



หลักสูตร	ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556
รหัสวิชา	20127-2001
ชื่อวิชา	เมคคาทรอนิกส์เบื้องต้น

ใบรายการงาน (Job Listing Sheet)
แผ่นที่ :

หน้าที่

รายการ	แหล่งข้อมูล				หมายเหตุ
	A	B	C	D	
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเมคคาทรอนิกส์เบื้องต้น			✓		
หลักการพัฒนาผลิตภัณฑ์			✓		
ระบบการวัดและควบคุมเซ็นเซอร์			✓		
การอินเตอร์เฟซอุปกรณ์			✓		
แอกทูเอเตอร์			✓		
หลักการของระบบส่งกำลังทางกล			✓		
สอบกลางภาค			✓		
ระบบควบคุมแบบสัญญาณป้อนกลับ			✓		
ระบบควบคุมแบบลำดับ			✓		
เทคโนโลยีทางกลในงานอุตสาหกรรม			✓		
เทคโนโลยีทางไฟฟ้าในงานอุตสาหกรรม			✓		
เทคโนโลยีทางอิเล็กทรอนิกส์ในงานอุตสาหกรรม			✓		
เทคโนโลยีทางคอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม			✓		
สอบปลายภาค			✓		

**แหล่งข้อมูล**

- A : ความสำคัญในอาชีพ
- B : ความถี่ในการทำงาน
- C : ความสัมพันธ์ของรายวิชาในหลักสูตร
- D : ทรัพยากรที่มีอยู่