



ผลการเรียนรายวิชา เครื่องกลไฟฟ้า 1 รหัสวิชา 2567-30104-2005

ระดับชั้น ปวส.1/2 ไฟฟ้า ภาคเรียนที่ 2/2568

จำนวนนักเรียนทั้งหมด 23 คน (มี 1 คน ข.ร.)

สรุปผลคะแนนรวม (100 คะแนน)

ช่วงคะแนนรวม

- ต่ำสุด = **56** คะแนน
- สูงสุด = **91** คะแนน
- คะแนนส่วนใหญ่อยู่ช่วง **70-85** คะแนน

การแบ่งกลุ่มคะแนน

กลุ่มคะแนนสูง (80 คะแนนขึ้นไป)

ได้แก่

91, 86, 85, 84, 81

→ จำนวน **5** คน

นักเรียนที่โดดเด่นที่สุด

- **91** คะแนน (สูงสุดของห้อง)

- รองลงมา 86, 85, 84 คะแนน

แสดงถึงความสม่ำเสมอทั้งภาระงาน (40 คะแนน) และสอบ (30 คะแนน)

---

### กลุ่มคะแนนกลาง (70–79 คะแนน)

ได้แก่

78, 78, 77, 76, 75, 75, 73, 73, 72, 71, 71, 70

→ จำนวน **12 คน** (กลุ่มใหญ่ที่สุด)

เป็นกลุ่มที่มีพื้นฐานดี และสามารถพัฒนาเพิ่มได้

---

### กลุ่มคะแนนต่ำ (ต่ำกว่า 60 คะแนน)

- 56 คะแนน จำนวน 1 คน

ควรตรวจสอบคะแนนสอบปลายภาค หรือภาระงานที่อาจไม่ครบ

---

### วิเคราะห์ภาพรวม

- ห้องนี้มีแนวโน้มผลการเรียนค่อนข้างดี
  - นักเรียนมากกว่า 70% ได้คะแนนเกิน 70 คะแนน
  - ค่าเฉลี่ยโดยประมาณอยู่ระดับดี (ประมาณ 75 คะแนน)
- 

### ข้อเสนอแนะเชิงการสอน

#### กลุ่ม 80+

→ สามารถมอบหมายงานประยุกต์ขั้นสูง เช่น การวิเคราะห์เครื่องกลไฟฟ้าเชิงลึก

#### กลุ่ม 70–79

→ เสริมโจทย์คำนวณและการวิเคราะห์วงจรเพิ่มเติม เพื่อดันสู่ระดับ 80+

#### กลุ่มต่ำกว่า 60

→ ตรวจสอบสาเหตุ (สอบตก / งานไม่ครบ) และจัดสอนเสริมรายบุคคล