



KHOA CÔNG NGHỆ BỘ MÔN KỸ THUẬT CƠ KHÍ

TUYỂN SINH 2018

NGÀNH: KỸ THUẬT CƠ KHÍ (mã ngành: 7520103)

Bộ môn Kỹ thuật Cơ Khí là bộ môn có truyền thống lâu đời của trường Đại học Cần Thơ; với lực lượng giảng viên có kinh nghiệm, trình độ chuyên môn cao; cơ sở vật chất – phòng thí nghiệm được trang bị hiện đại. Bộ môn Kỹ thuật Cơ khí có sứ mạng đào tạo KỸ SƯ ngành: KỸ THUẬT CƠ KHÍ, với 3 chuyên ngành, tổng chỉ tiêu tuyển sinh 2018 là: 260

3 Chuyên ngành:

- ✓ *Cơ khí chế tạo máy*
(đạt chuẩn AUN-QA năm 2015)
- ✓ *Cơ khí giao thông*
- ✓ *Cơ khí chế biến*

Tổ hợp xét tuyển:

- ✓ TOÁN - LÝ - HÓA
- ✓ TOÁN - LÝ - TIẾNG ANH

Chỉ tiêu tuyển sinh: 260

Thời gian đào tạo: 4,5 năm

Điểm xét tuyển năm 2017: 20,5

Đội ngũ giảng viên:

- ✓ 01 Phó giáo sư
- ✓ 03 Tiến sỹ
- ✓ 21 Thạc sỹ
- ✓ 07 Kỹ sư & Giảng viên TH

Mục tiêu đào tạo:

- ✓ Sinh viên sẽ được học các kiến thức về lĩnh vực cơ khí như: thiết kế và chế tạo các bộ phận máy móc cơ khí, công nghệ chế tạo máy, công nghệ CAD/CAM/CNC, Cơ khí động lực – ô tô, Cơ khí chế biến, Kỹ thuật điều khiển - tự động hóa, Kỹ thuật nhiệt lạnh, thiết kế khuôn mẫu, và các kiến thức liên quan khác.
- ✓ Có kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm, giải quyết vấn đề, thái độ chuyên nghiệp trong công việc
- ✓ Khả năng sử dụng ngoại ngữ, tin học và các kỹ năng mềm cần thiết để giải quyết bài toán kỹ thuật.

TUYỂN SINH 2018

NGÀNH: KỸ THUẬT CƠ KHÍ (mã ngành: 7520103)

Cơ hội việc làm:

Sau khi tốt nghiệp, Kỹ sư Cơ khí có thể làm việc ở các cơ quan, công ty, doanh nghiệp trong lĩnh vực cơ khí, các Viện nghiên cứu, trường Đại học, Cao đẳng và Trung học chuyên nghiệp liên quan đến ngành nghề kỹ thuật cơ khí, các nhà máy gia công lắp đặt, dầu khí, xi măng, chế biến bia, nước giải khát, chế biến thủy hải sản, chế biến lương thực - thực phẩm, các trạm đăng kiểm ô tô, công ty ô tô..., với vị trí:

- Kỹ sư thiết kế và chế tạo máy
- Kỹ sư vận hành, sửa chữa, chăm sóc và bảo dưỡng các thiết bị máy móc cơ khí
- Kỹ sư kiểm định ô tô
- Kỹ sư, cán bộ quản lý ở các phòng kỹ thuật, ...
- Giảng viên: giảng dạy ở các Trường, Viện



Cơ sở vật chất phục vụ đào tạo:

7 phòng thí nghiệm:

- ✓ PTN Máy & Thiết bị chế biến LT - TP
- ✓ PTN Động lực & điều khiển
- ✓ PTN Bơm - Quạt - Máy nén - Máy NN
- ✓ PTH CAD/CAM/CNC
- ✓ PTH Kỹ thuật nhiệt
- ✓ PTH Ô tô - Máy kéo
- ✓ PTH Vật liệu & Cơ sở thiết kế máy

1 Xưởng thiết bị trường học

Hoạt động chuyên môn:

Trong quá trình học tập, sinh viên sẽ được tham gia các hoạt động chuyên môn và hoạt động xã hội như:

- ✓ Tham gia nghiên cứu khoa học trong sinh viên
- ✓ Tham gia báo cáo chuyên đề, hội thảo khoa học
- ✓ Tham quan các nhà máy, xưởng cơ khí thực tế ở ĐBSCL, TPHCM
- ✓ Tham gia trao đổi học thuật với các trường đại học trong và ngoài nước.
- ✓ Các hoạt động xã hội do Đoàn Thanh niên tổ chức.