

ได้รับการรับรองมาตรฐานการศึกษา

ระดับนานาชาติ



สามารถเทียบโอนรายวิชากับหลักสูตร
ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ABET
ในต่างประเทศ ตามข้อกำหนดของ
แต่ละสถาบัน

ระดับชาติ



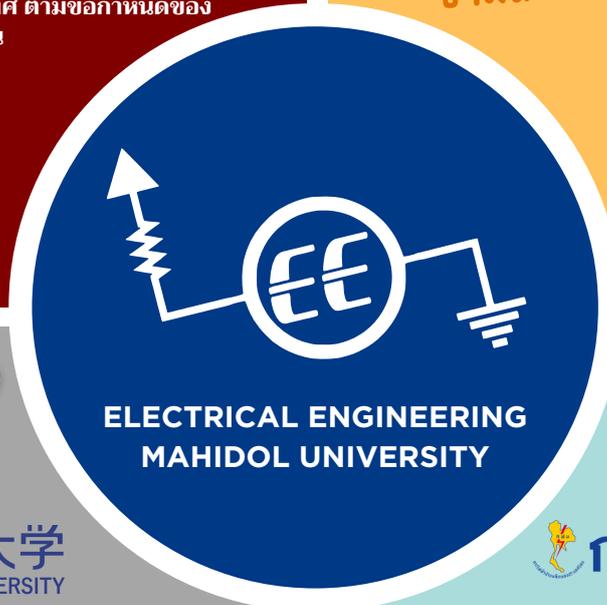
รูปแบบหลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า

เลือกเรียนรายวิชา
ข้ามสาขาวิชาได้

Flexible

อยากฝึกงานช่วง SUMMER
หรือเลือกไปทำสหกิจก็ได้

#DesignYourOwnEEDegree



ELECTRICAL ENGINEERING
MAHIDOL UNIVERSITY

Joint & Exchange Programs



Career Opportunities



Department of Electrical Engineering
Faculty of Engineering
Mahidol University

#DesignYourOwnEEDegree

วิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง
POWER ENGINEERING

ยานยนต์ไฟฟ้า
ELECTRIC VEHICLES



วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร
COMMUNICATIONS
ENGINEERING



การวางแผนด้านพลังงาน
ENERGY PLANNING



อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง
INTERNET OF THINGS



วิศวกรรมระบบราง
RAIL ENGINEERING



การเรียนรู้ของเครื่อง
MACHINE LEARNING



ความปลอดภัยบนเครือข่าย
NETWORK SECURITY



อิเล็กทรอนิกส์และระบบฝังตัว
ELECTRONICS & EMBEDDED SYSTEMS



Scan QR code
สำหรับข้อมูลของหลักสูตร

<https://www.eg.mahidol.ac.th/dept/egee/>

EGEE.Mahidol

ee.mahidol

@ee.mahidol