

## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ TIẾN SĨ

(Ban hành theo Quyết định số 2069 /QĐ-ĐHKB ngày 16/8/2021  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng)

Người dự tuyển đào tạo trình độ tiến sĩ ngành Kỹ thuật Điện tử phải đáp ứng các điều kiện sau:

### 1. Yêu cầu chung đối với người dự tuyển:

a) Đã tốt nghiệp thạc sĩ hoặc tốt nghiệp đại học hạng giỏi trở lên ngành phù hợp, hoặc tốt nghiệp trình độ tương đương Bậc 7 theo Khung trình độ quốc gia Việt Nam ở một số ngành đào tạo chuyên sâu đặc thù (CSĐT) phù hợp với ngành đào tạo tiến sĩ. Danh mục ngành phù hợp được liệt kê ở Bảng 1;

b) Đáp ứng yêu cầu đầu vào theo chuẩn chương trình đào tạo do Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành và của chương trình đào tạo tiến sĩ đăng ký dự tuyển;

c) Có kinh nghiệm nghiên cứu thể hiện qua luận văn thạc sĩ của chương trình đào tạo định hướng nghiên cứu; hoặc bài báo, báo cáo khoa học đã công bố; hoặc có thời gian công tác từ 02 năm (24 tháng) trở lên là giảng viên, nghiên cứu viên của các cơ sở đào tạo, tổ chức khoa học và công nghệ;

d) Có dự thảo đề cương nghiên cứu và dự kiến kế hoạch học tập, nghiên cứu toàn khóa.

### 2. Người dự tuyển là công dân Việt Nam phải đạt yêu cầu về năng lực ngoại ngữ được minh chứng bằng một trong những văn bằng, chứng chỉ sau:

a) Bằng tốt nghiệp trình độ đại học trở lên do một cơ sở đào tạo nước ngoài, phân hiệu của cơ sở đào tạo nước ngoài ở Việt Nam hoặc cơ sở đào tạo của Việt Nam cấp cho người học toàn thời gian bằng tiếng nước ngoài;

b) Bằng tốt nghiệp trình độ đại học ngành ngôn ngữ tiếng nước ngoài do các cơ sở đào tạo của Việt Nam cấp;

c) Chứng chỉ tiếng Anh bậc 4 trở lên theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam, hoặc chứng chỉ quốc tế TOEFL iBT từ 46 trở lên hoặc IELTS (Academic Test) từ 5.5 trở lên, hoặc các chứng chỉ ngoại ngữ khác tương đương theo quy định tại Phụ lục II Thông tư 18/2021/TT-BGDĐT ban hành ngày 28/6/2021, được cấp trong thời hạn 02 năm (24 tháng) tính đến ngày đăng ký dự tuyển.

### 3. Người dự tuyển là công dân nước ngoài:

Người dự tuyển là công dân nước ngoài phải có chứng chỉ tiếng Việt tối thiểu từ bậc 4 trở lên theo Khung năng lực tiếng Việt dùng cho người nước ngoài và phải đáp ứng yêu cầu về ngoại ngữ theo quy định cụ thể của Trường Đại học Bách khoa.

4. Đạt đủ điều kiện về kinh nghiệm công tác và các yêu cầu khác theo quy định của Trường và của chương trình đào tạo.

Bảng 1: Danh mục ngành phù hợp của CTĐT

STT	Mã ngành	Tên ngành	Ghi chú
1	7520207	Kỹ thuật Điện tử - Viễn thông	Đại học
2	8520203	Kỹ thuật Điện tử	Cao học
3	8520201	Kỹ thuật Điện	
4	8520216	Kỹ thuật Điều khiển và tự động hóa	
5	8480201	Công nghệ thông tin	
6	8520114	Kỹ thuật Cơ điện tử	
7	8480106	Kỹ thuật Máy tính	
8	8480101	Khoa học Máy tính	
9	8480102	Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu	
10	8480104	Hệ thống thông tin	
11	8480108	Công nghệ kỹ thuật máy tính	
12	8510302	Công nghệ kỹ thuật điện tử - viễn thông	

(Ghi chú: Danh mục ngành phù hợp được xác tại danh mục ngành đào tạo của giáo dục đại học hiện hành của Bộ Giáo dục và Đào tạo).

Danh mục ngành phù hợp có thể được điều chỉnh hằng năm do Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa quyết định theo đề nghị của Hội đồng Khoa phụ trách chương trình đào tạo.

Việc đánh giá ngành phù hợp đối với thí sinh dự tuyển dựa trên chương trình đào tạo thạc sĩ/chuyên sâu đặc thù trình độ bậc 7/đại học mà đối tượng dự tuyển đã tốt nghiệp. Thí sinh nộp bản sao hợp lệ bằng tốt nghiệp và bằng điểm để Hội đồng Khoa xem xét trình Hiệu trưởng quyết định.