

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 năm học 2016-2017**

Hệ đào tạo: Chính quy

Bậc: Đại học Cao đẳng

Ngành Điện Tử - Viễn Thông

STT	Nội dung	
I	Điều kiện tuyển sinh	<input checked="" type="checkbox"/> Thi tuyển <input type="checkbox"/> Xét tuyển
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"> - Hệ thống phòng TN được trang bị khá đầy đủ để phục vụ giảng dạy. <ul style="list-style-type: none"> + Deslab (cấp khoa): Sinh viên thực hiện các hoạt động nghiên cứu. + Điện tử đại cương (cấp khoa): thực hành các bài thí nghiệm điện tử cơ bản thuộc giai đoạn đại cương + Máy tính (cấp khoa): Thực hành các bài thí nghiệm thuộc cơ sở ngành và chuyên ngành có sử dụng máy tính (phần mềm). + Ngoài ra còn có các phòng thí nghiệm cho giai đoạn chuyên ngành như: PTN Chuyên đề Điện tử, PTN Viễn thông, PTN Mạng máy tính, PTN Logic khả trình, PTN Vi xử lý, PTN Vi điều khiển. - Sinh viên sử dụng thư viện của Trường và Đại học Quốc gia với hơn 2000 sách tham khảo, tạp chí uy tín và luận văn Thạc sĩ, Tiến sĩ chuyên ngành. - Khoa đã biên soạn và xuất bản 8 giáo trình trợ giá cho sinh viên. Đồng thời, Khoa đang tiếp tục biên soạn thêm các giáo trình phục vụ đào tạo sinh viên.
IV	Các hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> - Trường, ĐHQG có ký túc xá cho sinh viên. - Tổ chức các cuộc thi học thuật (ví dụ: Elabs) hàng năm. Ngoài ra, sinh viên có thể tham gia các cuộc thi học thuật khác trong và ngoài nước. - Các hoạt động văn thể mỹ (bóng đá, cắm trại,...) nhằm tạo sân chơi lành mạnh cho sinh viên. - Có đội ngũ giảng viên cố vấn học tập từng hệ, từng bộ môn giúp tư vấn cho sinh viên về kiến thức lẫn

		<p>kỹ năng.</p> <ul style="list-style-type: none"> - BCN Khoa tổ chức gặp gỡ sinh viên nhằm lắng nghe ý kiến đóng góp cũng như giải đáp thắc mắc từ phía sinh viên. - Trợ lý sinh viên hỗ trợ trong các hoạt động của Đoàn Trường, giao lưu với doanh nghiệp, giới thiệu việc làm cũng như công tác tuyển dụng. - Có nhiều học bổng cho sinh viên giỏi và sinh viên khá-giỏi vượt khó.
V	Yêu cầu về thái độ học tập của người học	<ul style="list-style-type: none"> - Nghiêm túc chấp hành các nội quy, quy định của khoa và trường. - Tinh thần học tập nghiêm túc. - Có khả năng tự học, tự nghiên cứu. - Có động cơ, thái độ học tập đúng đắn, chuyên cần trong học tập.
VI	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<ul style="list-style-type: none"> - Sinh được được đào tạo đủ các kiến thức cơ bản và chuyên ngành để có thể làm việc hoặc tiếp tục học tập và nghiên cứu ở bậc học cao hơn liên quan đến Điện tử - Viễn thông gồm: <ul style="list-style-type: none"> + Kiến thức cơ bản về Khoa học: Vật lý, Toán học, Công nghệ thông tin. + Kiến thức cơ bản về Điện tử - Viễn thông: các kiến thức nền tảng về điện tử, máy tính và viễn thông. Kiến thức tổng quát về ngành Điện tử - Viễn thông. + Các kiến thức nâng cao của từng chuyên ngành. - Sinh viên sẽ được đào tạo và rèn luyện thêm các kỹ năng: <ul style="list-style-type: none"> + Kỹ năng cá nhân và nghề nghiệp + Kỹ năng làm việc theo nhóm và giao tiếp + Kỹ năng hình thành ý tưởng, thiết kế, triển khai, vận hành + Kỹ năng ngoại ngữ: khả năng đọc viết tiếng Anh và sử dụng các thuật ngữ chuyên ngành. + Kỹ năng lãnh đạo và khởi nghiệp
VII	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp ở các trình độ	<ul style="list-style-type: none"> - Sinh viên sau khi tốt nghiệp đại học có thể làm việc ở các doanh nghiệp khoa học công nghệ cũng như các trường, viện nghiên cứu về Điện tử - Viễn thông: <ul style="list-style-type: none"> + Phân tích, thiết kế, triển khai các hệ thống viễn thông.

		<ul style="list-style-type: none">+ Thiết kế và quản trị hệ thống mạng máy tính.+ Phân tích và thiết kế hệ thống nhúng.+ Lập trình ứng dụng trên các thiết bị di động và hệ thống nhúng.+ Thu nhận, xử lý dữ liệu sử dụng máy tính, vi điều khiển.+ Thiết kế vi mạch.+ Thiết bị và xử lý tín hiệu y sinh.+ Thiết kế điện tử ứng dụng. <p>- Ngoài ra, sinh viên tốt nghiệp có thể tiếp tục học tập và nghiên cứu sau đại học ở trong và ngoài nước.</p>
--	--	--