

Bachelor of Engineering Program in Industrial Engineering



ชื่อหลักสูตร

- ➔ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
- ➔ Bachelor of Engineering Program in Industrial Engineering

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

- ➔ ชื่อเต็ม : วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหการ)
: Bachelor of Engineering (Industrial Engineering)
- ➔ ชื่อย่อ : วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหการ)
: B.Eng. (Industrial Engineering)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

- ➔ เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีมาตรฐานเพื่อให้เป็นกำลังสำคัญของชาติในการพัฒนาด้านวิศวกรรมอุตสาหการทั้งด้านวิชาการและวิชาชีพ
- ➔ เพื่อผลิตบัณฑิตทางวิศวกรรมอุตสาหการที่มีความรู้ความสามารถ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี และสามารถปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ➔ เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีจรรยาบรรณ เคารพกฎเกณฑ์ทางวิศวกรรม และสามารถนำความรู้ด้านวิศวกรรมพื้นฐานและวิศวกรรมเฉพาะสาขาไปประกอบอาชีพด้านวิศวกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

- ➔ สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)
- ➔ สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)
- ➔ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาอื่นจากสถาบันการศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.) ให้การรับรอง

โอกาสทางวิชาชีพ

- ➔ วิศวกรประจำโรงงานเพื่อบริหารจัดการกระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพสูงสุด
- ➔ วิศวกรบริหารการผลิตและเพิ่มผลผลิตในอุตสาหกรรมต่างๆ
- ➔ วิศวกรออกแบบการ جدวางสายการผลิตภายในโรงงาน
- ➔ วิศวกรประจำบริษัทที่ปรึกษา และรับเหมาระบบการออกแบบระบบบริหารการผลิต
- ➔ อาจารย์ นักวิชาการ และที่ปรึกษาให้กับหน่วยงานรัฐและเอกชน
- ➔ ประกอบอาชีพอิสระ เช่น รับและติดตั้งระบบการบริหารการผลิตให้กับโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ

ค่าใช้จ่ายโดยประมาณ

- ➔ ค่าใช้จ่ายแรกเข้าโดยประมาณ 26,800 บาท (เปรียบเทียบกับมหาลัยเอกชนอื่น)
- ➔ ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตรโดยประมาณ 210,800 บาท (เปรียบเทียบกับมหาลัยเอกชนอื่น)
- ➔ มหาวิทยาลัยบริหารงานโดยมูลนิธิ เปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับสังคม (เปรียบเทียบกับมหาลัยเอกชนอื่น)

กองทุนเพื่อการศึกษา

- ➔ กองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา (กยศ.) และ กองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการศึกษาที่ผูกกับรายได้ในอนาคต (กรอ.)

