

แบบวิเคราะห์ข้อมูลจากประมวลการสอน มคอ.3 และ มคอ.5

ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2567

รหัสรายวิชา 09-130-002

ชื่อวิชา อินเทอร์เน็ตทุกสรรพสิ่งในชีวิตประจำวัน

SEC 01

เป็นรายวิชาศึกษาทั่วไปในหลักสูตร

2002020068

สาขาวิชา

วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปี 1

1) 2002020068

วิศวกรรมไฟฟ้า

คณะ

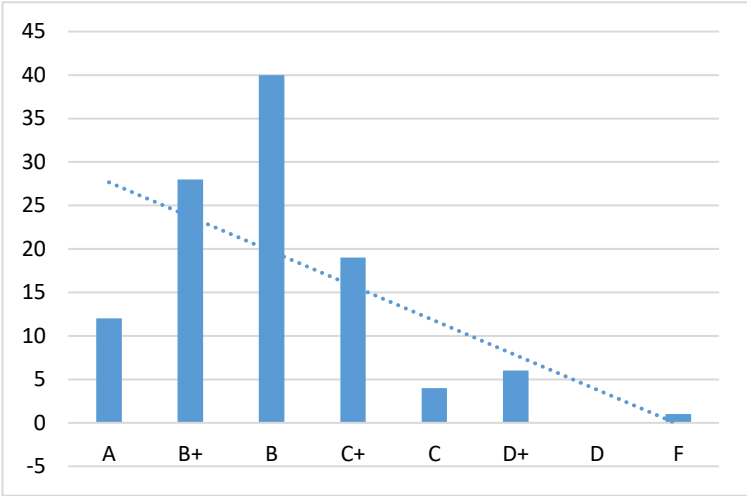
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

1) ครุศาสตร์อุตสาหกรรม

คำชี้แจง : แบบวิเคราะห์เอกสารนี้ได้จัดทำขึ้นเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลจากประมวลการสอน มคอ.3 และ มคอ.5 ซึ่งข้อมูลที่ได้จะนำมาพิจารณาสำหรับเป็นข้อเสนอแนะให้กับผู้สอนในการจัดการเรียนการสอนให้มีคุณภาพยิ่งขึ้น

ประเด็น	ผลการวิเคราะห์								คำอธิบายเพิ่มเติม
	กรรมการคนที่ 1		กรรมการคนที่ 2		กรรมการคนที่ 3		สรุป		
	มี	ไม่มี	มี	ไม่มี	มี	ไม่มี	มี	ไม่มี	
1. มีการประเมินผลการเรียนรู้ของนิสิตครอบคลุมในด้าน									
1.1 คุณธรรม	P		P		P		P		
1.2 ความรู้	P		P		P		P		
1.3 ทักษะทางปัญญา	P		P		P		P		
1.4 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	P		P		P		P		
1.5 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	P		P		P		P		
2. มีการวัดผลการเรียนรู้ของนักศึกษา									
2.1 ก่อนจัดการเรียนการสอน	P		P		P		P		
2.2 ระหว่างจัดการเรียนการสอน	P		P		P		P		
2.3 หลังสิ้นสุดการจัดการเรียนการสอน	P		P		P		P		
3. มีการใช้วิธีการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ที่หลากหลาย									
3.1 การสังเกตพฤติกรรม เช่น การเข้าชั้นเรียน การมีส่วนร่วม	P		P		P		P		
3.2 การประเมินผลงาน/รายงาน	P		P		P		P		
3.3 การสอบถาม/การสัมภาษณ์	P		P		P		P		
3.4 การทดสอบ	P		P		P		P		
3.5 การนำเสนอผลงาน	P		P		P		P		
3.6 การประเมินจากแฟ้มสะสมงาน (Portfolio)	P		P		P		P		
4. ลักษณะการกระจายของผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน									

ประเด็น	ผลการวิเคราะห์								คำอธิบายเพิ่มเติม
	กรรมการคนที่ 1		กรรมการคนที่ 2		กรรมการคนที่ 3		สรุป		
	มี	ไม่มี	มี	ไม่มี	มี	ไม่มี	มี	ไม่มี	
4.1 โค้งปกติ (นักศึกษาส่วนใหญ่ได้คะแนนในระดับปานกลาง)									
4.2 เบ้ซ้าย (นักศึกษาส่วนใหญ่ได้คะแนนต่ำ)									
4.3 เบ้ขวา (นักศึกษาส่วนใหญ่ได้คะแนนสูง)	P		P		P		P		
5. แสดงการกระจายของผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน									
เกรด	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม
จำนวนนักศึกษา	12	28	40	19	4	6	0	1	110
คิดเป็นร้อยละ	10.91	25.455	36.36	17.273	3.636	5.4545	0	0.909	100



ข้อเสนอแนะรายหลักสูตร

ลงชื่อ
(.....ดร.วิมา จันทร์รัชกุล...)
กรรมการคนที่ 1

ลงชื่อ
(...ผศ. ดร.อุไรวรรณ อินทร์แหยม...)
กรรมการคนที่ 2

ลงชื่อ
(..อาจารย์วรพันธ์ สาระสุรีย์ภรณ์...)
กรรมการคนที่ 3