



# THÔNG TIN TUYỂN SINH 2018 NGÀNH KỸ THUẬT ĐIỆN (MÃ SỐ 7520201)

## ✓ BẠN THÍCH TÌM HIỂU

- Đèn, quạt, động cơ,... các thiết bị điện gia dụng và công nghiệp,
- Nguyên lý hoạt động của nhà máy điện, đường dây truyền tải điện, các trạm biến áp,...
- Khả năng biến năng lượng gió, mặt trời,... thành điện.

## ✓ BẠN MUỐN LÀM VIỆC

- Các cơ quan quản lý Nhà nước về ngành điện: Sở Công thương, Sở Khoa học Công nghệ, ...
- Trường đại học, Cao đẳng, Viện nghiên cứu, Cơ sở đào tạo kỹ thuật,
- Các nhà máy điện, Công ty điện lực, Công ty xây lắp điện, Công ty truyền tải điện, BQL dự án nhà máy điện, ...
- Các nhà máy sản xuất, Dây chuyền sản xuất, Công ty liên quan đến công nghệ tự động hoá trong các Khu, Cụm Công Nghiệp, ...
- Các công ty tư vấn về chuyên ngành điện, Dịch vụ ngành điện, ...

## ✓ ĐỘI NGŨ CHUYÊN MÔN

Giảng viên có trình độ sau đại học trên 95%

- 01 Phó Giáo sư – Tiến sĩ
- 01 Giảng viên chính – Thạc sĩ
- 05 Giảng viên – Tiến sĩ
- 12 Giảng viên – Thạc sĩ
- 01 Kỹ sư

## ✓ TỔ HỢP XÉT TUYỂN

- Toán, Lý, Hóa
- Toán, Lý, Anh
- Toán, Hóa, Anh
- **Chỉ tiêu: 160**
- **Điểm xét tuyển 2017: 20.00**

## ✓ CƠ SỞ VẬT CHẤT

- 05 Phòng thí nghiệm (PTN)
  - + PTN. Điện công nghiệp
  - + PTN. Vật liệu điện
  - + PTN. Kỹ thuật đo
  - + PTN. Hệ thống điện
  - + PTN. ĐTCS & Truyền động điện
- 03 Phòng thực hành (PTH)
  - + PTH. Máy điện
  - + PTH. Mạch điện
  - + PTH. Tay nghề điện
- Ngoài ra PTN. Năng lượng tái tạo (dự kiến 2019 sẽ được thành lập)

## ✓ KỸ NĂNG

- Thiết kế
  - Hệ thống cung cấp điện
  - Hệ thống phân phối điện
- Vận hành
  - Hệ thống truyền tải điện
- Khai thác
  - Trạm biến áp
  - Hệ thống tự động
- Bảo trì
  - Nhà máy điện
- Sửa chữa
  - Hệ thống đk máy điện
  - Thiết bị điện

## ✓ CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

- 155 tín chỉ (4,5 năm)
  - + 124 tín chỉ bắt buộc
  - + 31 tín chỉ tự chọn

## ✓ CHÍNH SÁCH - HỌC BỔNG

- Cơ hội tiếp xúc với các mô hình, thiết bị điện hiện đại trên thế giới,
- Cơ hội nhận **các suất học bổng dành riêng** cho sinh viên ngành Kỹ thuật điện (bên cạnh các học bổng do trường, khoa cấp): HB của cựu SV Kỹ thuật điện, các công ty thiết bị điện,
- Được xét ở Ký túc xá.

## ✓ CƠ HỘI PHÁT TRIỂN

- Thói quen học tập, nghiên cứu, cập nhật kiến thức,
- Học bằng hai các lĩnh vực điện tử, kỹ thuật điều khiển và tự động hóa,
- Cơ hội tham dự chương trình trao đổi học tập ngắn hạn ở nước ngoài,
- Cơ hội được giới thiệu học bổng nước ngoài,
- **Đặc biệt, SV có cơ hội học cao học ngành Kỹ thuật điện ngay tại Trường Đại học Cần Thơ.**

Thông tin liên hệ:

<http://cet.ctu.edu.vn/ktđ>

Di động: 0908106097 (Thầy Khoa)