

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 ĐIỀU KHIỂN VÀ TỰ ĐỘNG HÓA

Số TT	Nội dung	Chia theo các hệ đào tạo và các chuyên ngành đào tạo			
		Tiến sỹ	Thạc sỹ	Đại học	Cao đẳng
I	Điều kiện tuyển sinh			Học sinh đã tốt nghiệp THPT theo hình thức giáo dục chính quy hoặc giáo dục thường xuyên, trung cấp chuyên nghiệp, trung học nghề và tương đương; đáp ứng các qui định về sức khỏe và các điều kiện dự thi khác theo Qui chế tuyển sinh đại học, cao đẳng hệ chính qui hiện hành của Bộ Giáo dục và Đào tạo; đã tham dự kỳ thi tuyển sinh đại học hệ chính qui và đạt điểm chuẩn trúng tuyển do Trường qui định.	Học sinh đã tốt nghiệp THPT theo hình thức giáo dục chính quy hoặc giáo dục thường xuyên, trung cấp chuyên nghiệp, trung học nghề và tương đương; đáp ứng các qui định về sức khỏe và các điều kiện dự thi khác theo Qui chế tuyển sinh đại học, cao đẳng hệ chính qui hiện hành của Bộ Giáo dục và Đào tạo; đã tham dự kỳ thi tuyển sinh đại học hệ chính qui và đạt điểm chuẩn trúng tuyển do Trường qui định.
II	Điều kiện cơ sở vật chất của cơ sở giáo dục cam kết phục vụ người học (như phòng học, trang			Các phòng thí nghiệm và hệ thống thiết bị thí nghiệm chính: - Phòng TN Điện tử công suất - Phòng TN An Toàn Điện - Phòng TN Kỹ Thuật Đo	Các phòng thí nghiệm và hệ thống thiết bị thí nghiệm chính: - Phòng TN Điện tử công suất - Phòng TN An Toàn Điện

	thiết bị, thư viện ...)			<ul style="list-style-type: none"> - Phòng TN Khí Cụ Điện - Phòng TH Cung Cấp Điện - Phòng TH Vận hành máy điện - Phòng TH Vận hành nhà máy điện - Phòng TH Kỹ Thuật Điện tử - Phòng TH Điện khí nén - Phòng TH Điện căn bản - Phòng TH Điện tử cơ bản - Phòng TH Quán dây máy điện - Phòng TH Điều khiển máy điện - Phòng TH PLC - Phòng TN Vi xử lý - Phòng TN Kỹ Thuật xung số - Phòng TH Scada - Phòng TH Tự Động hóa - Phòng TH lưới điện thông minh 	<ul style="list-style-type: none"> - Phòng TN Kỹ Thuật Đo - Phòng TN Khí Cụ Điện - Phòng TH Cung Cấp Điện - Phòng TH Vận hành máy điện - Phòng TH Vận hành nhà máy điện - Phòng TH Kỹ Thuật Điện tử - Phòng TH Điện khí nén - Phòng TH Điện căn bản - Phòng TH Điện tử cơ bản - Phòng TH Quán dây - Phòng TH Điều khiển máy điện - Phòng TH PLC
III	Đội ngũ giảng viên			Tiến sỹ: 11 Nghiên cứu sinh: 4 Thạc sỹ: 33 Đại học: 11	Tiến sỹ: 11 Nghiên cứu sinh: 4 Thạc sỹ: 33 Đại học: 11
IV	Các hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt			- Các câu lạc bộ học thuật	<ul style="list-style-type: none"> - Các câu lạc bộ học thuật - Các hoạt động thể thao văn hoá, hoạt



	của người học			<ul style="list-style-type: none"> - Các hoạt động thể thao văn hoá, hoạt động xã hội - Trung tâm hỗ trợ sinh viên - Hoạt động hỗ trợ kỹ năng phỏng vấn và xin việc - Hoạt động tư vấn định hướng nghề nghiệp 	<ul style="list-style-type: none"> động xã hội - Trung tâm hỗ trợ sinh viên - Hoạt động hỗ trợ kỹ năng phỏng vấn và xin việc - Hoạt động tư vấn định hướng nghề nghiệp
V	Yêu cầu về thái độ học tập của người học			<ul style="list-style-type: none"> - Chấp hành nghiêm túc pháp luật của Nhà nước và các qui định của tổ chức làm việc; - Có ý thức kỷ luật, có tinh thần trách nhiệm cao, tác phong chuyên nghiệp và tự tin trong công việc; - Có lòng yêu nghề, có đạo đức nghề nghiệp; - Năng động, sáng tạo, cầu tiến trong công việc. - Ý thức được sự cần thiết phải thường xuyên học tập nâng cao trình độ. 	<ul style="list-style-type: none"> - Chấp hành nghiêm túc pháp luật của Nhà nước và các qui định của tổ chức làm việc; - Có ý thức kỷ luật, có tinh thần trách nhiệm cao, tác phong chuyên nghiệp và tự tin trong công việc; - Có lòng yêu nghề, có đạo đức nghề nghiệp; - Năng động, sáng tạo, cầu tiến trong công việc. - Ý thức được sự cần thiết phải thường xuyên học tập nâng cao trình độ.
VI	Mục tiêu, kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được			<ul style="list-style-type: none"> - Có khả năng lựa chọn và áp dụng kiến thức, kỹ thuật, kỹ năng và các công cụ hiện đại trong ngành vào các hoạt động ngành Kỹ thuật Điều Khiển và Tự động hóa - Có khả năng lựa chọn và áp dụng kiến thức về toán học, khoa học, kỹ thuật và công nghệ vào các vấn đề/bài toán kỹ thuật công nghệ đòi hỏi áp dụng các quy tắc, quy trình hoặc phương pháp ứng dụng - Có khả năng thực hiện các bài kiểm tra và đo lường chuẩn; thực hiện, phân tích và giải thích các thí nghiệm; và áp dụng kết quả thí nghiệm để cải tiến quá 	

			<p>trình/cách thức/phương pháp</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có khả năng thiết kế hệ thống, các bộ phận, hoặc quá trình/phương pháp đối với các vấn đề được định nghĩa rộng về kỹ thuật công nghệ phù hợp với mục tiêu chương trình đào tạo - Có khả năng hoạt động hiệu quả như một thành viên hoặc lãnh đạo trong một nhóm kỹ thuật - Có khả năng phát hiện, phân tích, và giải quyết các vấn đề/bài toán kỹ thuật công nghệ - Có khả năng giao tiếp qua viết, trình bày bằng lời, và qua hình vẽ trong môi trường công nghệ và phi công nghệ; khả năng phát hiện và sử dụng các tài liệu/thông tin công nghệ - Hiểu biết về nhu cầu và khả năng tiếp tục phát triển chuyên môn theo định hướng cá nhân - Hiểu biết và cam kết trách nhiệm chuyên môn và đạo đức bao gồm tôn trọng sự đa dạng - Có kiến thức về sự ảnh hưởng của các giải pháp kỹ thuật công nghệ trong bối cảnh xã hội và toàn cầu - Cam kết chất lượng, đúng lúc / hợp thời, và liên tục cải tiến - Đáp ứng chuẩn về giáo dục thể chất và Giáo dục Quốc phòng - An ninh theo quy định của Bộ giáo dục và đào tạo - Đáp ứng chuẩn về lí luận chính trị theo quy định của Bộ giáo dục và đào tạo. - Đạt trình độ tiếng Anh Toeic 450, chứng chỉ tin học hoặc tương đương. 	
VII	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp ở các trình độ		<ul style="list-style-type: none"> - Cán bộ kỹ thuật, quản lý, thương mại... tại các công ty, doanh nghiệp và nhà máy trong và ngoài nước hoạt động có sử dụng các máy móc, dây chuyền sản xuất liên quan đến hệ thống điều khiển điện - tự động hóa. - Cán bộ thiết kế, thi công, giám sát và chuyển giao công nghệ các hệ thống điều khiển điện - tự động tại các công ty hoạt động trong lĩnh vực chế tạo các thiết bị, máy móc công nghệ. - Cán bộ nghiên cứu, cán bộ giảng dạy về kỹ thuật điện - tự động tại các Viện, 	



				Trung tâm nghiên cứu và các Cơ sở đào tạo. - Có thể làm chủ cơ sở sản xuất, kinh doanh (thương mại – dịch vụ) với qui mô vừa và nhỏ thuộc lĩnh vực điện công nghiệp và tự động hóa	
--	--	--	--	---	--

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



HIỆU TRƯỞNG

T.S. NGUYỄN THIÊN TUẾ

