

CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH QUẢN LÝ CÔNG NGHIỆP

(Ban hành kèm theo Quyết định số 313/QĐ-ĐHKTCN, ngày 02 tháng 12 năm 2015 của Hiệu trưởng Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ)

1. Tên ngành đào tạo

- Tên tiếng Việt: Quản lý công nghiệp
- Tên tiếng Anh: Industrial management

2. Trình độ đào tạo: Đại học

3. Yêu cầu về kiến thức

- Nắm vững các nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin; Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam; Tư tưởng Hồ Chí Minh; An ninh quốc phòng và thể lực; Các kiến thức cơ bản trong lĩnh vực khoa học xã hội - nhân văn, khoa học tự nhiên và ngoại ngữ

- Nắm vững và vận dụng kiến thức cơ sở ngành và kiến thức các môn chuyên ngành như: Quản lý sản xuất; Quản lý chất lượng; Quản lý dự án; Quản trị nhân lực; Quản trị tài chính...

4. Yêu cầu về kỹ năng

4.1. Kỹ năng cứng

- Khả năng hình thành và phát triển ý tưởng về một công việc, một sản phẩm, một dự án cụ thể.

- Khả năng thiết kế công việc, sản phẩm có tính khả thi và triển khai được.

- Khả năng quản lý tốt quá trình triển khai và vận hành một chương trình, một dự án trong chuyên ngành hợp lý và hiệu quả.

4.2. Kỹ năng mềm:

- Khả năng làm việc nhóm và quản lý nhóm.

- Khả năng tự duy và phân tích giải quyết vấn đề.

- Khả năng giao tiếp, thuyết trình.

- Khả năng giao tiếp bằng tiếng Anh (TOEIC 450 hoặc tương đương), tin học tương đương trình độ A.

5. Yêu cầu về thái độ

- Có ý thức trách nhiệm với bản thân, cộng đồng và xã hội.

- Có nhận thức đúng đắn về chính trị và đạo đức nghề nghiệp, trung thực và có trách nhiệm trong các hoạt động nghề nghiệp;

- Có thái độ, cư xử của một nhà quản lý, lãnh đạo;

- Có tinh thần hợp tác và chủ động lập kế hoạch cho phát triển nghề nghiệp, luôn cập nhật thông tin trong lĩnh vực chuyên môn.

6. Vị trí và khả năng công tác sau khi tốt nghiệp

- Các Sở như Sở Công thương, Sở khoa học và Công nghệ, Ban quản lý dự án các khu công nghiệp và khu chế xuất.

- Các cơ sở hoạt động trong lĩnh vực công nghiệp.

- Các phòng, ban trong doanh nghiệp như: phòng Quản trị sản xuất, phòng Kinh doanh, phòng Kiểm soát & Cải tiến chất lượng, phòng Tiếp thị và Quảng cáo,..., với vai trò là người thực hiện trực tiếp hay người điều hành và quản lý.

- Các viện nghiên cứu, trường đại học, cao đẳng kinh tế kỹ thuật, quản lý.

7. Khả năng học tập và nâng cao trình độ sau khi tốt nghiệp

- Có khả năng tự học tập suốt đời và tham gia nghiên cứu khoa học.

- Có khả năng học tập nâng cao trình độ sau đại học trong lĩnh vực chuyên ngành về quản lý công nghiệp.

8. Các chương trình, tài liệu, chuẩn quốc tế mà nhà trường tham khảo

- Trong nước: Ngành Quản lý công nghiệp, Trường Đại học Bách khoa TPHCM; Trường Đại học Sư Phạm Kỹ Thuật TPHCM.

- Nước ngoài: ngành Kỹ thuật và quản lý công nghiệp, Trường Đại học Illinois, Hoa Kỳ.