

**TUYÊN BỐ**  
**CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**  
(Ban hành theo Quyết định số 48/QĐ-ĐHHD, ngày 14/01/2013  
của Hiệu trưởng Trường đại học Hồng Đức)

**1. GIỚI THIỆU VỀ NGÀNH ĐÀO TẠO**

<b>Ngành đào tạo:</b>	Công nghệ thông tin
<b>Trình độ:</b>	Cao đẳng
<b>Mã ngành đào tạo:</b>	51480201
<b>Đối tượng:</b>	Tốt nghiệp THPT hoặc tương đương
<b>Thời gian đào tạo:</b>	3 năm

**Giới thiệu tóm tắt về chương trình đào tạo:** Đào tạo Cử nhân cao đẳng CNTT có kiến thức cơ bản, nền tảng về CNTT tương đối hoàn chỉnh, các kiến thức chuyên sâu theo các chuyên ngành hẹp của CNTT tiếp cận với trình độ chung trên thế giới; có kỹ năng thực hành thành thạo về: bảo trì hệ thống máy tính, mạng máy tính; quản trị mạng máy tính; gia công phần mềm; tham mưu, tư vấn và triển khai thực hiện các dự án nghiên cứu, ứng dụng CNTT và có khả năng học liên thông lên đại học.

**2. KHẢ NĂNG ĐÁP ỨNG CƠ HỘI NGHỀ NGHIỆP**

Sau khi học xong chương trình này, người học có khả năng:

- Làm việc tại các bộ phận CNTT của các cơ quan nhà nước, doanh nghiệp, tổ chức xã hội; các dự án phát triển cơ sở hạ tầng và triển khai ứng dụng CNTT; các công ty, doanh nghiệp công nghệ phần mềm; các trung tâm nghiên cứu, phát triển và chuyển giao CNTT;
- Giảng dạy tin học tại các trường THCS, các chương trình phổ cập tin học cho cộng đồng;
- Lập các doanh nghiệp về CNTT tự tạo việc làm, làm chủ doanh nghiệp CNTT, tham gia thị trường CNTT trong nước và các khu vực khác;
- Tiếp tục học tập liên thông lên đại học hoặc chuyển đổi sang làm việc ở các ngành điện tử, viễn thông và tự động hóa.

**3. CHUẨN NĂNG LỰC CỦA NGƯỜI TỐT NGHIỆP**

Sau khi học xong chương trình này, người học:

**3.1. Về kiến thức**

- Các kiến thức chung: Có đủ kiến thức nền tảng về triết học duy vật biện chứng, thế giới quan chính trị Mác-Lenin và Đảng cộng sản Việt Nam, tư tưởng Hồ Chí Minh, giáo dục thể chất và giáo dục quốc phòng; ngoại ngữ và các kiến thức về Quản trị học, Kinh tế học.
- Các kiến thức cơ bản: Hiểu và vận dụng được các kiến thức căn bản về vật lý và toán học để học tập và nghiên cứu CNTT.
- Các kiến thức cơ sở và kiến thức ngành: Hiểu và vận dụng được các kiến thức căn bản về hệ thống máy tính, mạng máy, internet; các kỹ thuật, công nghệ phổ biến trong: xử lý thông tin và dữ liệu, quản trị mạng máy tính và hệ cơ sở dữ liệu để có thể vận hành, quản trị, thiết kế, triển khai các hệ thống thông tin phục vụ yêu cầu thực tế.

### **3.2. Về kỹ năng**

- Kỹ năng cứng: Thành thạo trong khai thác sử dụng các hệ điều hành, các phần mềm ứng dụng, các dịch vụ mạng máy tính và internet thông dụng; lắp ráp, cài đặt, bảo trì để duy trì sự hoạt động bình thường hệ thống máy tính; lắp đặt, quản trị được các mạng LAN; lập trình, cài đặt được các website, các hệ thống thông tin cỡ nhỏ.

- Kỹ năng mềm: Khai thác sử dụng được phương tiện CNTT, cách tự học để cập nhật kiến thức chuyên môn, nâng cao tay nghề đáp ứng đòi hỏi của thực tiễn; tự tin và giao tiếp tốt; tự chủ được trong làm việc nhóm, hợp tác lao động.

### **3.3. Về thái độ**

- Có thái độ nghiêm túc trong công việc, chấp hành nội quy, quy chế và pháp luật;

- Chấp nhận các tiêu chuẩn đạo đức nghề nghiệp, tôn trọng và hợp tác với đối tác, sẵn sàng phục vụ và thiện chí với khách hàng, tôn trọng bản quyền;

- Thái độ tích cực trong: bảo vệ, khai thác sử dụng hiệu quả nguồn tài nguyên CNTT; nghiên cứu, phát triển và triển khai ứng dụng CNTT, truyền bá CNTT cho cộng đồng;

- Thái độ cầu thị để không ngừng hoàn thiện trình độ đào tạo, vươn lên đáp ứng các yêu cầu mới trong nghiên cứu, phát triển và triển khai ứng dụng CNTT của thực tiễn;

**3.4. Tiếng Anh:** Tương đương 350 điểm theo chuẩn TOEIC.

## **4. KẾ HOẠCH THỰC HIỆN CHUẨN ĐẦU RA VÀ CAM KẾT THỰC HIỆN**

**4.1. Kế hoạch thực hiện chuẩn đầu ra:** Để đạt được chuẩn đầu ra trên đây, nhà trường xây dựng kế hoạch thực hiện ra như sau:

- Đào tạo, tuyển dụng đội ngũ giảng viên đảm bảo đủ về số lượng và chất lượng. Đến năm 2015 đội ngũ giảng viên có 70% thạc sĩ, tiến sĩ (trong đó có ít nhất 20% tiến sĩ).

- Thường xuyên cập nhật, điều chỉnh nội dung, chương trình đào tạo đáp ứng yêu cầu của các cơ quan và nhà tuyển dụng lao động.

- Đảm bảo có đầy đủ thiết bị, phương tiện phục vụ đổi mới phương pháp giảng dạy và nâng cao chất lượng; đủ giáo trình, tài liệu, phòng thực hành phục vụ học tập cho sinh viên. Phối hợp với các cơ quan và nhà truyền dựng để xây dựng cơ sở thực hành, thực tập.

- Hàng năm công khai nội dung, chương trình, đề cương chi tiết môn học, chất lượng đào tạo, cơ hội việc làm của sinh viên tốt nghiệp vào đầu năm học.

**4.2. Cam kết:** Trường Đại học Hồng Đức cam kết tổ chức đào tạo và đánh giá khách quan kết quả học tập, rèn luyện của sinh viên. Sinh viên đạt chuẩn đầu ra được cấp bằng bằng cử nhân của ngành, bậc đào tạo cùng với bằng điểm, chứng chỉ GDQP và GDTC./.

**HIỆU TRƯỞNG**

**TS. Nguyễn Mạnh An**