

CHUẨN ĐẦU RA

*Ban hành kèm theo Quyết định số 301/QĐ-CĐSP ngày 10 tháng 7 năm 2015
của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Sư phạm Gia Lai*

1. Tên ngành đào tạo:

CÔNG NGHỆ THÔNG TIN – Information Technology

2. Trình độ đào tạo: CAO ĐẲNG

3. Yêu cầu về kiến thức

- Kiến thức chung: Có hiểu biết về nguyên lý cơ bản của Chủ nghĩa Mác – Lênin, đường lối cách mạng của Đảng cộng sản Việt Nam, tư tưởng Hồ Chí Minh; Có kiến thức cơ bản về khoa học tự nhiên để tiếp thu kiến thức giáo dục chuyên nghiệp và khả năng học tập nâng cao trình độ.

- Kiến thức chuyên ngành: Có hiểu biết căn bản về kiến thức cơ sở ngành: Lập trình; Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Kiến trúc máy tính; Hệ điều hành; Công nghệ phần mềm; Mạng máy tính; Cơ sở dữ liệu; Thiết kế Web; Đồ họa trên máy tính... tạo điều kiện thuận lợi cho việc học tập các môn chuyên ngành, tiếp cận dễ dàng với các công nghệ mới. Có kiến thức chuyên ngành đáp ứng được nhu cầu của xã hội về lĩnh vực công nghệ thông tin như: thiết kế các ứng dụng Web; Thiết kế, quản lý, vận hành hệ thống mạng máy tính; Quản lý và khai thác cơ sở dữ liệu; Lập trình và phát triển các ứng dụng đa phương tiện;

- Kiến thức bổ trợ: Đạt trình độ B về tiếng Anh, tiếng Anh chuyên ngành đủ để làm việc tốt trong các lĩnh vực công nghệ thông tin.

4. Yêu cầu kỹ năng

- Kỹ năng cứng: Sử dụng thành thạo các phần mềm ứng dụng thông dụng; Quản lý tài nguyên công nghệ thông tin của doanh nghiệp; Tham gia các chương trình đào tạo, huấn luyện cho người dùng; Thiết kế và bảo trì hệ thống website cho các tổ chức; Sửa chữa, cài đặt bảo trì hệ thống phần cứng, mạng máy tính.

- Kỹ năng mềm: Có khả năng làm việc nhóm, làm việc độc lập và hòa đồng với xã hội.

CHUẨN ĐẦU RA

*Ban hành kèm theo Quyết định số 301/QĐ-CĐSP ngày 10 tháng 7 năm 2015
của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Sư phạm Gia Lai*

1. Tên ngành đào tạo:

CÔNG NGHỆ THÔNG TIN – Information Technology

2. Trình độ đào tạo: CAO ĐẲNG

3. Yêu cầu về kiến thức

- Kiến thức chung: Có hiểu biết về nguyên lý cơ bản của Chủ nghĩa Mác – Lênin, đường lối cách mạng của Đảng cộng sản Việt Nam, tư tưởng Hồ Chí Minh; Có kiến thức cơ bản về khoa học tự nhiên để tiếp thu kiến thức giáo dục chuyên nghiệp và khả năng học tập nâng cao trình độ.

- Kiến thức chuyên ngành: Có hiểu biết căn bản về kiến thức cơ sở ngành: Lập trình; Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Kiến trúc máy tính; Hệ điều hành; Công nghệ phần mềm; Mạng máy tính; Cơ sở dữ liệu; Thiết kế Web; Đồ họa trên máy tính... tạo điều kiện thuận lợi cho việc học tập các môn chuyên ngành, tiếp cận dễ dàng với các công nghệ mới. Có kiến thức chuyên ngành đáp ứng được nhu cầu của xã hội về lĩnh vực công nghệ thông tin như: thiết kế các ứng dụng Web; Thiết kế, quản lý, vận hành hệ thống mạng máy tính; Quản lý và khai thác cơ sở dữ liệu; Lập trình và phát triển các ứng dụng đa phương tiện;

- Kiến thức bổ trợ: Đạt trình độ B về tiếng Anh, tiếng Anh chuyên ngành đủ để làm việc tốt trong các lĩnh vực công nghệ thông tin.

4. Yêu cầu kỹ năng

- Kỹ năng cứng: Sử dụng thành thạo các phần mềm ứng dụng thông dụng; Quản lý tài nguyên công nghệ thông tin của doanh nghiệp; Tham gia các chương trình đào tạo, huấn luyện cho người dùng; Thiết kế và bảo trì hệ thống website cho các tổ chức; Sửa chữa, cài đặt bảo trì hệ thống phần cứng, mạng máy tính.

- Kỹ năng mềm: Có khả năng làm việc nhóm, làm việc độc lập và hòa đồng với xã hội.