หลักสูตรอนุปริญญาวิศวกรรมศาสตร์
สาขาวิชาวิศวกรรมสำรวจ (2 ปี)

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2568)

อ.วศ. (วิศวกรรมสำรวจ)

ชื่อหลักสูตร

ชื่อภาษาไทย :

อนุปริญญาวิศวกรรมศาสตร์สาขาวิศวกรรมสำรวจ

ชื่อภาษาอังกฤษ :

Associate of Engineering in Survey Engineering

ชื่อปริญญา

ชื่อภาษาไทย :

อนุปริญญาวิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมสำรวจ)

ชื่อภาษาอังกฤษ :

Associate of Engineering (Survey Engineering)

แนวคิดการออกแบบหลักสูตร

ความต้องการของผู้ใช้ผู้สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญา สาขาวิชาวิศวกรรมสำรวจ ของหน่วยงานย้อนหลัง 3 ปี

หน่วยงาน	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
กรมที่ดิน	79	217	200
สำนักงานปฏิรูปที่ดินเพื่อการเกษตรกรรม	79	64	-
กรมชลประทาน	10	5	29

การประชุมเพื่อขอคำปรึกษา เพื่อพัฒนาหลักสูตรการศึกษาอนุปริญญาวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมสำรวจ ร่วมกับ กรมที่ดิน เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2567

Program Learning Outcomes (PLOs)

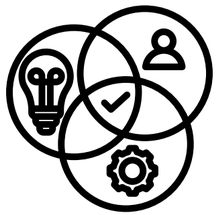
โครงสร้างหลักสูตร

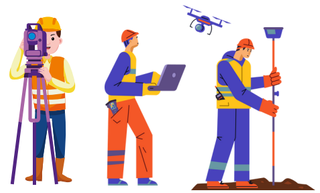
รายละเอียด	เกณฑ์มาตราฐานหลักสูตรระดับอนุปริญญา 2565	หลักสูตรอนุปริญญา RMUTK
ระยะเวลาการศึกษา	2 ปี	2 ปี
จำนวนหน่วยกิตรวม	ไม่น้อยกว่า 60 หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า 78 หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตรวมหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตรวมหมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า 51 หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตรวมหมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

คุณลักษณะพิเศษของนักศึกษาเมื่อเทียบกับหลักสูตรที่มีเนื้อหาคล้ายคลึงกัน

คุณลักษณะพิเศษที่โดดเด่น

- ตอบสนองความต้องการแรงงานระดับปฏิบัติการในหน่วยงานราชการและเอกชน
- มีสมรรถนะด้านการปฏิบัติงานสำรวจรังวัด ตรงตามความต้องการของหน่วยงานราชการและเอกชน





- สามารถยกระดับคุณวุฒิการศึกษาเป็นระดับปริญญาตรี (วิศวกรรมสำรวจ)

อาชีพหลังสำเร็จการศึกษา

- ผู้ช่วยวิศวกรสำรวจ (Surveying Engineer assistant)
- นายช่างรังวัดในหน่วยงานของภาครัฐ
- นักบินโดรน (Drone pilot)
- นายช่างสำรวจ (Surveyor) ในหน่วยงานของภาครัฐ
- ช่างสำรวจ (Surveyor) ในหน่วยงานเอกชน

อาชีพ