

# การสอบจบโครงการนิสิตวิศวกรรมอุตสาหการ 2/2565

- 1 สมาชิกกลุ่มต้องเข้าสอบครบ และต้องมีอาจารย์ที่ปรึกษาเข้าสอบด้วย
- 2 แต่งกายชุดนิสิตถูกระเบียบเข้าสอบ
- 3 มาที่ห้องสอบก่อนเวลา กรณีมาไม่ทันสอบ ถือว่าขาดสอบ
- 4 นำเสนอด้วย powerpoint กำหนดเวลาไม่เกิน 15 นาที
- 5 กรรมการซักถามไม่เกิน 30 นาที

## คะแนนสอบ 100%

- 1 การส่งเอกสาร IE-PROJ-03 **20%**
- 2 การตรวจรูปแบบ **20%**
- 3 คะแนนจากการสอบ (กรรมการ 2 คน) **60%**

**กรณีคะแนนรวมไม่ถึง 70% ถือว่าสอบไม่ผ่านรายวิชานี้**



## วันที่ 5 เมษายน 2566 ห้อง IE316

เวลา	กลุ่มที่	เรื่อง	ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
9.00-9.45 น.	65-06	การปรับปรุงกระบวนการผลิตเสื้อนักเรียน ตรีศึกษา : โรงงานผลิตเสื้อผ้าสำเร็จรูปแห่งหนึ่งในจังหวัดกรุงเทพมหานคร	ศรีสัจจา	สายสัมพันธ์	ศิษยา
9.50-10.35 น.	65-31	การพัฒนาเครื่องผสมดินปลูกด้วยชุดใบผสม2ชั้น	ศรีสัจจา	สายสัมพันธ์	ศิษยา
10.40-11.25 น.	65-33	การพยากรณ์ปริมาณความต้องการสินค้าเพื่อสร้างตัวแบบสินค้าคงคลัง ตรีศึกษา โรงงานผลิตชิ้นส่วนพลาสติก	ศรีสัจจา	สายสัมพันธ์	ศิษยา
11.30-12.15 น.	65-05	การออกแบบและพัฒนาแอปพลิเคชันติดตามและวิเคราะห์ข้อมูลสินค้า: ตรีศึกษา โรงงานรีไซเคิลแห่งหนึ่งในจังหวัดพิษณุโลก	สายสัมพันธ์	ศิษยา	ศรีสัจจา
12.20-13.05 น.	65-14	การออกแบบและพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อจัดการและวิเคราะห์ข้อมูลสินค้าคงคลัง: ตรีศึกษา โรงงานรีไซเคิลแห่งหนึ่งในจังหวัดพิษณุโลก	สายสัมพันธ์	ศิษยา	ศรีสัจจา
13.10-13.55 น.	65-19	การออกแบบและพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อจัดการและวิเคราะห์ข้อมูลการซื้อขายสินค้า: ตรีศึกษา โรงงานรีไซเคิลแห่งหนึ่งในจังหวัดพิษณุโลก	สายสัมพันธ์	ศิษยา	ศรีสัจจา
14.00-14.45 น.	65-22	การออกแบบและพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อจัดการและวิเคราะห์ข้อมูลโรงงานน้ำดื่ม : ตรีศึกษา โรงงานผลิตน้ำดื่มมหาวิทยาลัยนเรศวร	สายสัมพันธ์	ศิษยา	ศรีสัจจา

## วันที่ 5 เมษายน 2566 ห้อง IE230

เวลา	กลุ่มที่	เรื่อง	ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
8.30-9.15 น.	65-01	การบริหารและจัดการสินค้าและสินค้าคงคลัง ตรีศึกษา : บริษัทผลิตและจำหน่ายผลไม้แปรรูปแห่งหนึ่งในจังหวัดสุโขทัย	กานต์	อภิชัย	เกตุชญา
9.20-10.05 น.	65-02	ระบบการจัดการข้อมูลการผลิตชุดนักศึกษาวิชาทหาร ตรีศึกษา : บริษัทผลิตชุดเครื่องแบบแห่งหนึ่งในจังหวัดพิษณุโลก	กานต์	อภิชัย	เกตุชญา
10.10-10.55 น.	65-03	ระบบบริหารจัดการข้อมูลในองค์กร ตรีศึกษา : หน่วยงานราชการแห่งหนึ่งในจังหวัดพิษณุโลก	กานต์	อภิชัย	เกตุชญา
11.00-11.45 น.	65-11	การจัดการวัตถุดิบคงคลัง ตรีศึกษา : ธุรกิจผลิตเครื่องแกง และอาหารสำเร็จรูป	อภิชัย	กานต์	เกตุชญา
11.50-12.35 น.	65-13	โปรแกรมช่วยในการวางแผนการผลิตและทำฉลาก ตรีศึกษา ธุรกิจผลิตเครื่องแกง และอาหารสำเร็จรูป	อภิชัย	กานต์	เกตุชญา
12.40-13.25 น.	65-21	การปรับปรุงสายการผลิตแบบจุ่มโดยใช้ PLC และ GUI ในอุตสาหกรรม 4.0	กวัน	เกตุชญา	ขวัญนิตี
13.30-14.15 น.	65-12	การแก้ปัญหาการจัดตารางการทำงานของพนักงานขับรถด้วยตัวแบบกำหนดการเชิงคณิตศาสตร์	ขวัญนิตี	ภูวงษ์	กวัน
14.20-15.25 น.	65-08	การแก้ปัญหาการจัดตารางเรียนตารางสอนด้วยวิธีแบบนักล่าทางทะเล ตรีศึกษา : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	ภูวงษ์	ขวัญนิตี	กวัน
15.30-16.15 น.	65-34	การแก้ปัญหาการจัดตารางเรียนตารางสอนด้วยวิธีการผสมพันธุ์ของเพรียง ตรีศึกษา : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	ภูวงษ์	ขวัญนิตี	กวัน

**วันที่ 5 เมษายน 2566 ห้อง IE425**

เวลา	กลุ่มที่	เรื่อง	ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
8.30-9.15 น.	65-20	การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อใช้ในการบริหารการจัดการวัสดุคลัง กรณีศึกษาภาควิชาอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร	ภาณุ	ชัยธำรง	เสาวลักษณ์
9.20-10.05 น.	65-37	การเตรียมความพร้อมระบบ GMP ในโรงงานผลิตน้ำดื่ม มหาวิทยาลัยนเรศวร	ภาณุ	ชัยธำรง	เสาวลักษณ์
10.10-10.55 น.	65-40	การปรับปรุงบรรจุภัณฑ์สินค้า OTOP บ้านวังสามซ่า	เสาวลักษณ์	ภาณุ	ชัยธำรง
11.00-11.45 น.	65-36	กลยุทธ์การจัดการกระบวนการผลิตภายใต้ covid 19 ในอุตสาหกรรมผลิตหลอดไฟฟ้า	ชัยธำรง	ภาณุ	เสาวลักษณ์
11.50-12.35 น.	65-41	การใช้การจัดการควบคุมด้วยการมองในการบริการจัดการโรงงานผลิต กรณีศึกษา ผลิตภัณฑ์ Smart pole	ชัยธำรง	ภาณุ	เสาวลักษณ์
12.40-13.25 น.	65-09	การออกแบบเครื่องประดับจากแรงบันดาลใจลายผ้าทอจังหวัดพิษณุโลกด้วยวิธีเจเนอเรทีฟดีไซน์โดยใช้เทคนิคเซลล์ลูลาร์อัตโนมัติ	สมลักษณ์	โพธิ์งาม	สุนิตย์
13.30-14.15 น.	65-15	การศึกษาขั้นตอนและพฤติกรรมของผู้ใช้งานของเครื่องมือที่ช่วยในการขายด้วยเทคนิคความจริงเสริม	สมลักษณ์	โพธิ์งาม	สุนิตย์
14.20-15.25 น.	65-23	การออกแบบเครื่องประดับตามอัตลักษณ์ของจังหวัดกำแพงเพชรด้วยวิธีเจเนอเรทีฟดีไซน์	สมลักษณ์	โพธิ์งาม	สุนิตย์
15.30-16.15 น.	65-30	การสำรวจและวิเคราะห์การฉกฉกรรรมของสโมสรนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์	สุนิตย์	ภาณุ	เสาวลักษณ์
16.20-17.05 น.	65-07	โปรแกรมช่วยในการจัดการกิจกรรมของสโมสรและชมรมคณะวิศวกรรมศาสตร์	สุนิตย์	โพธิ์งาม	เสาวลักษณ์