

**BỘ CÔNG THƯƠNG**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP TP.HCM**

**Biểu mẫu 20**

(Kèm theo công văn số 5901/BGDĐT-KHTC ngày 17 tháng 10 năm 2014 của Bộ Giáo dục và Đào tạo)

**THÔNG BÁO**

**Công khai cam kết chất lượng đào tạo của  
cơ sở giáo dục đại học, cao đẳng năm học 2016 – 2017**

**Ngành: CÔNG NGHỆ KỸ THUẬT MÁY TÍNH**

Số TT	Nội dung	Chia theo các hệ đào tạo và các chuyên ngành đào tạo			
		Tiến sĩ	Thạc sĩ	Đại học	Cao đẳng
I	Điều kiện tuyển sinh			Theo quy định chung của Bộ GD&ĐT	
II	Điều kiện cơ sở vật chất của cơ sở giáo dục cam kết phục vụ người học (như phòng học, trang thiết bị, thư viện ...)			<ul style="list-style-type: none"><li>- Chương trình đào tạo được xây dựng dựa trên tiêu chuẩn kiểm định của Bộ GD&amp;ĐT.</li><li>- Giáo trình đại học được tuyển chọn từ các trường đại học có uy tín trong và ngoài nước.</li><li>- Có đủ phòng học lý thuyết trang bị hiện đại, tiện nghi, có máy chiếu projector.</li><li>- Có hệ thống 17 phòng thực hành/thí nghiệm với các trang thiết bị và phần mềm mô phỏng hiện đại đáp ứng cho chương trình đào tạo.</li><li>- Thư viện được trang bị phong phú các loại sách chuyên ngành điện tử cho trình độ đại học</li></ul>	
III	Đội ngũ giảng viên			<ul style="list-style-type: none"><li>- Tiến sĩ: 09</li><li>- Nghiên cứu sinh Tiến sĩ: 03</li><li>- Thạc sĩ: 16</li><li>- Cao học: 02</li></ul>	



IV	Các hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt của người học			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống trang web của Khoa luôn được cập nhật cung cấp các thông tin hỗ trợ học tập, các khóa học trực tuyến (E-learning) và việc làm cho sinh viên (<a href="http://fet-iuh.edu.vn">http://fet-iuh.edu.vn</a> và <a href="http://ocw.fet-iuh.edu.vn">http://ocw.fet-iuh.edu.vn</a>)</li> <li>- Câu lạc bộ nghiên cứu khoa học của Sinh viên Khoa Công nghệ Điện tử</li> </ul>	
V	Yêu cầu về thái độ học tập của người học			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chủ động, tích cực trong học tập.</li> <li>- Có tinh thần cầu tiến, mong muốn học tập nâng cao chuyên môn.</li> <li>- Có ý thức kỉ luật, tác phong công nghiệp và ý thức trách nhiệm công dân.</li> <li>- Nhận thức được giá trị cuộc sống, có thái độ đạo đức nhân văn và lý tưởng sống cao đẹp.</li> </ul>	
VI	Mục tiêu, kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được			<p>Sau khi tốt nghiệp chương trình Kỹ sư ngành Công nghệ kỹ thuật máy tính, người học có các khả năng:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp dụng các kiến thức kỹ thuật, các kỹ năng tư duy giải quyết vấn đề và các công cụ hiện đại của ngành điện tử để phân tích, thiết kế, vận hành và khai thác một cách có hiệu quả các thiết bị và hệ thống điện tử máy tính: vi mạch tích hợp, hệ thống nhúng và hệ thống điều khiển thông minh.</li> <li>- Quản lý và lãnh đạo một nhóm chuyên gia trong việc thực hiện các dự án thiết kế và chuyển giao công nghệ trong lĩnh vực điện tử máy tính chuyên ngành.</li> <li>- Nghiên cứu khai thác hiệu quả những công nghệ hiện tại và có khả năng phát triển nó tạo ra những công nghệ mới mang lại hiệu quả cao trong kinh tế, thân thiện với môi trường và con người.</li> <li>- Đạt trình độ TOEIC 400 hoặc chứng chỉ quốc tế tương đương về tiếng Anh</li> <li>- Đạt trình độ A về Tin học ứng dụng</li> </ul>	
VII	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp ở các			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vị trí: Kỹ sư điện tử - máy tính, Kỹ sư thiết kế phần cứng máy tính, Kỹ sư thiết kế phần mềm – hệ thống nhúng, Kỹ sư thiết kế vi mạch tích hợp, Kỹ sư thiết kế hệ thống điều khiển thông minh, Giảng viên giảng dạy chuyên ngành điện tử - máy tính.</li> </ul>	

3  
 CÔNG  
 HỌC  
 NGHIỆP  
 TỈNH  
 BÌNH

trình độ			<p>- Môi trường làm việc:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Các công ty, nhà máy sản xuất, lắp ráp và kinh doanh vi mạch, linh kiện điện tử, máy tính.</li> <li>✓ Các công ty chuyên thiết kế vi mạch và linh kiện điện tử, hệ thống nhúng.</li> <li>✓ Các công ty cung cấp và bảo trì thiết bị điện tử -y khoa.</li> <li>✓ Các công ty thiết kế, sản xuất, kinh doanh các thiết bị và hệ thống điều khiển thông minh: dây chuyền tự động, robot – thiết bị thông minh, hệ thống – tòa nhà thông minh, ...</li> <li>✓ Các Viện, Trường Đại học và Cao đẳng</li> </ul>	
----------	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

TP.Hồ Chí Minh, ngày 30 tháng 8 năm 2017

**HIỆU TRƯỞNG**



**TS. NGUYỄN THIÊN TUẾ**

