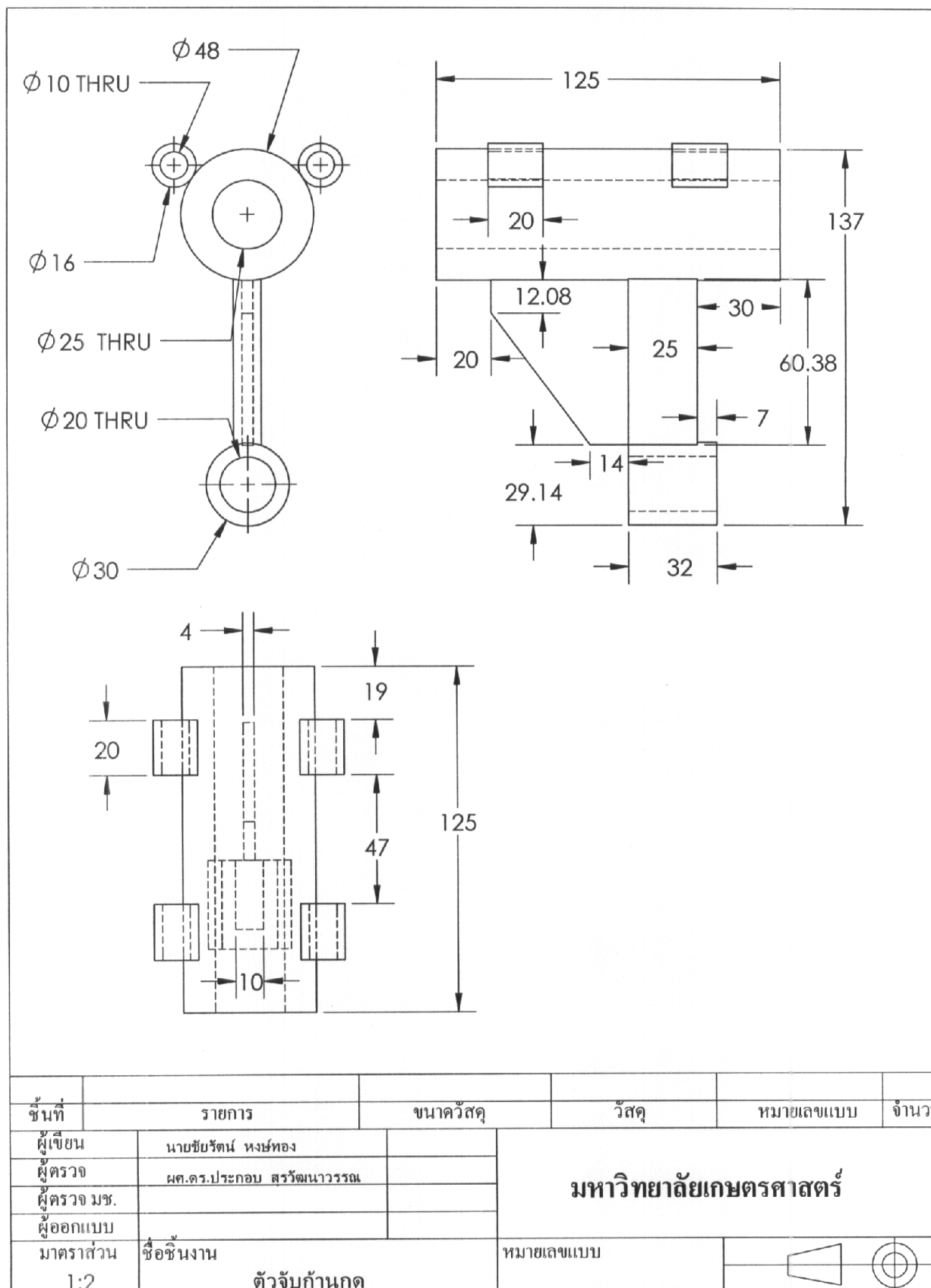
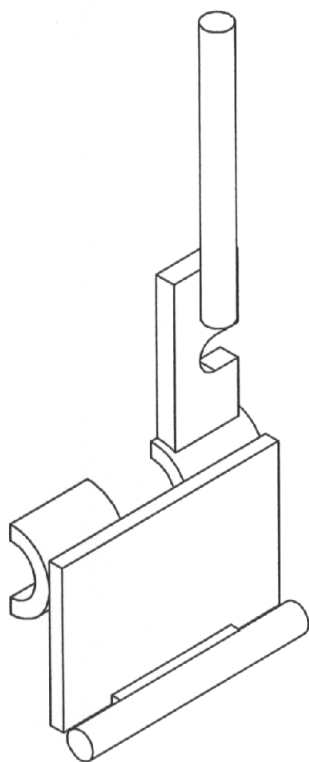
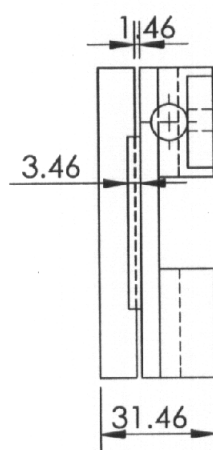
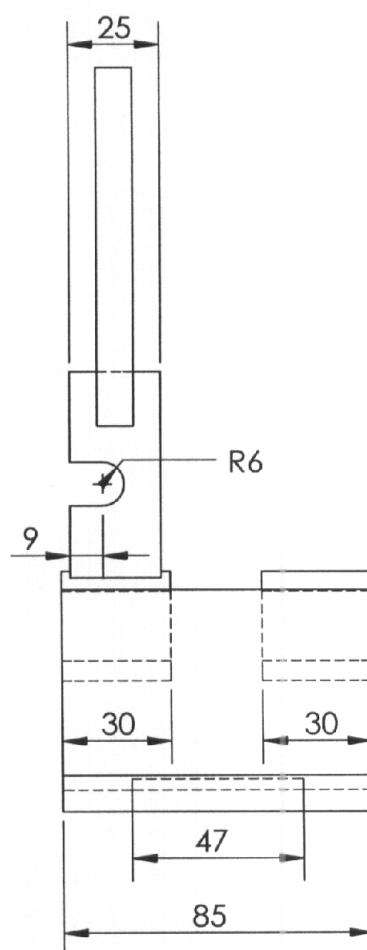
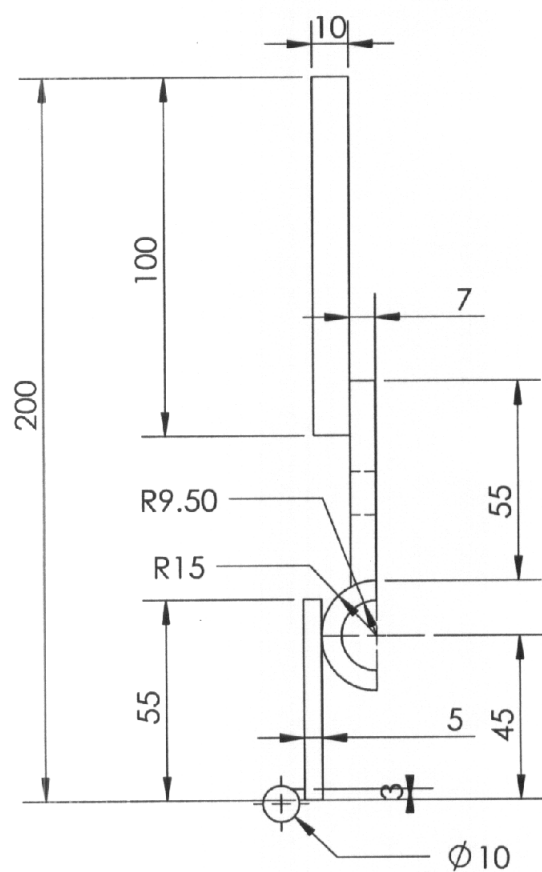


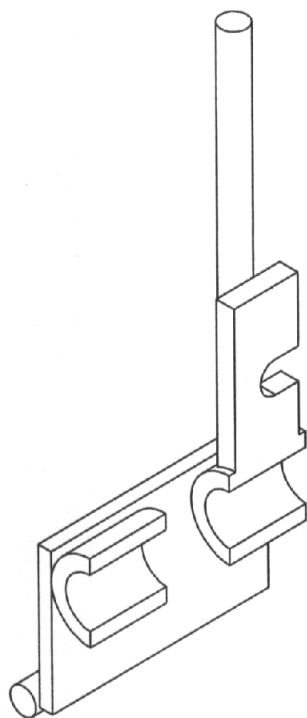




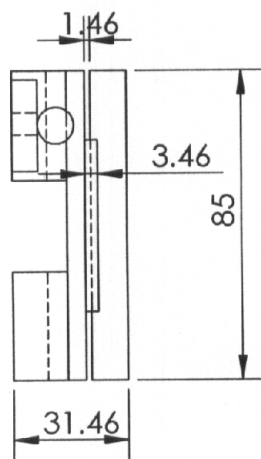
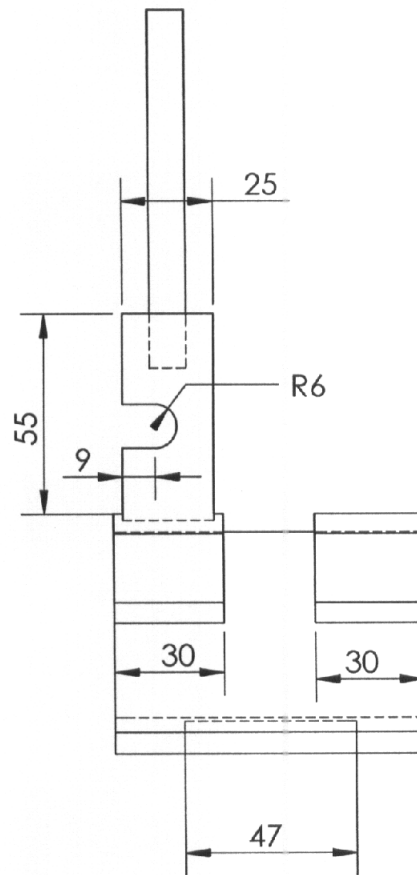
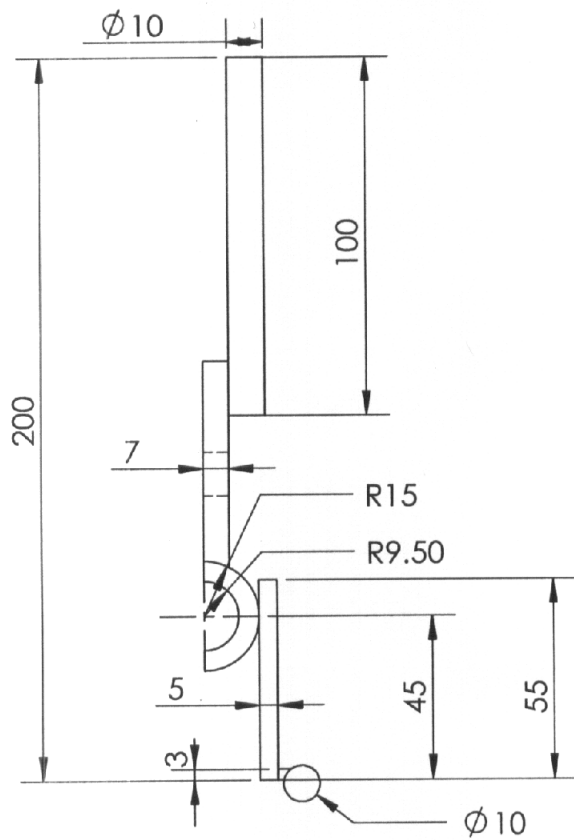
ชั้นที่	รายการ	ขนาดวัสดุ	วัสดุ	หมายเลขแบบ	จำนวน
ผู้เขียน	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง		มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ผู้ตรวจ	ผศ.ดร.ประกอบ สรวัดนาวรรณ				
ผู้ตรวจ มข.					
ผู้ออกแบบ					
มาตราส่วน 1:2	ชื่อชิ้นงาน ตัวยึดแกนเกลียวซ้าย	หมายเลขแบบ			



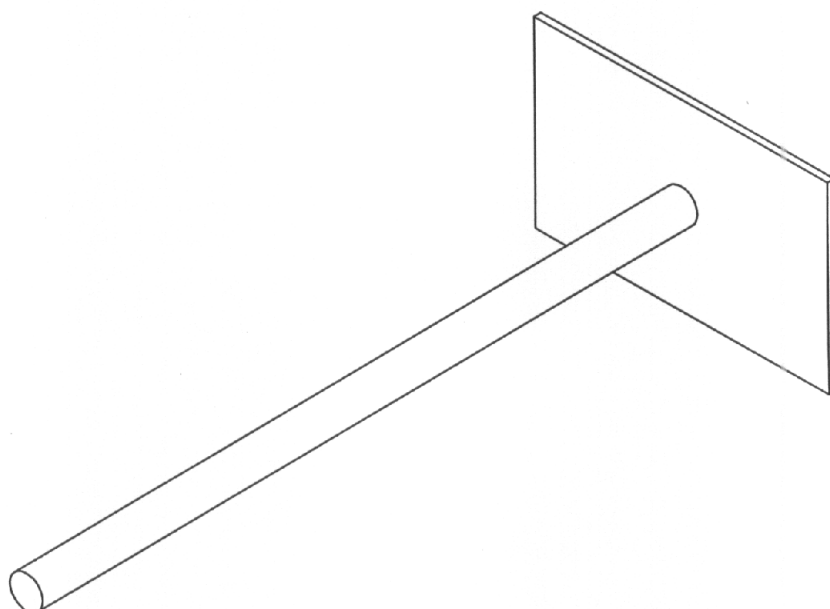
ชั้นที่	รายการ	ขนาดวัสดุ	วัสดุ	หมายเลขแบบ	จำนวน
ผู้เขียน	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง		มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ผู้ตรวจ	ผศ.ดร.ประกอบ สุรวัฒนาวรรณ				
ผู้ตรวจ มช.					
ผู้ออกแบบ					
มาตราส่วน 1:2	ชื่อชิ้นงาน ตัวยึดแกนเกลียวซ้าย	หมายเลขแบบ			



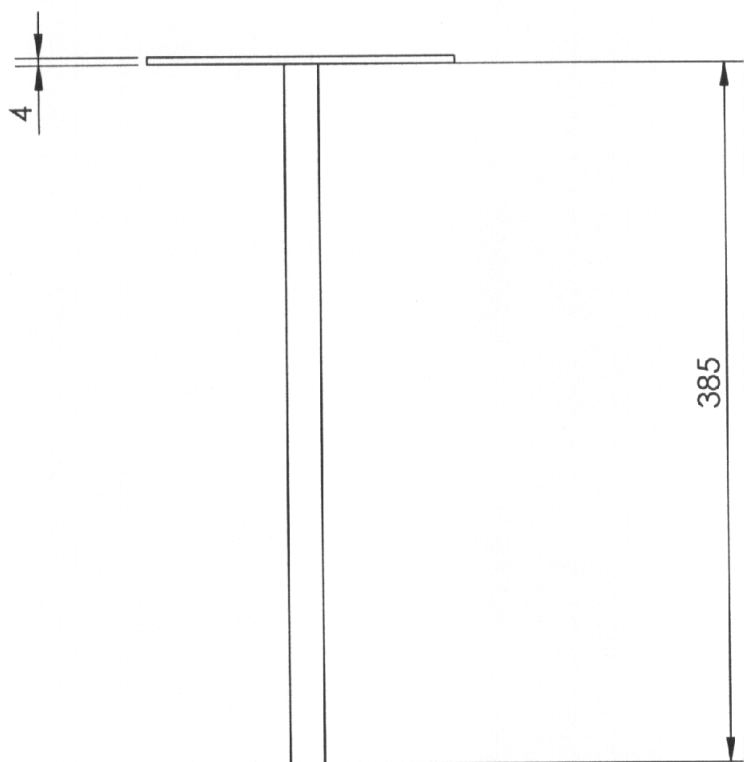
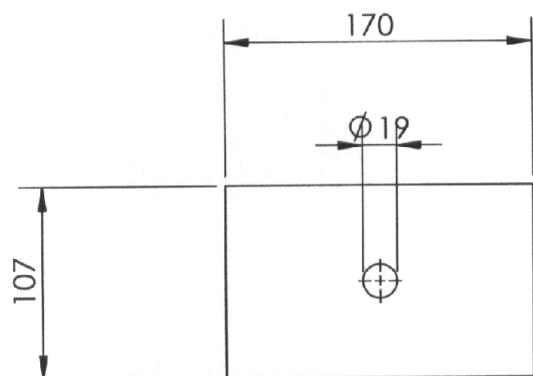
ชั้นปี	รายการ	ขนาดวัสดุ	วัสดุ	หมายเลขแบบ	จำนวน
ผู้เขียน	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง		มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ผู้ตรวจ	ผศ.ดร.ประกอบ สรวัฒนาวรรณ				
ผู้ตรวจ มช.					
ผู้ออกแบบ					
มาตราส่วน 1:2	ชื่อชิ้นงาน ตัวยึดแกนเกลียวขวา	หมายเลขแบบ			

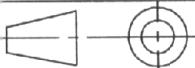


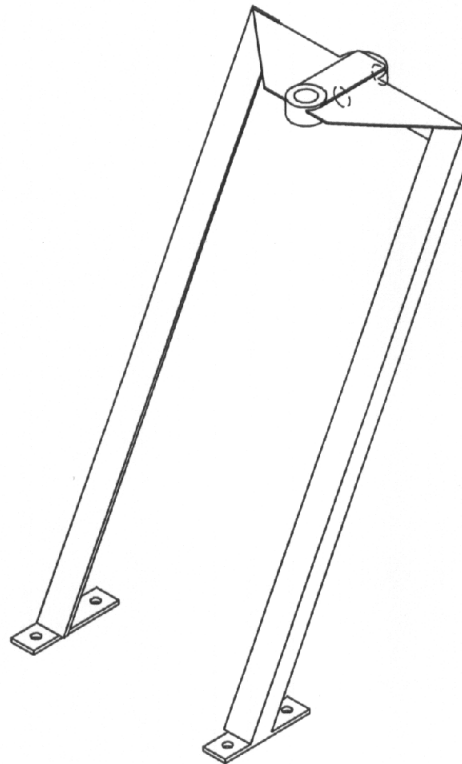
ชั้นที่	รายการ	ขนาดวัสดุ	วัสดุ	หมายเลขแบบ	จำนวน
ผู้เขียน	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง		มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ผู้ตรวจ	ผศ.ดร.ประกอบ สุรวัฒนาวรรณ				
ผู้ตรวจ มข.					
ผู้ออกแบบ					
มาตราส่วน 1:2	ชื่อชิ้นงาน ตัวยึดแกนเกลียวขวา	หมายเลขแบบ			

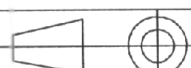


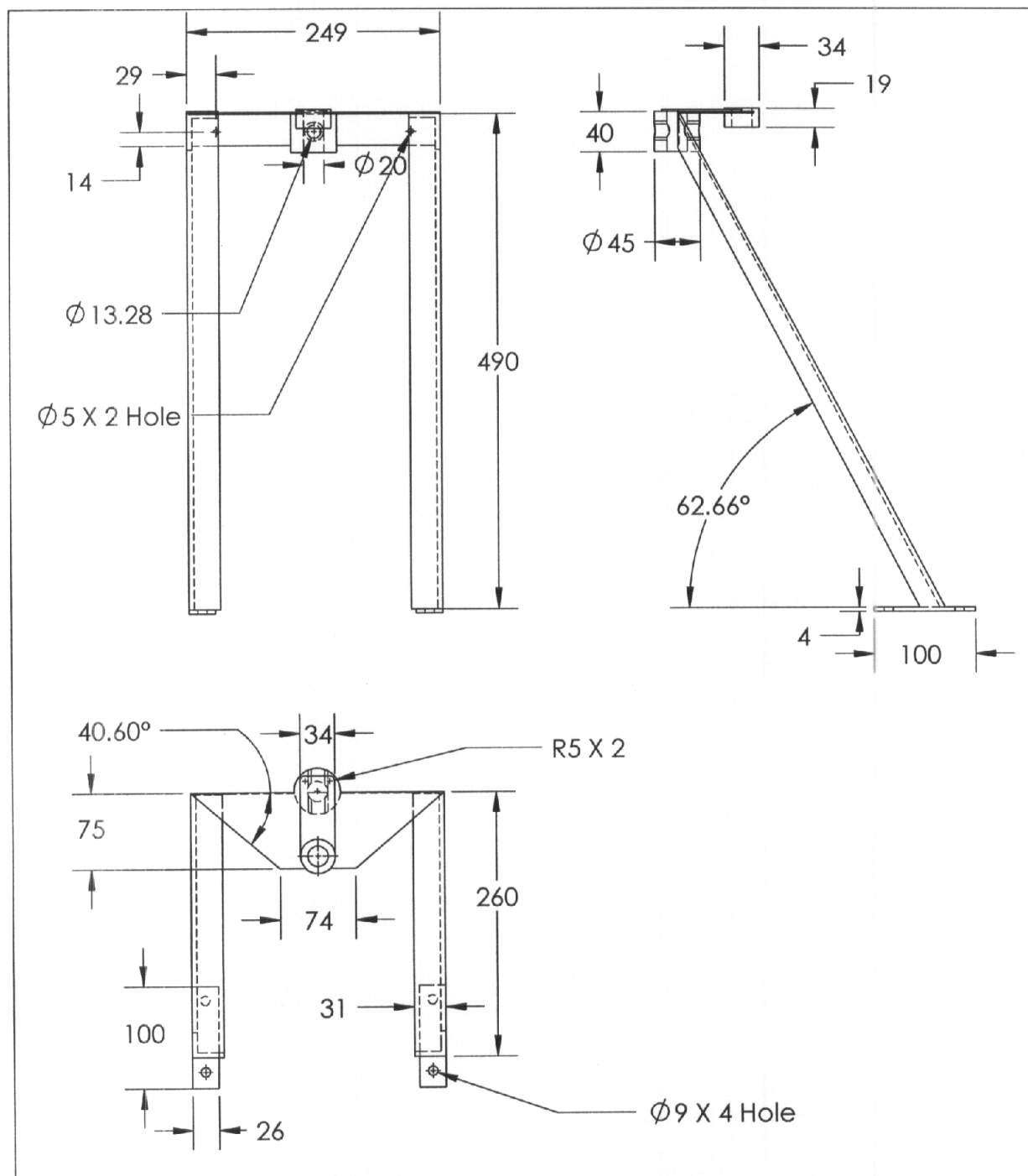
ชั้นที่	รายการ	ขนาดวัสดุ	วัสดุ	หมายเลขแบบ	จำนวน
ผู้เขียน			มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ผู้ตรวจ	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง				
ผู้ตรวจ มช.	ผศ.ดร.ประกอบ สุวัฒน์วารณ				
ผู้ออกแบบ					
มาตราส่วน 1:3	ชื่อชิ้นงาน แผ่นอัด	หมายเลขแบบ			

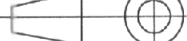


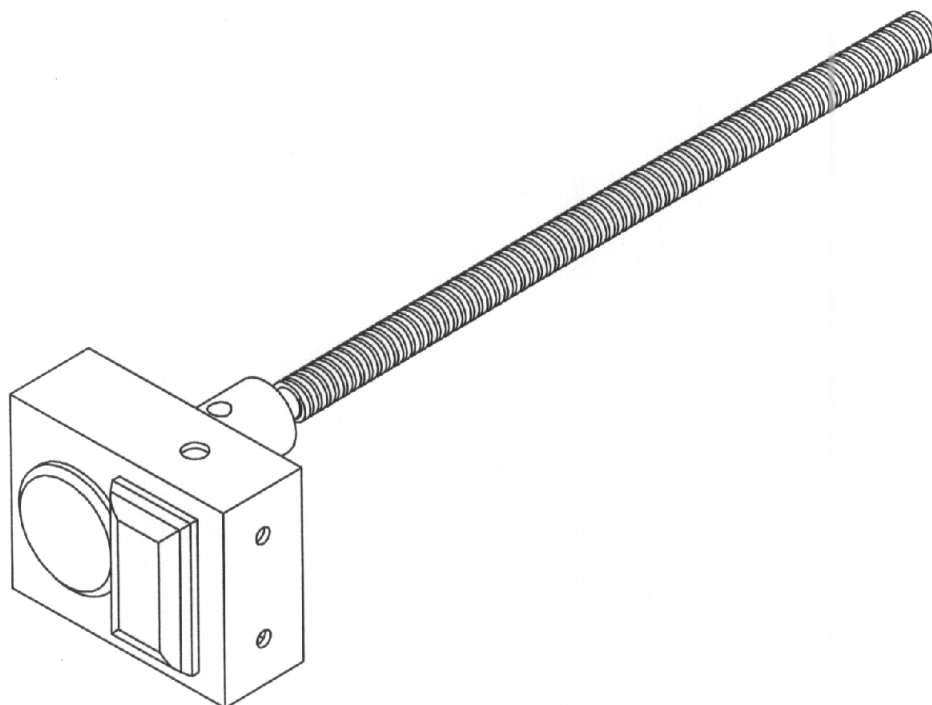
ชั้นที่	รายการ	ขนาดวัสดุ	วัสดุ	หมายเลขแบบ	จำนวน
ผู้เขียน			มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ผู้ตรวจ	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง				
ผู้ตรวจ มช.	ผศ.ดร.ประกอบ สรวรรณารณ				
ผู้ออกแบบ					
มาตราส่วน 1:4	ชื่อชิ้นงาน แผ่นอัด	หมายเลขแบบ			

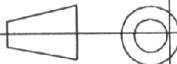


ชั้นที่	รายการ	ขนาดวัสดุ	วัสดุ	หมายเลขแบบ	จำนวน
ผู้เขียน			มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ผู้ตรวจ	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง				
ผู้ตรวจ มช.	ผศ.ดร.ประกอบ สุวรรณารณ				
ผู้ออกแบบ					
มาตราส่วน 1:6	ชื่อชิ้นงาน ขาล็อคเกลียว	หมายเลขแบบ			



ชั้นที่	รายการ	ขนาดวัสดุ	วัสดุ	หมายเลขแบบ	จำนวน
ผู้เขียน	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง		มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ผู้ตรวจ	ผศ.ดร.ประกอบ สรวัฒนาวรรณ				
ผู้ตรวจ มข.					
ผู้ออกแบบ					
มาตราส่วน	ชื่อชั้นงาน	รายละเอียด	หมายเลขแบบ		
1:6	ขาล็อคเกลียว				



ชั้นที่	รายการ	ขนาดวัสดุ	วัสดุ	หมายเลขแบบ	จำนวน
ผู้เขียน	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง		มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ผู้ตรวจ	ผศ.ดร.ประกอบ สุวรรณารักษ์				
ผู้ตรวจ มช.					
ผู้ออกแบบ					
มาตราส่วน	ชื่อชิ้นงาน	หมายเลขแบบ			
1:3	เกลียว2				