

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิตาภา พงษ์พานิช

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การลดเวลาการนับสินค้าคงคลังประจำเดือนด้วยระบบการบริหารสินค้าคงคลังและการวิเคราะห์การจัดกลุ่มแบบเอบีซี

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจุฑาทิพย์ อินทะโน

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การลดความสูญเสียในกระบวนการแปรรูปเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดโดยเทคนิคการผลิตแบบลีน

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวชรินทร์ธร ศรีวิชัยมูล

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การปรับปรุงค่าประสิทธิภาพโดยรวมของเครื่องจักรในกลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยการประยุกต์ใช้การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวชลดา นาคแก้ว

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การปรับปรุงกระบวนการการกำกับการปฏิบัติตามกฎหมายโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวณัฐนิชา ไชยคำ

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การปรับปรุงค่าประสิทธิภาพโดยรวมของเครื่องจักรสำหรับล้างชิ้นงาน

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวณัฐธิดา พุจิวารุ

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การปรับปรุงกระบวนการเทคโนโลยีการยึดบนผิวงานโดยใช้เทคนิคการผลิตแบบลีน

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวทิพย์สุดา ศักดิ์ดีสม

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

ลดความสูญเปล่าเพื่อเพิ่มผลผลิตในกระบวนการขัดเลนส์

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวธัญญฐา รัตน์

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การลดของเสียประเภทรอยขีดข่วนในกระบวนการขึ้นรูปเลนส์โดยวิธีซิกซ์ซิกมา

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ



ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวพรรณธิภา อินเสาร์

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การวางแผนความต้องการวัสดุและการกำหนดจุดสั่งซื้อใหม่สำหรับผลิตภัณฑ์คอนเนคเตอร์

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวพัฒนิตา จันจร

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การกำหนดนโยบายสั่งซื้อวัตถุดิบเพื่อการวางแผนการสั่งซื้อและการจัดการวัตถุดิบคงคลัง
สำหรับบริษัทผลิตเลนส์กล้องถ่ายรูป

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวพีรดา อินทะเทศ

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การลดข้อบกพร่องของกระบวนการยัดแถบผ้าในโรงงานสิ่งทอโดยใช้การออกแบบการทดลอง

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายรัฐพงศ์ วงศ์เศรษฐี

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การประยุกต์ใช้การควบคุมกระบวนการเชิงสถิติเพื่อลดความแปรปรวนในกระบวนการขัดละเอียด
ของผลิตภัณฑ์กระจกกรองแสงสีฟ้า

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวศุภาพิช กาเมืองวงษ์

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การลดข้อบกพร่องของผลิตภัณฑ์และการปรับปรุงประสิทธิภาพโดยรวมของเครื่องจักร
ในกระบวนการผลิตขวดพลาสติก

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวอรรทัย สุทธโส

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การวิเคราะห์การจัดการความเสี่ยงในการบริหารงานวิจัยโครงการ กรณีศึกษาการบริหารโครงการวิจัยเวลเนสซีดี

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวธีรณัฐ สุรินทร์โท

ได้เข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน
เรื่อง

การประยุกต์เทคนิคการกระจายหน้าที่เชิงคุณภาพสำหรับออกแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์ครีมขนาดจากสมุนไพร

ในงานสัมมนาทางวิชาการวิศวกรรมอุตสาหการ การจัดการอุตสาหกรรม วิศวกรรมโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7
วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2565



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ