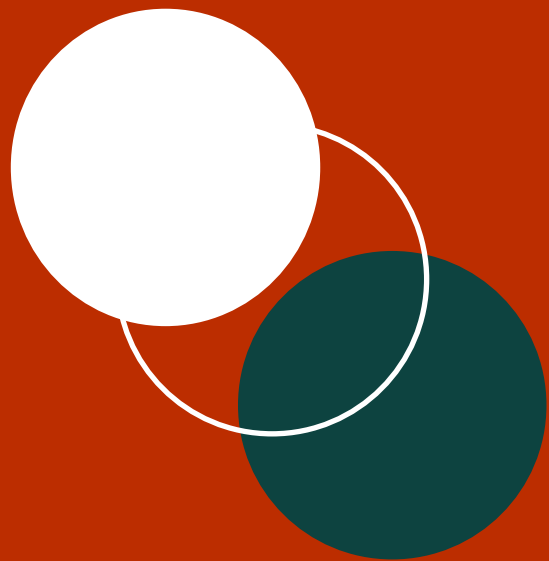


MINI PROJECT MINI PROJECT MINI PROJECT



---

# Congratulations

งานแสดงความยินดีบัณฑิต



MINI PROJECT MINI PROJECT MINI PROJECT

# POSITION

ตำแหน่ง  
ที่จัดวาง



ตำแหน่งที่ 1 หน้าตึกคณะวิศวกรรม

# CONCEPT / THEME

## แนวคิด / ธีมงาน

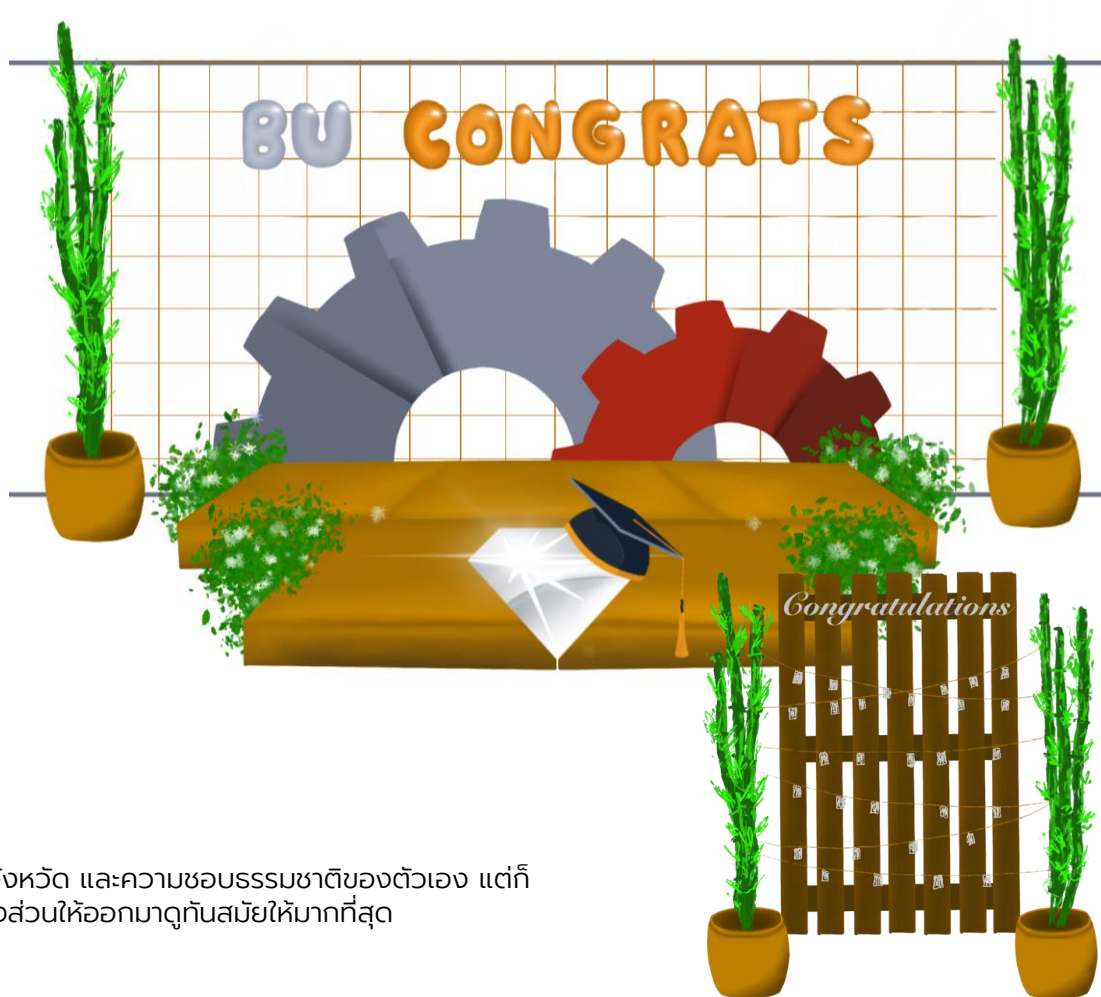
**ธีมใหญ่** มีความเป็นธรรมชาติจากต้นไม้และพาลูกไม้ ผสมผสานกับความทันสมัยของตัวเกียร์ที่วางซ้อนกันเป็นเลเยอร์ดูมีมิติ และรูปเพชรใส่หมวกรับปริญญาเป็นการสื่อถึงบัณฑิตของมหาวิทยาลัยกรุงเทพ

**ธีมเล็ก** เป็นจุดถ่ายรูปเล็กๆ ที่เน้นความเป็นธรรมชาติ เรียบง่าย และเป็นธีมแห่งความทรงจำจากรูปภาพของบัณฑิตตั้งแต่ปี1-ปี4 ที่แขวนอยู่

# INSPIRATIONS

## แรงบันดาลใจ

แรงบันดาลใจในการสร้างธีมนี้มาจาก ป่าไฟหลังบ้านที่ต่างจังหวัด และความชอบธรรมชาติของตัวเอง แต่ก็อยากให้งานดูมีความทันสมัยตามยุคปัจจุบัน จึงออกแบบบางส่วนให้ออกมาดูทันสมัยให้มากที่สุด



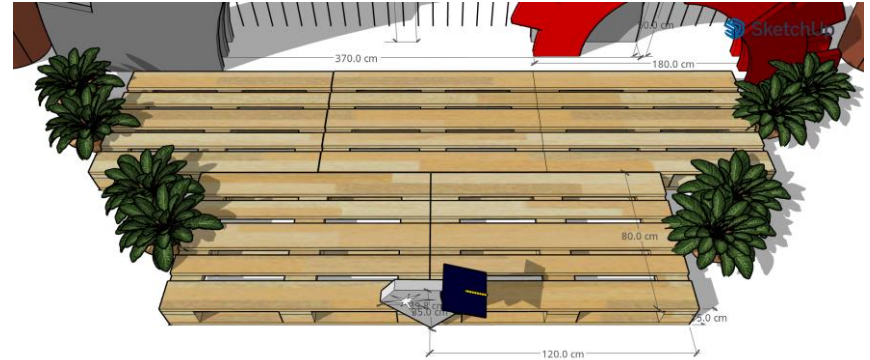
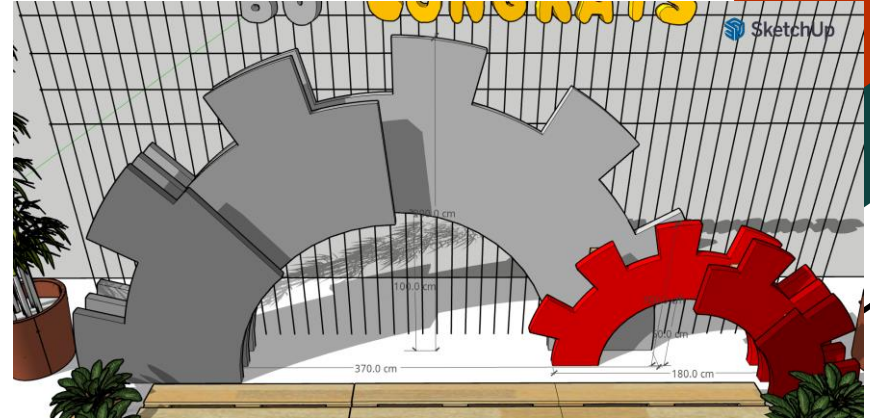
# รายละเอียดชิ้นงาน DETAILS

**เกียร์ใหญ่** ขนาดกว้าง 4 เมตร สูง 2 เมตร โค้งด้านในรัศมี 1 เมตร หน้า 2 นิ้ว

**เกียร์เล็ก** ขนาดกว้าง 2 เมตร สูง 1 เมตร โค้งด้านในรัศมี 50 เซนติเมตร หน้า 2 นิ้ว

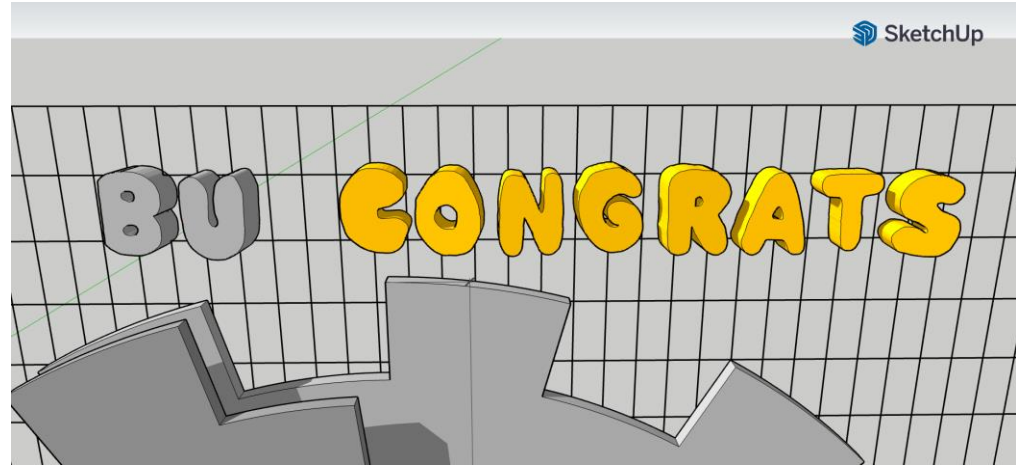
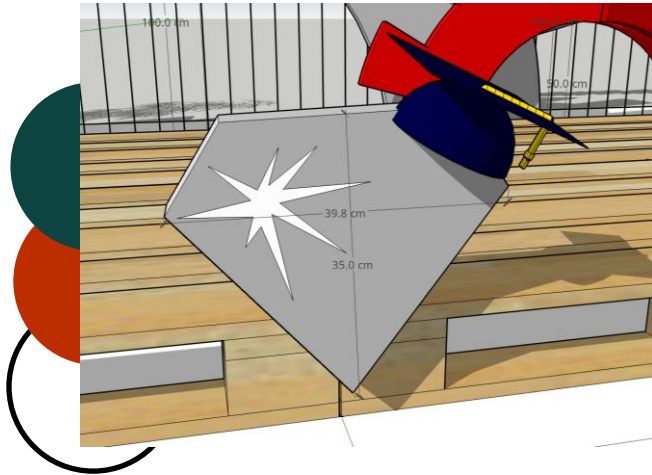
ใช้โฟมตัดให้เป็นรูปเกียร์ 3 แผ่น โดยแผ่นที่ 2 และ 3 ตัดให้สั้นลงครึ่งหนึ่งของแผ่นก่อนหน้า จากนั้นทาสีเทาอ่อนที่แผ่นใหญ่สุด และไล่สีเข้มขึ้น และนำมาตั้งให้แต่ละแผ่นห่างกัน 10cm โดยใช้ก้อนไม้เป็นตัวยึดให้ทั้ง 3 แผ่นตั้งอยู่ได้

**แท่นยืน** ใช้พาเลทไม้ ขนาดกว้าง 80 เซนติเมตร ยาว 120 เซนติเมตร สูง 15 เซนติเมตร จำนวน 5 พาเลท มาวางต่อกัน ด้านในวาง 3 พาเลท และด้านนอกวาง 2 พาเลท ให้อยู่กึ่งกลาง นำดินพุดสุกโชคมามากแต่งตามมุมให้ไม้โค้งจนเกินไป



# รายละเอียดชิ้นงาน DETAILS

ตัวหนังสือคำว่า “BU CONGRATS” ใช้ลูกโป่ง  
พอยล์ ขนาด 14 นิ้ว โดยตัว B และ U ใช้สีเงิน  
ส่วนตัวอื่นๆ ใช้สีทอง และนำมาติดที่เชือกกระสอบ  
ที่ทำเป็นตารางไว้ด้านหลังของเกียรติ



**เพชรใส่หมวกรับปริญญา** ขนาดกว้าง 40 เซนติเมตร สูง 35 เซนติเมตร  
หนา 2 นิ้ว ใช้โฟมตัดให้เป็นรูปเพชรตามขนาด ระบายสีเทา และใช้สีขาว ระบาย  
ให้เป็นแสงวั้งของเพชร แล้วนำไปติดไว้กับพาดำด้านหลัง จากนั้นนำหมวก  
รับปริญญาแพชั่น มาสวมไว้ด้านบนฝั่งขวาของเพชร

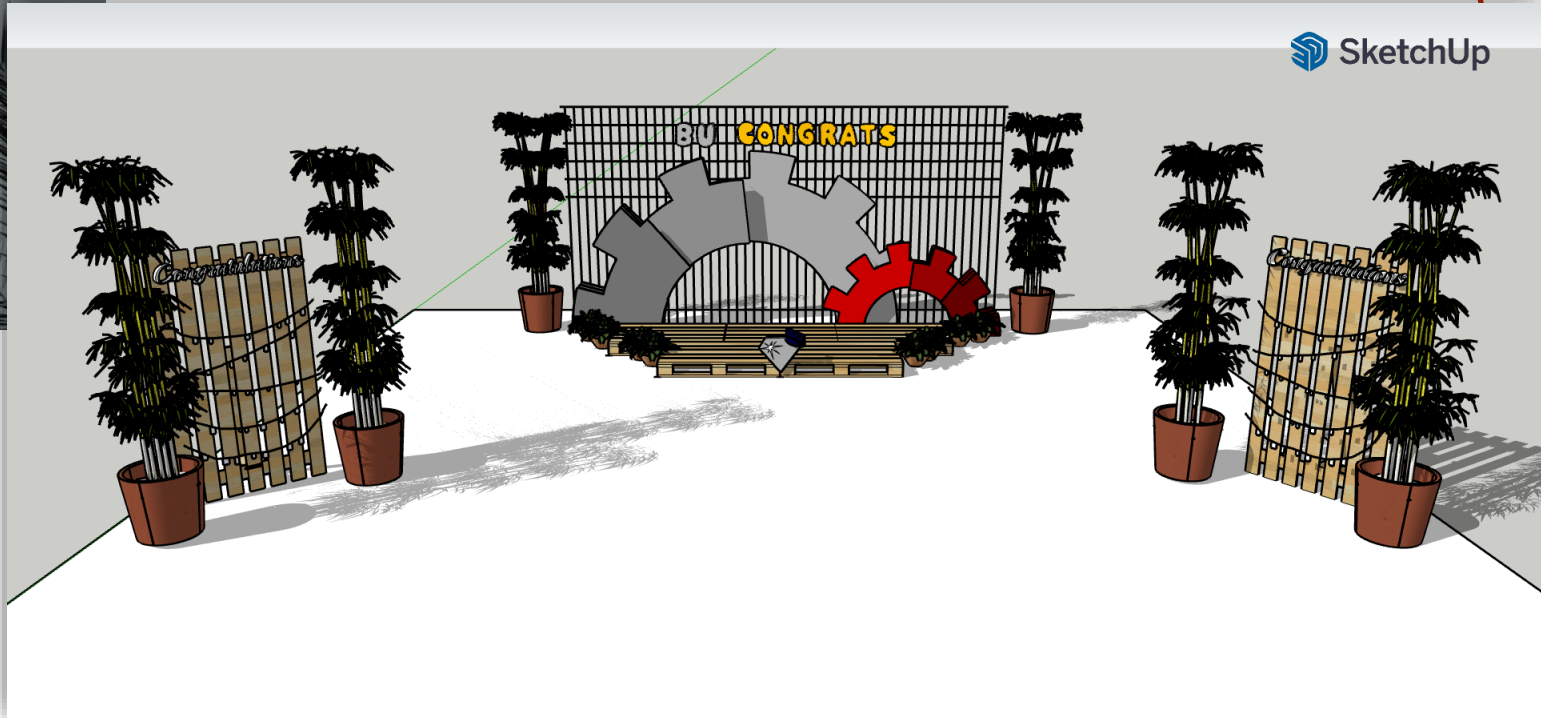


# รายละเอียดชิ้นงาน DETAILS

**แผงไม้** ขนาดกว้าง 1 เมตร สูง 1.8 เมตร ใช้แผ่นไม้  
พาเลทขนาด กว้าง 10 เซนติเมตร ยาว 180  
เซนติเมตร หน้า 1.5 เซนติเมตร มาเรียงต่อกัน 7 แผ่น  
โดยห่างกันแผ่นละ 5 เซนติเมตร ใช้ไม้ตามก้นด้านหลัง  
และทำขาตั้ง และนำต้นไผ่มาวางข้างๆ ใช้เชือกกระสอบ  
ผูกพาดผ่านแผงไม้ และรูปต่างๆ มาหนีบไว้ตามเชือก

**คำว่า Congratulations** ขนาดยาว 90  
เซนติเมตร สูง 15 เซนติเมตร หน้า 2 นิ้ว ใช้โฟมตัด  
ให้เป็นคำ ทาสีเทา แล้วนำมาติดไว้ที่แผงไม้ส่วนบน





## OVERVIEW

# MATERIAL

## วัสดุที่ใช้

งบประมาณ 5,000 บาท

ของที่ใช้	จำนวน	ราคาต่อชิ้น (บาท)	ราคารวม (บาท)
พาเลทไม้ขนาด 80cm x 120cm	5 ตัว	40	200
ลูกโป่งตัวอักษร ขนาด 14 นิ้ว	10 ตัว	8	80
แผ่นไม้พาเลท ขนาด 10cm x 200cm	2 มัด	200	400
เชือกกระสอบม้วนใหญ่ 9 m	2 ม้วน	50	100
ทราย	2 กระสอบ	60	120
ต้นพุทศุภโชค	8 ต้น	30	240
ต้นไผ่	18 ต้น	27	486
กระถางต้นไม้ ขนาด 17 นิ้ว	6 กระถาง	50	300
ตัวหนีบไม้ ห่อใหญ่(100ตัว)	1 ห่อ	30	30
โฟมแผ่นหนา 2 นิ้วขนาด 60 cm x 120 cm	33 แผ่น	70	2,310
หมวกรับปริญญา (แพชั่น)ขนาด 24 cm x 24 cm x24 cm	1 ใบ	20	20
สีพลาสติก สีเทาขนาด 3.8 L	1 ถัง	269	269
สีพลาสติก สีแดงขนาด 3.8 L	1 ถัง	269	269
สีพลาสติก สีดำขนาด 1 L	1 ถัง	114	114
สายเอ็น เส้นเล็ก	1 ม้วน	20	20
รวมเงิน			4,928



# EQUIPMENT

## อุปกรณ์ที่ใช้



อุปกรณ์
ตะปู ขนาด 2 นิ้ว
ค้อน 1 อัน
บันไดพับ 4 ชั้น
คัตเตอร์
ตลับเมตร
แปรงทาสี
ถังผสมสี
ดินสอ
กาวยาง

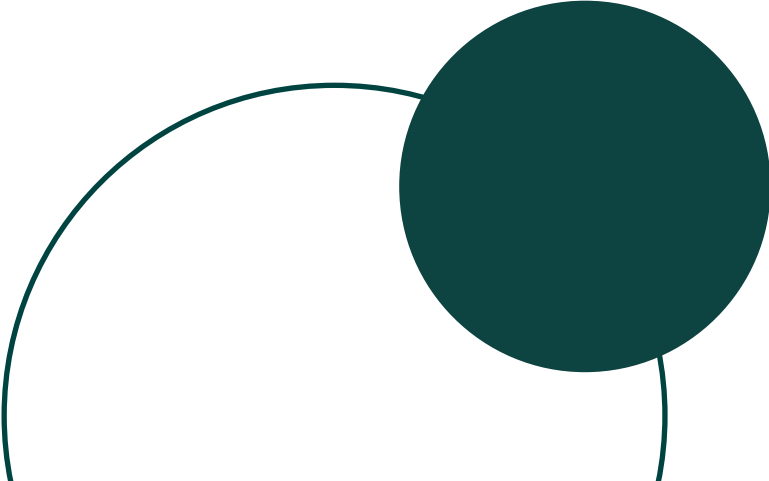


---

# THANK YOU

นางสาววรลักษณ์ จุลอ่อน เลขที่ 12  
รหัสนักศึกษา 1650900564  
วิชา ME152 Sec 137A

---



## เกณฑ์การให้คะแนน

### Student Rubric : ผู้เรียนกำหนดเอง

หัวข้อ	ความสวยงาม	ความคิดสร้างสรรค์	ขนาดเหมาะสม	การเลือกใช้วัสดุ	การจัดวางองค์ประกอบ	คะแนนเต็ม
คะแนนเต็ม	10	5	5	5	5	30
นศ.ให้คะแนนตัวเอง	8	3	3	2	4	20

### Teacher Rubric : ครูผู้สอนกำหนดตาม Skill Set

หัวข้อ	Presentation นำเสนอในห้องเรียน - ตรงเวลา 5 นาที - แนะนำตัว	รายละเอียดเอกสารการนำเสนอ	Model	Ideas Concept	คะแนนเต็ม (คะแนนดิบ)
คะแนนเต็ม	5	15	5	5	30
อ.จันทิมา Final					

## SCORING CRITERIA