว์ในนิทรรศการ สำนักงานกองทุนสนับสนุน งานวิจัย
- 2550 • ออกแบบบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ เจลลี่กัมมี่เพื่อทำการโชว์ในนิทรรศการ สำนักงานกองทุนสนับสนุนงานวิจัย
- 2550 • ออกแบบบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ กาละแม โครงการส่งเสริมผลิตภัณฑ์ชุมชน
- 2546 • ออกแบบบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ น้ำพริกหนุ่มอบแห้ง โครงการส่งเสริมผลิตภัณฑ์ชุมชน
- ออกแบบบรรจุภัณฑ์ ฟาร์มผึ้งพัฒนากิจ ผลิตภัณฑ์ ยี่ห่อ ผึ้งทอง
- ออกแบบบรรจุภัณฑ์ น้ำตาล จากลำไยชนิดแห้งและเปียกเพื่อนำสินค้าต้นแบบไปโชว์สินค้า ณ ประเทศ เยอรมัน
- ออกแบบบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ น้ำคาวตองสกัดเข้มข้น ของจุฬามณีเฮิร์บ
- ออกแบบบรรจุภัณฑ์น้ำผึ้งสำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งภาคเหนือตอนบน

การออกแบบบรรจุภัณฑ์

- 2563 • วิทยาการบรรยาย เรื่อง กินอย่างไรให้มีสุขภาพดี ณ เทศบาลตำบลแม่เหียะ
- 2562 • วิทยาการบรรยาย สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่ ให้กับกลุ่ม Young Smart Farmer หัวข้อ “การกลยุทธ์ การจัดการออกแบบพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับตลาดสมัยใหม่” 26-30 สิงหาคม 2562
- วิทยาการบรรยายเรื่อง การออกแบบบรรจุภัณฑ์ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฮาลาลจุฬาลงกรณ์ สำนักงานจังหวัดเชียงใหม่
- 2561 • วิทยาการบรรยายเรื่อง “ทิศทางตลาดและการพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปท้องถิ่น 4.0” การส่งเสริมการพัฒนาการออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ สำหรับลำไยแปรรูปแบบ 4.0 เพื่อการขับเคลื่อนกลไกความยั่งยืน และส่งเสริมการผลิตการตลาดของโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ณ โรงแรมวินทรี ซิตี้ รีสอร์ท เชียงใหม่
- 2560 • ผู้ดำเนินรายการบรรยายเรื่อง การถ่ายทอดเทคโนโลยี ณ โรงแรมเชียงใหม่ฮิลล์ โครงการบริการวิชาการ คณะอุตสาหกรรมเกษตรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2560 • วิทยาการบรรยายเรื่อง การพัฒนาการตลาดและการสร้างตราสินค้า ณ โรงแรมเชียงใหม่ฮิลล์ โครงการบริการวิชาการ คณะอุตสาหกรรมเกษตรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2558 • วิทยาการบรรยายการออกแบบบรรจุภัณฑ์ กรมส่งเสริมการเกษตร (จังหวัดเชียงใหม่)
- 2552 • วิทยาการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับกลุ่มอาชีพ พัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง
- วิทยาการบรรยายการออกแบบบรรจุภัณฑ์งาน TOT คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- วิทยาการบรรยายการออกแบบบรรจุภัณฑ์งานอบรมแพคเกจจิ้ง เรื่องการออกแบบและแนวโน้มของบรรจุภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

- 2551 • วิทยากรบรรยายการออกแบบบรรจุภัณฑ์งานโครงการพัฒนารูปแบบบรรจุภัณฑ์ให้กับผู้ประกอบการ และประเมินผลการดำเนินงาน ตามโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาการแปรรูปอาหาร
- 2551 • วิทยากรบรรยายการออกแบบบรรจุภัณฑ์งาน อบรมการแปรรูปสตรอเบอรี่ณอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2550 • วิทยากรบรรยายการออกแบบบรรจุภัณฑ์งาน TOT คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 - บรรยายเรื่องการพัฒนาบรรจุภัณฑ์สินค้าข้าว กรมการข้าว
- 2549 • วิทยากรบรรยายโครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ต้นแบบนำร่อง การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ต้นแบบนำร่องจากแนวโน้มสินค้าเพื่องาน Tendency Lifestyle 2006 และ Hong Kong International Toys and Gifts Show October 2006 (บรรยายในหัวข้อการออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถกรรมด้วยคอมพิวเตอร์)
- 2549 • วิทยากรบรรยายการออกแบบบรรจุภัณฑ์น้ำผึ้ง ให้กลุ่มผู้เลี้ยงผึ้งภาคเหนือ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2549 • วิทยากรบรรยายการออกแบบบรรจุภัณฑ์งาน TOT คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2548 • วิทยากรบรรยายการออกแบบบรรจุภัณฑ์ลำไยอบแห้งสีทอง กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร อ.พร้าว จ.เชียงใหม่