

QUYẾT ĐỊNH
Ban hành Đề án tuyển sinh trình độ Sau đại học năm 2022
của Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội

HIỆU TRƯỞNG
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI

Căn cứ Quyết định số 4811/QĐ-BCT ngày 29/05/2014 của Bộ trưởng Bộ Công thương về chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và tổ chức bộ máy Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội;

Căn cứ Thông tư 03/2022/TT-BGDĐT ngày 18/01/2022 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo quy định về việc xác định chỉ tiêu tuyển sinh đại học, thạc sĩ, tiến sĩ và chỉ tiêu tuyển sinh cao đẳng ngành Giáo dục Mầm non;

Căn cứ Quyết định số 41/QĐ-ĐHCN ngày 06/01/2022 của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội về việc ban hành Quy chế tuyển sinh và đào tạo trình độ thạc sĩ tại Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội;

Căn cứ Quyết định số 1202/QĐ-ĐHCN ngày 28/12/2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội ban hành Quy chế tuyển sinh, tổ chức và quản lý đào tạo trình độ tiến sĩ tại Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội;

Xét đề nghị của Giám đốc Trung tâm Đào tạo Sau đại học.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Đề án tuyển sinh trình độ Sau đại học năm 2022 của Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội.

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký đến hết ngày 31/12/2022.

Điều 3. Các ông, bà Giám đốc Trung tâm Đào tạo Sau đại học, Trưởng các phòng: Tổ chức-Hành chính, Tài chính-Kế toán, Trưởng đơn vị và các cá nhân liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Noi nhận:

- Hiệu trưởng (để báo cáo);
- Như Điều 3 (để thực hiện);
- Đăng website;
- Lưu: VT, SĐH.



Phạm Văn Bồng

BỘ CÔNG THƯƠNG
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI



**ĐỀ ÁN TUYỂN SINH
TRÌNH ĐỘ SAU ĐẠI HỌC NĂM 2022**

(Kèm theo Quyết định số 161/QĐ-DHCN ngày 25 tháng 01 năm 2022
của Hiệu trưởng trường Đại học Công nghiệp Hà Nội)

Hà Nội - 2022

MỤC LỤC

I. THÔNG TIN CHUNG.....	1
1.1 Thông tin về trường.....	1
1.2 Quy mô đào tạo sau đại học tính đến 31/12/2021 (người học)	2
1.3. Thông tin về các điều kiện đảm bảo chất lượng	3
II. TUYỂN SINH TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ.....	5
2.1 Danh mục ngành tuyển sinh vào đào tạo trình độ thạc sĩ	5
2.2 Chỉ tiêu tuyển sinh (dự kiến) đào tạo trình độ thạc sĩ	5
2.3 Phương thức, đối tượng và thời gian địa điểm tuyển sinh	6
2.3.1 Phương thức tuyển sinh.....	6
2.3.2 Đối tượng tuyển sinh.....	6
2.3.3 Thời gian địa điểm tuyển sinh.....	6
2.4 Hình thức và thời gian đào tạo	7
2.5 Quy trình tuyển sinh thạc sĩ	7
2.6 Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh và học bổ sung.....	8
2.6.1 Ngành Kỹ thuật cơ khí	9
2.6.2 Ngành Kỹ thuật điện tử	10
2.6.3 Ngành Kế toán.....	10
2.6.4 Ngành Kỹ thuật cơ khí động lực	12
2.6.5 Ngành Kỹ thuật hóa học.....	13
2.6.6 Ngành Quản trị kinh doanh	14
2.6.7 Ngành Kỹ thuật điện	15
2.6.8 Ngành Hệ thống thông tin	15
2.6.9 Ngành Kỹ thuật cơ điện tử	17
2.6.10 Ngành Công nghệ dệt, may	18
2.6.11 Ngành Ngôn ngữ Anh	19
2.7 Đội ngũ giảng viên tham gia giảng dạy và duy trì ngành đào tạo.....	19
2.7.1 Ngành Kỹ thuật cơ khí	19
2.7.2 Ngành Kỹ thuật điện tử	20
2.7.3 Ngành Kế toán.....	21
2.7.4 Ngành Kỹ thuật cơ khí động lực	21
2.7.5 Ngành Kỹ thuật hóa học.....	22

2.7.6 Ngành Quản trị kinh doanh	23
2.7.7 Ngành Kỹ thuật điện	24
2.7.8 Ngành Hệ thống thông tin	24
2.7.9 Ngành Kỹ thuật cơ điện tử	25
2.7.10 Ngành Ngôn ngữ Anh	25
3.7.11 Ngành Công nghệ dệt, may	26
2.8 Điều kiện trúng tuyển	27
2.8.1 Điều kiện trúng tuyển	27
2.8.2 Yêu cầu về ngoại ngữ	27
III. TUYỂN SINH TRÌNH ĐỘ TIẾN SĨ	28
3.1 Danh mục ngành tuyển sinh vào đào tạo trình độ tiến sĩ	28
3.2 Chỉ tiêu tuyển sinh (dự kiến) đào tạo trình độ tiến sĩ	28
3.3 Thời gian, phương thức và hồ sơ tuyển sinh	28
3.4 Đối tượng điều kiện tuyển sinh	29
3.5 Quy trình tuyển sinh tiến sĩ	30
3.6 Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh	31
3.6.1 Tuyển sinh ngành Kỹ thuật cơ khí	31
- Danh mục ngành phù hợp	31
- Danh mục các học phần bổ sung kiến thức với đối tượng tuyển sinh trình độ đại học hoặc tương đương (chọn 3 HP trong bảng dưới đây)	32
- Danh mục các học phần bổ sung kiến thức với đối tượng tuyển sinh trình độ thạc sĩ hoặc tương đương (chọn 4 HP trong bảng dưới đây)	32
3.6.2 Tuyển sinh ngành Kỹ thuật hóa học	32
- Danh mục ngành phù hợp	32
- Danh mục các học phần bổ sung kiến thức	33
3.6.3 Tuyển sinh ngành Kế toán	33
- Danh mục ngành phù hợp	33
3.7 Đội ngũ giảng viên tham gia giảng dạy và duy trì ngành đào tạo	34
3.7.1 Ngành Kỹ thuật cơ khí	34
3.7.2 Ngành Kỹ thuật hóa học	35
3.7.3 Ngành Kế toán	36

3.8 Chỉ tiêu tuyển sinh (dự kiến) đào tạo trình độ tiến sĩ.....	37
3.9 Điều kiện trúng tuyển.....	37
3.10 Công nhận trúng tuyển và công nhận NCS	37
IV. KINH PHÍ ĐÀO TẠO	38
4.1 Mức thu tuyển sinh.....	38
4.2 Mức thu học phí	38
4.3 Các khoản thu dịch vụ khác của khóa học	38
V. CHÍNH SÁCH HỌC BỔNG.....	38
5.1. Chính sách học bổng tuyển sinh đầu vào tuyển sinh thạc sĩ.....	38
5.2 Chính sách học bổng khuyến khích học tập đối với HVCH, NCS	38
VI. PHỤ LỤC.....	38
6.1 Văn bằng, chứng chỉ, chứng nhận trình độ ngoại ngữ	38
6.2 Hướng dẫn và phiếu đánh giá NCS.....	39
- Trình tự xét tuyển NCS	39
- Phiếu đánh giá hồ sơ NCS	40
- Tiêu chí đánh giá.....	41
- Phiếu đánh giá xét tuyển NCS	42
- Biên bản hộp hội đồng chuyên môn xét tuyển.....	42

ĐỀ ÁN TUYỂN SINH TRÌNH ĐỘ SAU ĐẠI HỌC NĂM 2022

(*Ban hành theo Quyết định số 161/QĐ-DHCN ngày 25 tháng 01 năm 2022
 của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội*)

I. THÔNG TIN CHUNG

1.1 Thông tin về trường

- Tên trường: Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội;
- Địa chỉ trụ sở chính: số 298 đường Cầu Diễn, quận Bắc Từ Liêm, TP. Hà Nội;
- Điện thoại liên hệ: 0243.7655121.
- Trang thông điện tử: <https://hau.edu.vn>
- **SỨ MẠNG:** Đào tạo nhân lực chất lượng cao; sáng tạo và chuyển giao tri thức, công nghệ tới xã hội và cộng đồng đáp ứng yêu cầu thời kỳ cách mạng công nghiệp, phục vụ xã hội và đất nước.
- **TẦM NHÌN:** Trở thành đại học đào tạo, nghiên cứu khoa học ứng dụng đa năng, phát triển theo mô hình đại học thông minh; đạt chuẩn quốc tế trong một số lĩnh vực then chốt; là sự lựa chọn hàng đầu của người học, cộng đồng và doanh nghiệp.

- GIÁ TRỊ CỐT LÕI

1. Kỹ nghệ là nền tảng: Kết hợp truyền thống của trường kỹ nghệ đầu tiên tại Việt Nam và kỹ thuật, công nghệ hiện đại là nền tảng xây dựng và phát triển.
2. Kiên định với mục tiêu: Kiên định trong xác định và triển khai thực hiện các hoạt động nhằm đạt mục tiêu.
3. Kết nối tạo sức mạnh: Đoàn kết nội bộ, gắn kết đối tác tạo nên sức mạnh của nhà trường.
4. Khách hàng là trung tâm: Hướng thị trường, đặt lợi ích và sự hài lòng của người học, khách hàng và các bên quan tâm là trung tâm các hoạt động.
5. Khác biệt từ sáng tạo: Tạo ra sự khác biệt để đột phá nhờ sự sáng tạo.

- MỤC TIÊU

Trở thành đại học khoa học ứng dụng hàng đầu Việt Nam, theo mô hình tự chủ toàn diện, đi đầu trong xu thế chuyển đổi số và quản trị thông minh;

Sản phẩm giáo dục đào tạo nằm trong top đầu Việt Nam về khả năng đáp ứng yêu cầu của thị trường lao động, được ghi nhận về năng lực sáng tạo và khởi nghiệp;

Sản phẩm khoa học công nghệ được công nhận và ứng dụng rộng rãi trong nước, một số lĩnh vực đạt tầm khu vực và quốc tế.

- **TRIẾT LÝ GIÁO DỤC:** Giáo dục toàn diện, vì sự phát triển bền vững và hội nhập.

1.2 Quy mô đào tạo sau đại học tính đến 31/12/2021 (người học)

TT	Trình độ đào tạo/ ngành đào tạo	Quy mô theo khối ngành đào tạo							Tổng
		Khối ngành I	Khối ngành II	Khối ngành III	Khối ngành IV	Khối ngành V	Khối ngành VI	Khối ngành VII	
	Tổng								
A.	Tiến sĩ								
1	Kỹ thuật cơ khí					12			
2	Kế toán			6					
3	Kỹ thuật hóa học					2			
B	Thạc sĩ								
1	Kỹ thuật cơ khí					21			
2	Kỹ thuật điện tử					17			
3	Kế toán			44					
4	Kỹ thuật cơ khí động lực					25			
5	Kỹ thuật hóa học					28			
6	Quản trị kinh doanh			70					

7	Kỹ thuật điện					13			
8	Hệ thống thông tin					38			
9	Kỹ thuật cơ điện tử					10			
10	Ngôn ngữ Anh							16	
11	Công nghệ dệt, may					14			

1.3. Thông tin về các điều kiện đảm bảo chất lượng

Cơ sở vật chất phục vụ đào tạo và nghiên cứu:

Thống kê số lượng, diện tích đất, diện tích sàn xây dựng, ký túc xá:

- Tổng diện tích đất của trường (ha): 47,33 ha
- Số chỗ ở ký túc xá sinh viên (nếu có): 926 phòng có sức chứa 5.000 sinh viên
- Diện tích sàn xây dựng trực tiếp phục vụ đào tạo thuộc sở hữu của trường tính trên một sinh viên chính quy:

Số thứ tự	Loại phòng	Số lượng	Diện tích sàn xây dựng (m ²)
1	Hội trường, giảng đường, phòng học các loại, phòng đa năng, phòng làm việc của giáo sư, phó giáo sư, giảng viên cơ hữu	389	67.758
1.1	Hội trường, phòng học lớn trên 200 chỗ	10	6.848
1.2	Phòng học từ 100 - 200 chỗ	50	15.238
1.3	Phòng học từ 50 - 100 chỗ	181	34.397
1.4	Số phòng học dưới 50 chỗ	57	6.659
1.5	Số phòng học đa phương tiện	16	1.360
1.6	Phòng làm việc của giáo sư, phó giáo sư, giảng viên cơ	75	3.256

	hữu		
2	<i>Thư viện, trung tâm học liệu</i>	8	8.241
3	<i>Trung tâm nghiên cứu, phòng thí nghiệm, thực nghiệm, cơ sở thực hành, thực tập, luyện tập</i>	176	26.150
	Tổng	573	102.149

- Cơ sở vật chất phục vụ đào tạo và nghiên cứu công khai tại:

<https://tuyensinh.hau.edu.vn>

- Thống kê về học liệu (giáo trình, học liệu, tài liệu, sách tham khảo...sách, tạp chí, kề cả e-book, cơ sở dữ liệu điện tử) trong thư viện

Số	Lĩnh vực	Số lượng (đầu sách/quyển)
1	Khoa học xã hội và hành vi	7.520
2	Kinh doanh và quản lý	21.327
3	Nhân văn	11.906
4	Toán và thống kê	4.435
5	Khoa học tự nhiên	5.345
6	Sản xuất và chế biến	9.538
7	Máy tính và công nghệ thông tin	18.048
8	Công nghệ kỹ thuật	54.527
9	Nghệ thuật	3.528
10	Báo chí và thông tin	579
11	Du lịch, khách sạn, thể thao và dịch vụ cá nhân	2.220
12	Kỹ thuật	6.024
	Tổng	144.997

II. TUYỂN SINH TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ

2.1 Danh mục ngành tuyển sinh vào đào tạo trình độ thạc sĩ

TT	Tên ngành đào tạo	Mã ngành	Số quyết định cho phép đào tạo	Ngày ban hành	Năm tuyển sinh
1	Kỹ thuật cơ khí	8520103	3844/QĐ-BGDĐT	30/08/2011	2011
2	Kỹ thuật điện tử	8520203	1674/QĐ-BGDĐT	10/05/2012	2013
3	Kế toán	8340301	1674/QĐ-BGDĐT	10/05/2012	2013
4	KT cơ khí động lực	8520116	532/QĐ-BGDĐT	06/02/2013	2013
5	Kỹ thuật hóa học	8520301	2424/QĐ-BGDĐT	03/07/2013	2013
6	Quản trị kinh doanh	8340101	6111/QĐ-BGDĐT	23/12/2014	2014
7	Kỹ thuật điện	8520201	1295/QĐ-BGDĐT	22/04/2016	2016
8	Hệ thống thông tin	8480104	4117/QĐ-BGDĐT	03/10/2016	2017
9	Kỹ thuật cơ điện tử	8520114	36/QĐ-ĐHCN	12/01/2018	2018
10	Ngôn ngữ Anh	8220201	492/QĐ-ĐHCN	17/05/2019	2019
11	Công nghệ dệt, may	8540204	493/QĐ-ĐHCN	17/05/2019	2019

2.2 Chỉ tiêu tuyển sinh (dự kiến) đào tạo trình độ thạc sĩ

Sđt	Ngành đào tạo	Mã số	Chỉ tiêu (dự kiến)
1	Kỹ thuật Cơ khí	8520103	15
2	Kỹ thuật Cơ khí Động lực	8520116	15
3	Kỹ thuật Cơ điện tử	8520114	10
4	Kỹ thuật Hóa học	8520301	15
5	Kỹ thuật Điện tử	8520203	15
6	Kỹ thuật Điện	8520201	10
7	Kế toán	8340301	15
8	Quản trị kinh doanh	8340101	30
9	Hệ thống thông tin	8480104	30
10	Ngôn ngữ Anh	8220201	25
11	Công nghệ Dệt, may	8540204	10
12	Ngôn ngữ Trung Quốc (dự kiến)	8220204	

2.3 Phương thức, đối tượng và thời gian địa điểm tuyển sinh

2.3.1 Phương thức tuyển sinh

Tuyển sinh theo phương thức thi tuyển và xét tuyển.

2.3.2 Đối tượng tuyển sinh

a. Đối với công dân Việt Nam

Tốt nghiệp đại học hoặc đã đủ điều kiện công nhận tốt nghiệp đại học (hoặc trình độ tương đương trở lên) ngành phù hợp với ngành dự tuyển và đáp ứng yêu cầu về ngoại ngữ.

b. Đối với công dân nước ngoài

Tốt nghiệp đại học hoặc đã đủ điều kiện công nhận tốt nghiệp đại học (hoặc trình độ tương đương trở lên) ngành phù hợp với ngành dự tuyển, đạt trình độ tiếng Việt từ Bậc 4 trở lên theo Khung năng lực tiếng Việt dùng cho người nước ngoài hoặc đã tốt nghiệp đại học (hoặc trình độ tương đương trở lên) mà chương trình đào tạo được giảng dạy bằng tiếng Việt và các yêu cầu khác đối với người nước ngoài học tập tại Việt Nam.

2.3.3 Thời gian địa điểm tuyển sinh

- Thời gian tuyển sinh

Số thứ tự	Nội dung	Đợt 1	Đợt 2
1	Phát hành hồ sơ	Liên tục trong giờ hành chính hoặc tải về ở địa chỉ https://cps.hau.edu.vn/vn/cac-bieu-mau	
2	Nhận hồ sơ	01/4-18/6/2022	01/8-21/10/2022
3	Học bổ sung kiến thức	18/4-18/6/2022	21/8-21/10/2022
4	Tổ chức xét tuyển	20, 21/6/2022	23, 24/10/2022
5	Công bố kết quả xét tuyển	23, 24/6/2022	25, 26/10/2022
6	Tổ chức thi tuyển sinh	09&10/7/2022	12&13/11/2022
7	Công bố kết quả thi	20/7/2022	24/11/2022
8	Khai giảng khóa học	13/8/2022	10/12/2022

- Địa điểm tuyển sinh

- + Cơ sở 1 số 298 đường Cầu Diễn, quận Bắc Từ Liêm, thành phố Hà Nội;
- + Cơ sở 2 phường Tây Tựu, quận Bắc Từ Liêm, thành phố Hà Nội.

2.4 Hình thức và thời gian đào tạo

Hình thức đào tạo bao gồm hình thức chính quy và vừa làm vừa học, áp dụng chương trình định hướng ứng dụng.

Thời gian đào tạo: Đối với hình thức đào tạo chính quy là 1,5 năm (18 tháng); đối với hình thức đào tạo vừa làm vừa học là 2,0 năm (24 tháng). Trong đó:

- Chính quy: Học trong tuần và thứ bảy.
- Vừa làm vừa học: Học cuối tuần.

Ghi chú: Học viên có thể đăng ký lựa chọn học theo hình thức học phù hợp. Nhà trường căn cứ vào số lượng học viên đăng ký để ra Quyết định thành lập lớp.

2.5 Quy trình tuyển sinh thạc sĩ

2.5.1 Xét tuyển

Bước 1: Đơn vị quản lý đào tạo sau đại học lập kế hoạch xét tuyển;

Bước 2: Ban thư ký Hội đồng tuyển sinh chuẩn bị dữ liệu cho việc xét hồ sơ đủ điều kiện dự tuyển (danh sách thí sinh dự tuyển đủ điều kiện, minh chứng hồ sơ, mẫu biểu đánh giá phục vụ cho xét tuyển);

Bước 3: Hội đồng tuyển sinh tổ chức họp xét tuyển theo kế hoạch;

Bước 4: Ban thư ký Hội đồng tuyển sinh lập danh sách thí sinh trúng tuyển và quyết định trúng tuyển trình Chủ tịch Hội đồng tuyển sinh ký;

Bước 5: Đơn vị quản lý đào tạo sau đại học thông báo cho thí sinh trúng tuyển nhập học.

2.5.2 Thi tuyển

Những ứng viên dự tuyển không trúng tuyển khi xét tuyển được đăng ký dự thi, như sau:

- a) Điều kiện dự thi:
 - Tốt nghiệp đại học hoặc công nhận tốt nghiệp ngành đúng, ngành phù hợp;
 - Thỏa mãn yêu cầu về ngoại ngữ.
- b) Môn thi tuyển sinh:

Số thứ tự	Ngành đào tạo	Môn Cơ sở ngành (Tự luận – 180')	Môn Chuyên ngành (Tự luận – 180')
1	Kỹ thuật Cơ khí	Sức bền vật liệu	Công nghệ chế tạo máy
2	KT. Cơ khí Động lực		Lý thuyết động cơ ô tô
3	Kỹ thuật Cơ Điện tử		Cơ điện tử
4	Kỹ thuật Hóa học	Cơ sở lý thuyết hóa học	Kỹ thuật phản ứng
5	Kỹ thuật Điện tử	Kỹ thuật mạch điện tử	Kỹ thuật vi xử lý
6	Kỹ thuật Điện	Mạch điện	Cung cấp điện
7	Kế toán	Nguyên lý kế toán	Kế toán tài chính
8	Quản trị kinh doanh	Quản trị học	Quản trị sản xuất
9	Hệ thống thông tin	Toán rời rạc	Cơ sở dữ liệu
10	Công nghệ dệt, may	Vật liệu dệt may	Công nghệ dệt may
11	Ngôn ngữ Anh	Các kỹ năng thực hành Tiếng Anh (Nghe, đọc, viết)	Lý thuyết Tiếng Anh (Ngữ âm và âm vị học, Ngữ pháp lý thuyết và ngữ nghĩa tiếng Anh)
12	Ngôn ngữ Trung Quốc (dự kiến)	Các kỹ năng thực hành tiếng Trung Quốc (Nghe, đọc, viết)	Lý thuyết tiếng Trung Quốc (Ngữ âm và Ngữ pháp tiếng Trung Quốc)

2.6 Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh và học bổ sung

- Đối tượng học bổ sung: Tốt nghiệp đại học ngành phù hợp với ngành dự tuyển, Hội đồng chuyên môn của Đơn vị đào tạo xem xét đề nghị Trưởng đơn vị đào tạo đề xuất danh sách thí sinh học bổ sung ngành của chương trình đại học (nếu cần thiết).

- Việc học bổ sung phải hoàn thành trước khi thí sinh dự tuyển và người học bổ sung kiến thức phải đóng học phí các học phần bổ sung theo mức học phí quy định đối với hệ đại học chính quy của nhà trường.

2.6.1 Ngành Kỹ thuật cơ khí

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành Kỹ thuật cơ khí

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Kỹ thuật cơ khí	7520103	
2	Cơ kỹ thuật	7520101	
3	Kỹ thuật Cơ điện tử	7520114	
4	Công nghệ kỹ thuật cơ điện tử	7510203	
5	Kỹ thuật hệ thống công nghiệp	7520118	
6	Công nghệ kỹ thuật khuôn mẫu	7519003	
7	Kỹ thuật cơ khí động lực	7520116	
8	Kỹ thuật ô tô	7520130	
9	Công nghệ kỹ thuật ô tô	7510205	
10	Kỹ thuật nhiệt	7520115	
11	Bảo dưỡng công nghiệp	7510211	
12	Thiết kế cơ khí & kiểu dáng công nghiệp	7519004	
13	Robot & trí tuệ nhân tạo	7510209	

-Danh mục các học phần học bổ sung tuyển sinh ngành Kỹ thuật cơ khí

Stt	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Chi tiết máy	3	
2	Cơ kỹ thuật	3	
3	Dung sai kỹ thuật đo	3	
4	Nguyên lý cắt	3	
5	Máy công cụ	3	
6	Công nghệ chế tạo máy 1	3	
7	Công nghệ CNC	2	
8	Công nghệ CAD/CAM	2	
9	Thiết kế đồ gá	2	
10	Đồ án công nghệ chế tạo máy	2	

2.6.2 Ngành Kỹ thuật điện tử

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành Kỹ thuật điện tử

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	CNKT Điện tử - Viễn thông	7510302	
2	KT Điện tử - Viễn thông	7520207	
3	CNKT Điện, Điện tử	7510301	
4	CNKT Máy tính	7480108	
5	KT Máy tính	7480106	
6	CNKT Điều khiển và TĐH	7510303	
7	KT Điều khiển và TĐH	7520216	
8	Mạng MT và TT dữ liệu	7480102	
9	Kỹ thuật điện	7520201	
10	Kỹ thuật ra đa – dẫn đường	7520204	
11	Kỹ thuật y sinh	7520212	

- Danh mục các học phần học bổ sung tuyển sinh ngành Kỹ thuật điện tử

TT	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Điện tử tương tự	2	
2	Điện tử số	2	
3	Kỹ thuật đo lường điện tử	2	
4	Xử lý tín hiệu số	2	
5	Truyền thông số	2	
6	Tín hiệu và hệ thống	2	
7	CAD trong điện tử	2	
8	Lý thuyết mạch	2	

2.6.3 Ngành Kế toán

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành Kế toán

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Kiểm toán	7340301	

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
2	Kiểm toán	7340302	
3	Quản trị kinh doanh	7340101	
4	Quản trị dịch vụ du lịch và lữ hành	7810103	
5	Quản trị khách sạn	7810201	
6	Quản trị nhà hàng và dịch vụ ăn uống	7810202	
7	Marketing	7340115	
8	Bất động sản	7340116	
9	Kinh doanh quốc tế	7340120	
10	Kinh doanh thương mại	7340121	
11	Tài chính – Ngân hàng	7340201	
12	Bảo hiểm	7340204	
13	Quản trị nhân lực	7340404	
14	Khoa học quản lý	7340401	
15	Hệ thống thông tin quản lý	7340405	
16	Quản trị văn phòng	7340406	
17	Phân tích dữ liệu kinh doanh	7340125	
18	Quản trị logistic và chuỗi cung ứng	7510605	
19	Kinh tế đầu tư	7310104	

- Danh mục các học phần bổ sung tuyển sinh ngành Kế toán

Số	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Kế toán quản trị	3	
2	Kế toán tài chính	3	
3	Kiểm toán tài chính	3	
4	Phân tích báo cáo tài chính	3	
5	Lập và trình bày báo cáo tài chính	3	
	Tổng cộng	15	

2.6.4 Ngành Kỹ thuật cơ khí động lực

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành Kỹ thuật cơ khí động lực

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Kỹ thuật cơ khí động lực	7520116	
2	Công nghệ kỹ thuật ô tô	7510205	
3	Kỹ thuật ô tô	7520130	
4	Kỹ thuật cơ khí	7520103	
5	Kỹ thuật cơ điện tử	7520114	
6	Kỹ thuật nhiệt	7520115	
7	Kỹ thuật hệ thống công nghiệp	7520118	
8	Công nghệ kỹ thuật cơ khí	7510201	
9	Công nghệ kỹ thuật cơ điện tử	7510203	
10	Công nghệ kỹ thuật nhiệt	7510206	

- Danh mục các học phần học bổ sung tuyển sinh ngành Kỹ thuật cơ khí động lực

TT	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Lý thuyết động cơ	3	
2	Lý thuyết ô tô	3	
3	Cơ điện tử ô tô	3	
4	Kết cấu động cơ	4	
5	Kết cấu ô tô	4	
6	Hệ thống điện – điện tử ô tô	4	
7	Thiết kế tính toán ô tô	3	
8	Thí nghiệm ô tô	2	
9	Kỹ thuật kiểm định và khai thác ô tô	2	
10	Ứng dụng máy tính trong TK tính toán ô tô	2	
11	Mô hình hóa và mô phỏng ô tô	2	
12	Kỹ thuật chẩn đoán và sửa chữa ô tô	4	

2.6.5 Ngành Kỹ thuật hóa học

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành Kỹ thuật hóa học

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Công nghệ kỹ thuật hóa học	7510401	
2	Kỹ thuật hóa học	7520301	
3	Hoá học	7440112	
4	Sư phạm Hoá học	7140212	
5	Hoá dược	7720203	
6	Công nghệ kỹ thuật môi trường	7510406	
7	Công nghệ sinh học	7420201	
8	Công nghệ thực phẩm	7540101	
9	Kỹ thuật vật liệu	7520309	
10	Khoa học vật liệu	7440122	
11	Công nghệ vật liệu	7510402	
12	Kỹ thuật môi trường	7520320	
13	Kỹ thuật thực phẩm	7540102	
14	Công nghệ sau thu hoạch	7540104	
15	Công nghệ chế biến thủy sản	7540105	

- Danh mục các học phần bổ sung tuyển sinh ngành Kỹ thuật hóa học

TT	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Quá trình và thiết bị truyền nhiệt	2	
2	Quá trình và thiết bị truyền khói	2	
3	Hóa vô cơ	3	
4	Kỹ thuật phản ứng	2	
5	Công nghệ vật liệu vô cơ	2	
6	Công nghệ tổng hợp hữu cơ	2	
7	Phương pháp sắc ký	2	
8	Công nghệ chế biến dầu mỏ	2	

2.6.6 Ngành Quản trị kinh doanh

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành Quản trị kinh doanh

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Quản trị kinh doanh	7340101	
2	Marketing	7340115	
3	Bất động sản	7340116	
4	Kinh doanh quốc tế	7340120	
5	Kinh doanh thương mại	7340121	
6	Thương mại điện tử	7340122	
7	Kinh doanh thời trang và dệt may	7340123	
8	Tài chính - Ngân hàng	7340201	
9	Bảo hiểm	7340204	
10	Công nghệ tài chính	7340205	
11	Kế toán	7340301	
12	Kiểm toán	7340302	
13	Khoa học quản lý	7340401	
14	Quản lý công	7340403	
15	Quản trị nhân lực	7340404	
16	Hệ thống thông tin quản lý	7340405	
17	Quản trị văn phòng	7340406	
18	Quan hệ lao động	7340408	
19	Quản lý dự án	7340409	
20	Quản lý công nghiệp	7510601	
21	Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng	7510605	

- Danh mục các học phần học bổ sung tuyển sinh ngành Quản trị kinh doanh

TT	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Kinh tế học	3	
2	Quản trị học	3	
3	Quản trị sản xuất	2	

4	Quản trị nhân lực	2	
5	Quản trị marketing	2	
6	Quản trị tài chính	2	

2.6.7 Ngành Kỹ thuật điện

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành Kỹ thuật điện

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Kỹ thuật điện	7520201	
2	Công nghệ Kỹ thuật điện - điện tử	7510301	
3	Kỹ thuật điện tử - viễn thông	7520207	
4	Công nghệ Kỹ thuật điện tử - viễn thông	7510302	
5	Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	7520216	
6	Công nghệ Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	7510303	
7	Công nghệ Kỹ thuật Cơ điện tử	7510203	
8	Kỹ thuật Cơ điện tử	7520114	
9	Quản lý Năng lượng	7510602	
10	Năng lượng tái tạo	7510208	
11	Công nghệ Kỹ thuật Năng lượng	7510403	

- Danh mục các học phần học bổ sung tuyển sinh ngành Kỹ thuật điện

STT	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Máy điện	2	
2	Vận hành lưới điện phân phối	2	
3	Điện tử công suất	2	
4	Mạch điện tuyến tính	3	
5	Khí cụ điện	2	
6	Cung cấp điện	2	

2.6.8 Ngành Hệ thống thông tin

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành HTTT

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú

1	Hệ thống thông tin	7480104	
2	Khoa học máy tính	7480101	
3	Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu	7480102	
4	Kỹ thuật phần mềm	7480103	
5	Kỹ thuật máy tính	7480106	
6	Công nghệ kỹ thuật máy tính	7480108	
7	Công nghệ thông tin	7480201	
8	An toàn thông tin	7480202	
9	Toán ứng dụng	7460112	
10	Thương mại điện tử	7340122	
11	Kỹ thuật điện tử - viễn thông	7520207	
12	Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	7520216	
13	Công nghệ kỹ thuật điện tử - viễn thông	7510302	
14	Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	7510303	
15	Phân tích dữ liệu kinh doanh	7340125	
16	Robot và trí tuệ nhân tạo	7510209	
17	Kỹ thuật hệ thống công nghiệp	7520118	
18	Sư phạm Tin học	7140210	
19	Toán tin	7460117	
20	Hệ thống thông tin quản lý	7340405	
21	Công nghệ kỹ thuật cơ điện tử	7510203	

- Danh mục các học phần bổ sung kiến thức của ngành Hệ thống thông tin

Số thứ tự	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Toán rời rạc	03	
2	Cơ sở dữ liệu	03	
3	Kỹ thuật lập trình	03	
4	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	03	
5	Phân tích thiết kế phần mềm	03	
	Tổng cộng:	12	

2.6.9 Ngành Kỹ thuật cơ điện tử

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành Kỹ thuật cơ điện tử

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Công nghệ kỹ thuật Cơ điện tử	7510203	
2	Kỹ thuật cơ khí	7520103	
3	Công nghệ kỹ thuật cơ khí	7510201	
4	Công nghệ chế tạo máy	7510202	
5	Cơ kỹ thuật	7520101	
6	Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	7520216	
7	Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	7510303	
8	Công nghệ kỹ thuật điện, Điện tử	7510301	
9	Robot và trí tuệ nhân tạo	7510209	
10	Kỹ thuật hệ thống công nghiệp	7520118	

- Danh mục các học phần bổ sung tuyển sinh ngành Kỹ thuật cơ điện tử

I. Nhóm ngành: Kỹ thuật cơ khí, Công nghệ kỹ thuật cơ khí, Công nghệ chế tạo máy, Cơ kỹ thuật, Kỹ thuật hệ thống công nghiệp.

TT	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Cơ sở hệ thống tự động	3	
2	Cảm biến và hệ thống đo	3	
3	Cơ cấu chấp hành và điều khiển	3	
4	Mô hình hóa mô phỏng hệ thống cơ điện tử	3	
5	Kỹ thuật robot	3	
6	Thiết kế hệ thống cơ điện tử	3	
7	Robot di động	3	
8	Kỹ thuật điện	3	
9	Kỹ thuật vi xý lý	3	

II. Nhóm ngành: Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa, Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hóa, Công nghệ kỹ thuật điện, Điện tử, Robot và trí tuệ nhân tạo.

TT	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Cơ học kỹ thuật	3	
2	Lý thuyết cơ cấu	3	
3	Sức bền vật liệu	3	
4	Cơ cấu chấp hành và điều khiển	3	
5	Hệ thống tự động thủy khí	3	
6	Mô hình hóa mô phỏng hệ thống cơ điện tử	3	
7	Kỹ thuật robot	3	
8	Thiết kế hệ thống cơ điện tử	3	
9	Robot di động	3	

2.6.10 Ngành Công nghệ dệt, may

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành Công nghệ dệt may

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Công nghệ dệt, may	7540204	
2	Công nghệ vật liệu dệt, may	7540203	
3	Công nghệ sợi dệt	7540202	
4	Kỹ thuật dệt	7520312	
5	Thiết kế thời trang	7210406	
6	Công nghệ da giày	7540206	
7	Sư phạm công nghệ	7140246	
8	Sư phạm Kỹ thuật công nghiệp	7140214	

- Danh mục các học phần học bổ sung tuyển sinh ngành Công nghệ dệt, may

TT	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Vật liệu dệt may	3	
2	Công nghệ sản xuất may công nghiệp	3	
3	Thiết kế và điều hành dây chuyền may	3	
4	Công nghệ dệt, nhuộm	3	
6	Công nghệ kéo sợi	3	
	Tổng cộng:	15	

2.6.11 Ngành Ngôn ngữ Anh

- Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh ngành Ngôn ngữ Anh

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Ngôn ngữ Anh	7120201	
2	Sư phạm tiếng Anh	7140231	

2.7 Đội ngũ giảng viên tham gia giảng dạy và duy trì ngành đào tạo

2.7.1 Ngành Kỹ thuật cơ khí

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Cơ quan công tác
1	PGS.TS. Phạm Văn Đông	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
2	PGS.TS. Trần Đức Quý	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
3	PGS.TS. Phạm Văn Bồng	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
4	PGS.TS. Phùng Xuân Sơn	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
5	PGS.TS. Nguyễn Hồng Sơn	Cơ học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
6	TS. Nguyễn Chí Bảo	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
7	TS. Nguyễn Tiến Sỹ	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
8	TS. Nguyễn Trọng Mai	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
9	TS. Nguyễn Việt Hùng	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
10	TS. Trịnh Văn Long	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
11	TS. Nguyễn Nhật Tân	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
12	TS. Nguyễn Văn Đức	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
13	TS. Trần Văn Đua	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
14	TS. Thái Văn Trọng	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
15	TS. Trương Chí Công	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
16	TS. Nguyễn Văn Thành	Cơ kỹ thuật	GV cơ hữu	ĐHCNHN
17	TS. Hoàng Tiến Dũng	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
18	TS. Hoàng Xuân Thịnh	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
19	TS. Nguyễn Văn Quảng	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
20	TS. Nguyễn Xuân Chung	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
21	TS. Trần Quốc Hùng	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN

22	TS. Đỗ Đức Trung	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
23	TS. Trần Ngọc Tiến	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
24	TS. Đào Thanh Sơn	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
25	TS. Nguyễn Văn Thiện	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
26	TS. Nguyễn Quang Định	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
27	TS. Phạm Xuân Khải	Kỹ thuật Cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
28	TS. Nguyễn Quốc Tuấn	Kỹ thuật vật liệu	GV cơ hữu	ĐHCNHN

2.7.2 Ngành Kỹ thuật điện tử

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Cơ quan công tác
1	PGS.TS. Lê Vĩnh Hà	KT điện, điện tử và VT	GV cơ hữu	ĐH CNHN
2	TS. Hoàng Mạnh Kha	Kỹ thuật truyền thông	GV cơ hữu	ĐH CNHN
3	TS. Kiều Xuân Thực	Kỹ thuật điện	GV cơ hữu	ĐH CNHN
4	TS. Hà Thị Kim Duyên	KT ĐK&TDH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
5	TS. Bùi Quốc Bảo	KT điện tử - viễn thông	GV cơ hữu	ĐH CNHN
6	TS. Nguyễn Tiên Kiệm	KT ĐK&TDH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
7	TS. Vũ Trung Kiên	Kỹ thuật điện tử	GV cơ hữu	ĐH CNHN
8	TS. Nguyễn Viết Tuyến	Kỹ thuật điện tử	GV cơ hữu	ĐH CNHN
9	TS. Tống Văn Luyện	Kỹ thuật điện tử	GV cơ hữu	ĐH CNHN
10	TS. Lê Văn Thái	Kỹ thuật điện tử	GV cơ hữu	ĐH CNHN
11	TS. Phan Đăng Hưng	KT điện tử - viễn thông	GV cơ hữu	ĐH CNHN
12	TS. Phan Thanh Hòa	KT điện tử - viễn thông	GV cơ hữu	ĐH CNHN
13	TS. Nguyễn Thị Diệu Linh	KT điện tử - viễn thông	GV cơ hữu	ĐH CNHN
14	TS. Dư Đình Viên	KT viễn thông	GV cơ hữu	ĐH CNHN
15	TS. Trần Hữu Toàn	Kỹ thuật điện tử	GV cơ hữu	ĐH CNHN
16	TS. Nguyễn Thị Thu	Kỹ thuật điện tử	GV cơ hữu	ĐH CNHN
17	TS. Nguyễn Đắc Hải	Kỹ thuật điện tử	GV cơ hữu	ĐH CNHN
18	TS. Phạm Xuân Thành	Kỹ thuật điện tử	GV cơ hữu	ĐH CNHN
19	TS. Trần Đình Thông	Kỹ thuật điện tử	GV cơ hữu	ĐH CNHN

2.7.3 Ngành Kế toán

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Nơi công tác
1	PGS.TS. Đặng Ngọc Hùng	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN
2	TS. Đinh Thị Thanh Hải	QTKD	GV cơ hữu	ĐH CNHN
3	TS. Đặng Thu Hà	TC - NH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
4	TS. Đậu Hoàng Hung	Tài chính	GV cơ hữu	ĐH CNHN
5	TS. Nguyễn Thị Lan Anh	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN
6	TS. Đặng Thị Hồng Hà	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN
7	TS. Trương Thanh Hằng	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
8	TS. Đào Thị Nhung	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
9	TS. Hoàng Thị Việt Hà	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
10	TS. Nguyễn Thị Thanh Loan	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
11	TS. Nguyễn Thị Thu Thủy	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
12	TS. Cao Thị Huyền Trang	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN
13	TS. Nguyễn Thị Xuân Hồng	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN
14	TS. Trần Thị Thùy Trang	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN
15	TS. Nguyễn Thị Hồng Duyên	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN
16	TS. Phạm Thu Huyền	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN
17	TS. Vũ Thị Thanh Bình	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN
18	TS. Trần Thị Nga	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN

2.7.4 Ngành Kỹ thuật cơ khí động lực

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Cơ quan công tác
1	PGS.TS. Lê Hồng Quân	Kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
2	PGS.TS. Lê Văn Anh	Kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
3	PGS.TS. Nguyễn Tiến Hán	KT CKDL	GV cơ hữu	ĐHCNHN
4	PGS.TS. Nguyễn Thanh Quang	Kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
5	TS. Bùi Văn Chinh	CN kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
6	TS. Vũ Hải Quân	Kỹ thuật	GV cơ hữu	ĐHCNHN

7	TS. Trần Phúc Hòa	KTCKDL	GV cơ hữu	ĐHCNHN
8	TS. Nguyễn Tuấn Nghĩa	KTCKDL	GV cơ hữu	ĐHCNHN
9	TS. Nguyễn Huy Trường	KTCKDL	GV cơ hữu	ĐHCNHN
10	TS. Đinh Xuân Thành	KTCKDL	GV cơ hữu	ĐHCNHN
11	TS. Vũ Minh Diễn	Kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
12	TS. Nguyễn Anh Ngọc	Kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
13	TS. Lê Đức Hiếu	Kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
14	TS. Phạm Minh Hiếu	Kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
15	TS. Phạm Văn Thoan	Kỹ thuật Ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
16	TS. Nguyễn Thành Bắc	Kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
17	TS. Bùi Văn Hải	Kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN
18	TS. Nguyễn Xuân Khoa	Kỹ thuật ô tô	GV cơ hữu	ĐHCNHN

2.7.5 Ngành Kỹ thuật hóa học

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Noi công tác
1	PGS.TS. Nguyễn Quang Tùng	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
2	PGS.TS. Nguyễn Thị Thanh Mai	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
3	PGS.TS. Nguyễn Thế Hữu	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
4	PGS.TS. Phạm Thị Thắm	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
5	PGS.TS. Vũ Minh Tân	Hóa lý	GV cơ hữu	ĐHCNHN
6	TS. Hoàng Thanh Đức	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
7	TS. Lê Thị Hồng Nhung	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
8	TS. Nguyễn Thị Thu Phương	Hóa phân tích	GV cơ hữu	ĐHCNHN
9	TS. Vũ Thị Hoà	Hóa lý	GV cơ hữu	ĐHCNHN
10	TS. Phạm Thị Mai Hương	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
11	TS. Bùi Thị Thu Trang	Vật liệu nano	GV cơ hữu	ĐHCNHN
12	TS. Vũ Thị Cường	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
13	TS. Nguyễn Văn Mạnh	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
14	TS. Đặng Hữu Trung	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
15	TS. Vương Thị Lan Anh	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN

16	TS. Nguyễn Minh Việt	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
17	TS. Phạm Thị Thu Giang	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
18	TS. Đàm Xuân Thắng	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
19	TS. Nguyễn Mạnh Hà	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
20	TS. Trần Quang Hải	Hóa phân tích	GV cơ hữu	ĐHCNHN
21	TS. Nguyễn Thị Kim An	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
22	TS. Nguyễn Ngọc Thanh	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
23	TS. Nguyễn Tuấn Anh	KTHH	GV cơ hữu	ĐHCNHN

2.7.6 Ngành Quản trị kinh doanh

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Nơi công tác
1	PGS.TS. Nguyễn Thị Hồng Nga	Kế toán	GV cơ hữu	ĐH CNHN
2	TS. Vũ Đình Khoa	KT phát triển	GV cơ hữu	ĐH CNHN
3	TS. Nguyễn Thị Nguyệt Dung	TC - NH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
4	TS. Trương Thị Thùy Ninh	KD thương mại	GV cơ hữu	ĐH CNHN
5	TS. Nguyễn Mạnh Cường	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
6	TS. Đỗ Hải Hưng	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
7	TS. Hà Thành Công	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
8	TS. Thân Thanh Sơn	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
9	TS. Nguyễn Thị Hải Yến	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
10	TS. Nguyễn Thị Bích Phượng	kinh tế	GV cơ hữu	ĐH CNHN
11	TS. Trần Quang Vinh	KH quản lý	GV cơ hữu	ĐH CNHN
12	TS. Đỗ Thị Ngọc Lan	QTKD	GV cơ hữu	ĐH CNHN
13	TS. Ngô Văn Quang	QTKD	GV cơ hữu	ĐH CNHN
14	TS. Nguyễn Thị Mai Anh	QTKD	GV cơ hữu	ĐH CNHN
15	TS. Nguyễn Thị Trang Nhụng	QTKD	GV cơ hữu	ĐH CNHN
16	TS. Phạm Việt Dũng	QTKD	GV cơ hữu	ĐH CNHN
17	TS. Nguyễn Thị Thúy	QTKD	GV cơ hữu	ĐH CNHN
18	TS. Bùi Thị Thu Loan	TC-NH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
19	TS. Mai Thị Diệu Hằng	TC-NH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
20	TS. Nguyễn Phương Anh	TC-NH	GV cơ hữu	ĐH CNHN

21	TS. Trần Thị Lan Anh	TC-NH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
22	TS. Nguyễn Thị Hồng Nhung	TC-NH	GV cơ hữu	ĐH CNHN

2.7.7 Ngành Kỹ thuật điện

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Cơ quan công tác
1	PGS.TS. Trịnh Trọng Chưởng	Kỹ thuật điện	GV cơ hữu	ĐH CNHN
2	TS. Quách Đức Cường	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
3	TS. Phạm Văn Minh	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
4	TS. Phí Hoàng Nhã	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
5	TS. Phạm Văn Hùng	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
6	TS. Hà Văn Phương	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
7	TS. Hoàng Thị Thu Giang	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
8	TS. Hoàng Văn Huy	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
9	TS. Bùi Văn Huy	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
10	TS. Phan Đình Hiếu	Kỹ thuật điện	GV cơ hữu	ĐH CNHN
11	TS. Ninh Văn Nam	Kỹ thuật điện	GV cơ hữu	ĐH CNHN
12	TS. Hoàng Mai Quyên	Kỹ thuật điện	GV cơ hữu	ĐH CNHN
13	TS. Nguyễn Việt Anh	Kỹ thuật điện	GV cơ hữu	ĐH CNHN
14	TS. Nguyễn Mạnh Quân	Kỹ thuật điện	GV cơ hữu	ĐH CNHN
15	TS. Lê Anh Tuấn	Kỹ thuật điện	GV cơ hữu	ĐH CNHN
16	TS. Trần Thuỷ Văn	Kỹ thuật điện	GV cơ hữu	ĐH CNHN
17	TS. Tống Thị Lý	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
18	TS. Vũ Thị Yến	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
19	TS. Phạm Văn Nam	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
20	TS. Phạm Văn Cường	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN

2.7.8 Ngành Hệ thống thông tin

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Nơi công tác
1	PGS.TS. Lương Chi Mai	Công nghệ thông tin	GV cơ hữu	ĐHCNHN
2	TS. Nguyễn Bá Nghiễn	KT ĐK&TĐH	GV cơ hữu	ĐH CNHN
3	TS. Đỗ Thị Hạnh	Công nghệ sinh học	GV cơ hữu	ĐH CNHN

4	TS. Trần Tiên Dũng	Công nghệ thông tin	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
5	TS. Đặng Trọng Hợp	Công nghệ thông tin	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
6	TS. Nguyễn Mạnh Cường	Công nghệ thông tin	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
7	TS. Lê Anh Đức	Công nghệ thông tin	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
8	TS. Nguyễn Thị Mỹ Bình	Công nghệ thông tin	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
9	TS. Đàm Thu Lan	Công nghệ thông tin	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
10	TS. Phạm Văn Hà	Công nghệ thông tin	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
11	TS. Nguyễn Hoàng Tú	Khoa học máy tính	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
12	TS. Trần Hùng Cường	Khoa học máy tính	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
13	TS. Vũ Việt Thắng	Khoa học máy tính	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
14	TS. Đỗ Mạnh Hùng	Máy tính và CNTT	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
15	TS. Nguyễn Văn Thiện	Toán tin	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
16	TS. Vũ Đình Minh	Toán tin	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
17	TS. Ngô Đức Vĩnh	Toán tin	GV cơ hữu	ĐH CNUHN
18	TS. Hà Mạnh Đào	KT ĐT - VT	GV cơ hữu	ĐH CNUHN

2.7.9 Ngành Kỹ thuật cơ điện tử

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Cơ quan công tác
1	PGS.TS. Phạm Đức Cường	Kỹ thuật cơ điện tử	GV cơ hữu	ĐHCNHN
2	PGS.TS. Nguyễn Tuấn Linh	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
3	TS. Nguyễn Xuân Trường	Công nghệ vật liệu	GV cơ hữu	ĐHCNHN
4	TS. Nguyễn Văn Trường	Kỹ thuật cơ điện tử	GV cơ hữu	ĐHCNHN
5	TS. Bùi Thanh Lâm	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
6	TS. Chu Khắc Trung	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
7	TS. Nguyễn Văn Luật	Cơ kỹ thuật	GV cơ hữu	ĐHCNHN
8	TS. Nguyễn Anh Tú	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
9	TS. Nguyễn Hữu Phấn	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN

2.7.10 Ngành Ngôn ngữ Anh

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Cơ quan

				công tác
1	PGS.TS. Nguyễn Hữu Hoành	Ngôn ngữ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
2	PGS.TS. Phạm Hùng Việt	Ngôn ngữ học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
3	TS. Đỗ Thị Huyền Thanh	Ngôn ngữ Anh	GV cơ hữu	ĐHCNHN
4	TS. Bùi Thị Ngân	Ngôn ngữ Anh	GV cơ hữu	ĐHCNHN
5	TS. Trần Ngọc Đức	Ngôn ngữ học so sánh đối chiếu	GV cơ hữu	ĐHCNHN
6	TS. Nguyễn Thị Hương	Ngôn ngữ học so sánh đối chiếu	GV cơ hữu	ĐHCNHN
7	TS. Hoàng Ngọc Tuệ	Ngôn ngữ Anh	GV cơ hữu	ĐHCNHN
8	TS. Nguyễn Thị Lan Hương	Ngôn ngữ Anh	GV cơ hữu	ĐHCNHN
9	TS. Phương Thị Duyên	Ngôn ngữ Anh	GV cơ hữu	ĐHCNHN
10	TS. Hà Thị Hồng Mai	Ngôn ngữ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
11	TS. Ngô Thu Hương	Ngôn ngữ Anh	GV cơ hữu	ĐHCNHN
12	TS. Trần Thị Duyên	Ngôn ngữ Anh	GV cơ hữu	ĐHCNHN

3.7.11 Ngành Công nghệ dệt, may

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Nơi công tác
1	PGS.TS. Nguyễn Thị Lê	CN dệt may	GV Cơ hữu	ĐH CNHN
2	PGS.TS. Nguyễn Như Tùng	Kỹ thuật cơ khí	GV Cơ hữu	ĐH CNHN
3	TS. Lưu Thị Tho	CN dệt may	GV Cơ hữu	ĐH CNHN
4	PGS.TS. Phạm Thị Minh Huệ	Kỹ thuật cơ khí	GV Cơ hữu	ĐH CNHN
5	TS. Phạm Minh Hiếu	Kỹ thuật ô tô	GV Cơ hữu	ĐH CNHN
6	PGS.TS. Nguyễn Minh Tuấn	CN dệt may	GV thỉnh giảng	ĐH Bách khoa Hà nội
7	PGS.TS. Nguyễn Nhật Trinh	CN dệt may	GV thỉnh giảng	ĐH Bách khoa Hà nội
8	PGS.TS. Lã Thị Ngọc Anh	CN dệt may	GV thỉnh giảng	ĐH Bách khoa Hà nội
9	TS. Giàn Thị Thu Hường	CN dệt may	GV thỉnh giảng	ĐH Bách khoa Hà nội

2.8 Điều kiện trúng tuyển

2.8.1 Điều kiện trúng tuyển

- Đối với thí sinh xét tuyển: Căn cứ vào số lượng hồ sơ đăng ký dự tuyển, chỉ tiêu tuyển sinh, Hiệu trưởng nhà trường quyết định tỷ lệ % xét tuyển theo từng ngành đào tạo và căn cứ điểm trung bình chung tích lũy bậc đại học Hội đồng tuyển sinh xác định phương án trúng tuyển. Đối với công dân nước ngoài, nhà trường căn cứ vào ngành đào tạo, kết quả học tập ở trình độ đại học và trình độ tiếng Việt để xét tuyển. Trường hợp có điều ước quốc tế hoặc thoả thuận hợp tác giữa Chính phủ Việt Nam với chính phủ nước ngoài hoặc tổ chức quốc tế về việc tiếp nhận công dân nước ngoài đến học tập trình độ thạc sĩ thì áp dụng quy định của điều ước quốc tế hoặc thoả thuận hợp tác đó.

- Đối với thí sinh dự thi: Phải đạt 50% của thang điểm đối với mỗi môn thi. Căn cứ chỉ tiêu tuyển sinh theo ngành đào tạo và tổng điểm hai môn thi Hội đồng tuyển sinh xác định phương án điểm trúng tuyển.

2.8.2 Yêu cầu về ngoại ngữ

Người dự tuyển thỏa mãn một trong những yêu cầu sau:

- Bằng tốt nghiệp trình độ đại học trở lên ngành ngôn ngữ nước ngoài; hoặc bằng tốt nghiệp trình độ đại học trở lên mà chương trình được thực hiện chủ yếu bằng ngôn ngữ nước ngoài;

- Bằng tốt nghiệp trình độ đại học trở lên do Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội cấp trong thời gian không quá 02 năm (24 tháng) tính đến ngày đăng ký dự tuyển mà chuẩn đầu ra của chương trình đã đáp ứng yêu cầu ngoại ngữ đạt trình độ Bậc 3 trở lên theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam;

- Có một trong các văn bằng hoặc chứng chỉ ngoại ngữ đạt trình độ tương đương Bậc 3 trở lên theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam (Phụ lục I) hoặc các chứng chỉ tương đương khác do Bộ Giáo dục và Đào tạo công bố, còn hiệu lực tính đến ngày đăng ký dự tuyển.

- Căn cứ vào tình hình thực tế, việc đánh giá năng lực ngoại ngữ đầu vào có thể do Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội tổ chức thực hiện.

Ghi chú: Nếu người dự tuyển có văn bằng tốt nghiệp đại học do cơ sở giáo dục nước ngoài cấp phải có công nhận về văn bằng tốt nghiệp của Cục Quản lý chất lượng, Bộ Giáo dục và Đào tạo.

III. TUYỂN SINH TRÌNH ĐỘ TIẾN SĨ

3.1 Danh mục ngành tuyển sinh vào đào tạo trình độ tiến sĩ

TT	Tên ngành đào tạo	Mã ngành	Số quyết định cho phép đào tạo	Ngày ban hành	Ghi chú
1	Kỹ thuật Cơ khí	9520103	6111/QĐ-BGDĐT	23/12/2014	
2	Kế toán	9340301	1222/QĐ-BGDĐT	07/04/2017	
3	Kỹ thuật Hóa học	9520301	1623/QĐ-BGDĐT	10/05/2017	
4	Kỹ thuật cơ khí động lực (dự kiến)	9520116			
5	Kỹ thuật điện (dự kiến)	9520201			

3.2 Chỉ tiêu tuyển sinh (dự kiến) đào tạo trình độ tiến sĩ

Sđt	Ngành đào tạo	Mã số ngành	Chỉ tiêu (dự kiến)
1	Kỹ thuật cơ khí	9520103	3
2	Kỹ thuật hóa học	9520301	3
3	Kế toán	9340301	3
4	Kỹ thuật cơ khí động lực (dự kiến)	9520116	3
5	Kỹ thuật điện (dự kiến)	9520201	3

3.3 Thời gian, phương thức và hồ sơ tuyển sinh

- Số lần tuyển sinh trong năm: 2 lần (tháng 6, tháng 10).
- Phương thức tuyển sinh: Xét tuyển.
- Hồ sơ tuyển sinh

Hồ sơ dự tuyển bao gồm:

- a) Đơn xin dự tuyển (theo mẫu).
- b) Sơ yếu lý lịch (theo mẫu).
- c) Lý lịch khoa học (theo mẫu, photo 07 bản).
- d) Bản sao văn bằng, chứng chỉ có chứng thực (photo 07 bản).

e) Minh chứng kinh nghiệm nghiên cứu khoa học (sao chụp các bài báo khoa học, photo 07 bản).

f) Đề cương nghiên cứu (theo mẫu, photo 07 bản).

g) Thư giới thiệu đánh giá phẩm chất nghề nghiệp, năng lực chuyên môn và khả năng thực hiện nghiên cứu của người dự tuyển của 02 nhà khoa học có chức danh giáo sư, phó giáo sư hoặc có học vị tiến sĩ khoa học, tiến sĩ đã tham gia hoạt động chuyên môn với người dự tuyển và am hiểu lĩnh vực mà người dự tuyển dự định nghiên cứu (theo mẫu, photo 07 bản).

h) Công văn cử đi dự tuyển của cơ quan quản lý trực tiếp theo quy định hiện hành về việc đào tạo và bồi dưỡng công chức, viên chức (nếu người dự tuyển là công chức, viên chức).

i) Giấy khai sinh (Căn cước công dân); Giấy chứng nhận đủ sức khỏe của cơ sở Y tế có thẩm quyền, còn giá trị.

j) 04 ảnh 3x4 (ghi rõ họ tên, ngày sinh và ngành dự tuyển mặt sau của ảnh).

3.4 Đối tượng điều kiện tuyển sinh

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 phù hợp với ngành đào tạo tiến sĩ;

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, nội dung trình bày: Tên lĩnh vực đề tài nghiên cứu, tên ngành đào tạo và mã ngành; Lý do lựa chọn đề tài, lĩnh vực nghiên cứu; Mục tiêu và mong muốn đạt được khi đăng ký đi học NCS; Lý do lựa chọn Trường làm nơi đào tạo; Kế hoạch học tập nghiên cứu toàn khóa để đạt mục tiêu; Những kinh nghiệm, kiến thức, sự hiểu biết và dự kiến của thí sinh trong lĩnh vực dự định nghiên cứu; Các kết quả nghiên cứu, danh

mục các công trình đã có.

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) Có một trong các chứng chỉ ngoại ngữ quy định tại Phụ lục I còn hiệu lực tính đến ngày đăng ký dự tuyển hoặc các chứng chỉ ngoại ngữ khác tương đương trình độ bậc 4 (theo khung năng ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam) do Bộ Giáo dục Giáo dục Đào tạo công bố.

3. Người dự tuyển là công dân nước ngoài nếu đăng ký theo học chương trình đào tạo trình độ tiến sĩ bằng tiếng Việt 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 thứ hai, trừ trường hợp là người bản ngữ của ngôn ngữ được sử dụng trong chương trình đào tạo trình độ tiến sĩ. Ngoại ngữ hai được quy định: Người dự tuyển là công dân nước ngoài phải có một trong các chứng chỉ ngoại ngữ quy định tại Phụ lục I.

3.5 Quy trình tuyển sinh tiến sĩ

Bước 1: Thành viên Tiểu ban chuyên môn xem xét, phân loại người dự tuyển thông qua hồ sơ dự tuyển, chất lượng bảo vệ đề cương nghiên cứu theo thang điểm đánh giá do Trường quy định, bao gồm: Cơ sở đào tạo và ngành tốt nghiệp đại học, thạc sĩ; Kết quả học tập ở trình độ đại học, thạc sĩ; Trình độ ngoại ngữ; Thành tích nghiên cứu khoa học; Kinh nghiệm hoạt động chuyên môn; Chất lượng đề cương nghiên cứu; Ý kiến đánh giá về người dự tuyển trong 02 thư giới thiệu; Chất lượng và trình độ của người dự tuyển thông qua bảo vệ đề cương.

Bước 2: Người dự tuyển trình bày dự định nghiên cứu trước tiểu ban chuyên môn. Vấn đề dự định nghiên cứu của người dự tuyển phải phù hợp với các lĩnh vực mà đơn vị chuyên môn đang thực hiện; có người đủ tiêu chuẩn theo quy định đồng ý hướng dẫn.

Bước 3: Các thành viên Tiểu ban chuyên môn đặt các câu hỏi để đánh giá người dự tuyển, về các mặt: Năng lực chuyên môn, nghiên cứu; Tính cách, trí tuệ, sự rõ ràng về ý tưởng và khả năng trình bày về các mục tiêu, mong muốn đạt được sau khi hoàn thành chương trình đào tạo trình độ tiến sĩ; Tính khả thi trong kế hoạch để đạt những mong muốn và những tư chất cần có của một NCS;

Bước 4: Thư ký của Tiểu ban chuyên môn tổng hợp kết quả đánh giá của các thành viên (có văn bản đánh giá của từng thành viên kèm theo), lập danh sách người dự tuyển xếp thứ tự theo điểm từ cao xuống thấp và chuyển kết quả cho Ban thư ký.

Bước 5: Ban thư ký có trách nhiệm kiểm tra lại hồ sơ dự tuyển, chuyển kết quả xếp loại xét tuyển cho HĐTS. HĐTS căn cứ chỉ tiêu, kết quả xếp loại người dự tuyển, yêu cầu của các hướng nghiên cứu, năng lực của người hướng dẫn,... xác định danh sách thí sinh trúng tuyển.

3.6 Danh mục ngành phù hợp tuyển sinh

3.6.1 Tuyển sinh ngành Kỹ thuật cơ khí

-Danh mục ngành phù hợp

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Kỹ thuật cơ khí	7520103	
2	Cơ kỹ thuật	7520101	
3	Kỹ thuật Cơ điện tử	7520114	
4	Công nghệ kỹ thuật cơ điện tử	7510203	
5	Kỹ thuật hệ thống công nghiệp	7520118	
6	Công nghệ kỹ thuật khuôn mẫu	7519003	
7	Kỹ thuật cơ khí động lực	7520116	
8	Kỹ thuật ô tô	7520130	
9	Công nghệ kỹ thuật ô tô	7510205	
10	Kỹ thuật nhiệt	7520115	
11	Bảo dưỡng công nghiệp	7510211	
12	Thiết kế cơ khí & kiểu dáng công nghiệp	7519004	
13	Robot & trí tuệ nhân tạo	7510209	
14	Kỹ thuật vật liệu	7520309	

15	Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	7520216	
16	Kỹ thuật công nghiệp	7520117	
17	Quản lý công nghiệp	7510601	
18	Kỹ thuật vật liệu kim loại	7520310	
19	Công nghệ dệt, may	7540204	

- Danh mục các học phần bổ sung kiến thức với đối tượng tuyển sinh trình độ đại học hoặc tương đương (chọn 3 HP trong bảng dưới đây)

Sđt	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Chi tiết máy	3	
2	Dung sai kỹ thuật đo	3	
3	Nguyên lý cắt	3	
4	Máy công cụ	3	
5	Công nghệ chế tạo máy 2	3	
6	Công nghệ CNC	3	

- Danh mục các học phần bổ sung kiến thức với đối tượng tuyển sinh trình độ thạc sĩ hoặc tương đương (chọn 4 HP trong bảng dưới đây)

Sđt	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Hệ thống đo lường tự động trong chế tạo cơ khí	2	
2	Lý thuyết tạo hình bề mặt	2	
3	Hệ thống sản xuất linh hoạt FMS và tích hợp CIM	2	
4	Các phương pháp gia công tiên tiến	2	
5	Gia công cắt gọt cao tốc	2	
6	Công nghệ chế tạo Micro	2	
7	Kỹ thuật ngược và tạo mẫu nhanh	2	
8	Phương pháp xây dựng bề mặt cho CAD/CAM	2	

3.6.2 Tuyển sinh ngành Kỹ thuật hóa học

- Danh mục ngành phù hợp

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
----	-----------	-------	---------

1	Kỹ thuật hóa học	8520301	
2	Kỹ thuật hoá dầu và lọc dầu	8520305	Bổ sung nhóm 1
3	Kỹ thuật vật liệu	8520309	Bổ sung nhóm 1
4	Kỹ thuật môi trường	8520320	Bổ sung nhóm 1
5	Khoa học vật liệu	8440122	Bổ sung nhóm 1
6	Hoá học	8440112	Bổ sung nhóm 2
7	Hoá vô cơ	8440113	Bổ sung nhóm 2
8	Hoá hữu cơ	8440114	Bổ sung nhóm 2
9	Hoá phân tích	8440118	Bổ sung nhóm 2

- Danh mục các học phần bổ sung kiến thức

TT	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
I.	Nhóm 1		
1	Động học các quá trình công nghệ hóa học	2	
2	Xúc tác công nghiệp	2	
3	Nhiên liệu mới	2	
4	Tính toán thiết bị trong công nghệ các chất vô cơ	2	
5	Vật liệu composite tiên tiến	2	
II.	Nhóm 2		
1	Xử lý chất thải công nghiệp	2	
2	Xúc tác công nghiệp	2	
3	Nhiên liệu mới	2	
4	Tính toán thiết bị trong công nghệ các chất vô cơ	2	
5	Vật liệu composite tiên tiến	2	

3.6.3 Tuyển sinh ngành Kế toán

- Danh mục ngành phù hợp

TT	Tên ngành	Mã số	Ghi chú
1	Kế toán	8340301	
2	Quản trị kinh doanh	8340101	

3	Kinh doanh thương mại	8340121	
4	Tài chính - Ngân hàng	8340201	
5	Khoa học quản lý	8340401	
6	Quản trị nhân lực	8340404	
7	Hệ thống thông tin quản lý	8340405	
8	Quản trị văn phòng	8340406	
9	Kinh tế đầu tư	8310104	

- Danh mục các học phần bổ sung

TT	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
1	Kế toán tài chính	3	
2	Kế toán quản trị	3	
3	Kiểm toán	3	

3.7 Đội ngũ giảng viên tham gia giảng dạy và duy trì ngành đào tạo

3.7.1 Ngành Kỹ thuật cơ khí

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Cơ quan công tác
1	PGS.TS. Nguyễn Tuấn Linh	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
2	PGS.TS. Phạm Văn Đông	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
3	PGS.TS. Trần Đức Quý	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
4	PGS.TS. Phạm Văn Bồng	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
5	PGS.TS. Phùng Xuân Sơn	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
6	PGS.TS. Nguyễn Hồng Sơn	Cơ học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
7	TS. Nguyễn Xuân Trường	CN vật liệu	GV cơ hữu	ĐHCNHN
8	TS. Chu Khắc Trung	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
9	TS. Nguyễn Văn Luật	Cơ kỹ thuật	GV cơ hữu	ĐHCNHN
10	TS. Nguyễn Anh Tú	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
11	TS. Nguyễn Hữu Phấn	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
12	TS. Nguyễn Tiến Sỹ	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
13	TS. Nguyễn Việt Hùng	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
14	TS. Trịnh Văn Long	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN

15	TS. Trần Văn Đua	CN chế tạo máy	GV cơ hữu	ĐHCNHN
16	TS. Thái Văn Trọng	CN KT cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
17	TS. Trương Chí Công	CN KT cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
18	TS. Nguyễn Văn Thành	Cơ kỹ thuật	GV cơ hữu	ĐHCNHN
19	TS. Hoàng Tiến Dũng	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
20	TS. Nguyễn Văn Quảng	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
21	TS. Trần Quốc Hùng	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
22	TS. Đỗ Đức Trung	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
23	TS. Đào Thanh Sơn	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN
24	TS. Nguyễn Văn Thiện	Kỹ thuật cơ khí	GV cơ hữu	ĐHCNHN

3.7.2 Ngành Kỹ thuật hóa học

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Nơi công tác
1	PGS.TS. Nguyễn Quang Tùng	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
2	PGS.TS. Nguyễn Thị Thanh Mai	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
3	PGS.TS. Nguyễn Thế Hữu	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
4	PGS.TS. Phạm Thị Thắm	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
5	PGS.TS. Vũ Minh Tân	Hóa lý	GV cơ hữu	ĐHCNHN
6	TS. Hoàng Thanh Đức	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
7	TS. Lê Thị Hồng Nhung	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
8	TS. Nguyễn Thị Thu Phương	Hóa phân tích	GV cơ hữu	ĐHCNHN
9	TS. Vũ Thị Hoà	Hóa lý	GV cơ hữu	ĐHCNHN
10	TS. Phạm Thị Mai Hương	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
11	TS. Bùi Thị Thu Trang	Vật liệu nano	GV cơ hữu	ĐHCNHN
12	TS. Vũ Thị Cường	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
13	TS. Nguyễn Văn Mạnh	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
14	TS. Đặng Hữu Trung	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
15	TS. Vương Thị Lan Anh	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
16	TS. Nguyễn Minh Việt	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
17	TS. Phạm Thị Thu Giang	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Nơi công tác
18	TS. Đàm Xuân Thắng	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
19	TS. Nguyễn Mạnh Hà	Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN
20	TS. Trần Quang Hải	Hóa phân tích	GV cơ hữu	ĐHCNHN
21	TS. Nguyễn Thị Kim An	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
22	TS. Nguyễn Ngọc Thanh	Hóa hữu cơ	GV cơ hữu	ĐHCNHN
23	TS. Nguyễn Tuấn Anh	Kỹ thuật Hóa học	GV cơ hữu	ĐHCNHN

3.7.3 Ngành Kế toán

TT	Họ và tên	Chuyên ngành	Phân loại	Nơi công tác
1	PGS.TS. Đặng Ngọc Hùng	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN
2	PGS.TS. Nguyễn Thị Hồng Nga	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN
3	TS. Đinh Thị Thanh Hải	QTKD	GV cơ hữu	ĐHCNHN
4	TS. Đặng Thu Hà	TC-NH	GV cơ hữu	ĐHCNHN
5	TS. Đậu Hoàng Hưng	Tài chính	GV cơ hữu	ĐHCNHN
6	TS. Nguyễn Thị Lan Anh	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN
7	TS. Đặng Thị Hồng Hà	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN
8	TS. Trương Thanh Hằng	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐHCNHN
10	TS. Đào Thị Nhunnel	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐHCNHN
11	TS. Hoàng Thị Việt Hà	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐHCNHN
12	TS. Nguyễn Thị Thanh Loan	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐHCNHN
13	TS. Nguyễn Thị Thu Thủy	Kinh tế	GV cơ hữu	ĐHCNHN
14	TS. Cao Thị Huyền Trang	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN
15	TS. Nguyễn Thị Xuân Hồng	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN
16	TS. Trần Thị Thùy Trang	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN
17	TS. Nguyễn Thị Hồng Duyên	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN
18	TS. Phạm Thu Huyền	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN
19	TS. Vũ Thị Thanh Bình	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN
20	TS. Trần Thị Nga	Kế toán	GV cơ hữu	ĐHCNHN

3.8 Chỉ tiêu tuyển sinh (dự kiến) đào tạo trình độ tiến sĩ

Số thứ tự	Ngành đào tạo	Mã số ngành	Chỉ tiêu (dự kiến)
1	Kỹ thuật cơ khí	9520103	3
2	Kỹ thuật hóa học	9520301	3
3	Kế toán	9340301	3
4	Kỹ thuật cơ khí động lực (dự kiến)	9520116	3
5	Kỹ thuật điện (dự kiến)	9520201	3

3.9 Điều kiện trúng tuyển

- Thỏa mãn điều kiện tuyển sinh;
- Điểm trung bình đánh giá hồ sơ và điểm trung bình đánh giá định hướng nghiên cứu phải đạt $\geq 50/100$ điểm.
- Số lượng người dự tuyển được lựa chọn theo thứ tự từ cao đến thấp theo chỉ tiêu tuyển sinh.
- Trường hợp có nhiều thí sinh cùng mức điểm xét tuyển thì xác định người trúng tuyển theo thứ tự ưu tiên:
 - + Điểm trung bình chấm trình bày định hướng nghiên cứu;
 - + Thí sinh là nữ ưu tiên theo quy định tại khoản 4, Điều 16 Nghị định số 48/2009/NĐ-CP ngày 19/5/2009 về các biện pháp đảm bảo bình đẳng giới và mục đ
 - khoản 1 Điều 17 của Thông tư 23/2021/TT-BGDĐT về xây dựng chính sách thúc đẩy bình đẳng giới trong đào tạo thạc sĩ nhằm góp phần thực hiện mục tiêu của chiến lược quốc gia về bình đẳng giới trong lĩnh vực giáo dục đào tạo.
 - + Người dân tộc thiểu số;
 - + Bản thân là thương binh, bệnh binh; là con đẻ của người liệt sĩ, thương binh.

3.10 Công nhận trúng tuyển và công nhận NCS

Sau khi có kết quả từ HĐTS, Trưởng ban thư ký trình Hiệu trưởng phê duyệt danh sách trúng tuyển. TT.ĐTSĐH thông báo đến các thí sinh trúng tuyển đến làm các thủ tục nhập học.

Trên cơ sở danh sách nhập học, TT. ĐTSĐH trình Hiệu trưởng ký quyết định công nhận NCS. Quyết định công nhận NCS phải có đầy đủ thông tin bao gồm: Tên

NCS, ngành đào tạo, tên đề tài luận án dự kiến, người hướng dẫn hoặc đồng hướng dẫn, đơn vị chuyên môn quản lý NCS, thời gian đào tạo kèm theo kế hoạch học tập, nghiên cứu toàn khóa của NCS.

IV. KINH PHÍ ĐÀO TẠO

4.1 Mức thu tuyển sinh

- Tuyển sinh thạc sĩ: 500.000 đồng/hồ sơ;
- Tuyển sinh tiến sĩ: 1.250.000 đồng/ hồ sơ.

4.2 Mức thu học phí

- Đối với học viên cao học: 900.000 đồng/ tín chỉ;
- Đối với nghiên cứu sinh (năm 2022 mức thu): 35.000.000 đồng/năm.

4.3 Các khoản thu dịch vụ khác của khóa học

Các khoản dịch vụ khác gồm: lệ phí nhập học, lệ phí tốt nghiệp, dịch vụ ký túc xá, ... sẽ được thu theo quy định của quy chế chỉ tiêu nội bộ của nhà trường vào từng thời điểm tương ứng.

V. CHÍNH SÁCH HỌC BỔNG

5.1. Chính sách học bổng tuyển sinh đầu vào tuyển sinh thạc sĩ

<https://cps.hau.edu.vn/vn/van-ban>

5.2 Chính sách học bổng khuyến khích học tập đối với HVCH, NCS

<https://cps.hau.edu.vn/vn/van-ban>

VI. PHỤ LỤC

6.1 Văn bằng, chứng chỉ, chứng nhận trình độ ngoại ngữ

Phụ lục 1.

BẢNG THAM CHIẾU QUY ĐỘI MỘT SỐ CHỨNG CHỈ NGOẠI NGỮ KHUNG NĂNG LỰC NGOẠI NGỮ 6 BẬC DÙNG CHO VIỆT NAM ÁP DỤNG TRONG TUYỂN SINH VÀ ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ, TIẾN SĨ

TT	Ngôn ngữ	Chứng chỉ/Văn bằng	Trình độ/Thang điểm	
			Tương đương Bậc 3	Tương đương Bậc 4
1	Tiếng Anh	TOEFL iBT	30-45	46-93
		TOEFL ITP	450-499	
		IELTS	4.0 - 5.0	5.5 -6.5
		Cambridge Assessment English	B1 Preliminary/B1 Business Preliminary/Linguaskill. Thang điểm: 140-159	B2 First/B2 Business Vantage/Linguaskill. Thang điểm: 160-179
		TOEIC (4 kỹ)	Nghe: 275-399	Nghe: 400-489

		năng)	Đọc: 275-384 Nói: 120-159 Viết: 120-149	Đọc: 385-454 Nói: 160-179 Viết: 150-179
2	Tiếng Pháp	CIEP/Alliance francaise diplomas	TCF: 300-399 Văn bằng DELF B1 Diplôme de Langue	TCF: 400-499 Văn bằng DELF B2 Diplôme de Langue
3	Tiếng Đức	Goethe - Institut The German TestDaF language certificate	Goethe-Zertifikat B1 TestDaF Bậc 3 (TDN 3)	Goethe-Zertifikat B2 TestDaF Bậc 4 (TDN 4)
4	Tiếng Trung Quốc	Hanyu Shuiping Kaoshi (HSK)	HSK Bậc 3	HSK Bậc 4
5	Tiếng Nhật	Japanese Language Proficiency Test (JLPT)	N4	N3
6	Tiếng Nga	ТРКИ - Тест по русскому языку как иностранныму	ТРКИ-1	ТРКИ-2

6.2 Hướng dẫn và phiếu đánh giá NCS

Phụ lục 2.

- Trình tự xét tuyển NCS

TRÌNH TỰ TỔ CHỨC XÉT TUYỂN NGHIÊN CỨU SINH

- Thư ký ban xét tuyển công bố Quyết định thành lập Tiểu ban chuyên môn xét tuyển và đọc trích ngang của ứng viên dự tuyển;
- Trưởng ban xét tuyển điều khiển buổi xét tuyển nghiên cứu sinh;
- Thí sinh tự giới thiệu về bản thân và trình bày về dự định nghiên cứu;
- Các thành viên Tiểu ban chuyên môn đặt câu hỏi để đánh giá thí sinh về các mặt: sự rõ ràng về ý tưởng đối với mong muốn đạt được sau khi hoàn thành chương trình đào tạo, tính khả thi trong kế hoạch để đạt những mong muốn đó và những tư chất cần có của một nghiên cứu sinh (trí tuệ, ham hiểu biết, chín chắn, nhiệt tình, tự tin, ...);
- Tiểu ban chuyên môn họp kín: Trao đổi về những gì chưa rõ về lí lịch và phản trình bày của thí sinh; từng thành viên cho ý kiến đánh giá vào Phiếu đánh giá xét tuyển nghiên cứu sinh; Thư ký tiểu ban tổng hợp kết quả đánh giá và xếp loại; Tiểu ban chuyên môn hoàn tất biên bản;
- Trưởng Tiểu ban chuyên môn thay mặt Tiểu ban công bố kết quả đánh giá và xếp loại sơ bộ (kết quả chính thức sẽ được công bố công khai sau khi toàn bộ hồ sơ buổi đánh giá được

Hội đồng tuyển sinh kiểm tra và xác nhận).

- Phiếu đánh giá hồ sơ NCS

PHIẾU ĐÁNH GIÁ HỒ SƠ CỦA ỨNG VIÊN DỰ TUYỂN NCS

Họ tên thí sinh:

Ngày sinh:

Ngành dự tuyển:

Mã số:

Số thứ tự	Tiêu chí đánh giá	Điểm tối đa	Điểm đánh giá
1	Kết quả học tập bậc Cao học hoặc Đại học Có điểm trung bình chung học tập từ 9,0 trở lên (thang điểm 10) hoặc từ 3,6 trở lên (thang điểm 4), có tính đến uy tín chất lượng của đơn vị đào tạo.	20	
	Có điểm trung bình chung học tập từ 8,0 trở lên (thang điểm 10) hoặc từ 3,2 trở lên (thang điểm 4), có tính đến uy tín chất lượng của đơn vị đào tạo.	20	
	Có điểm trung bình chung học tập từ 7,0 trở lên (thang điểm 10) hoặc từ 2,5 trở lên (thang điểm 4), có tính đến uy tín chất lượng của đơn vị đào tạo.	15	
	Còn lại.	10	
2	Thành tích nghiên cứu khoa học đã có Có 01 bài báo đăng trên Tạp chí hoặc Tuyển tập hội nghị cấp quốc tế.	25	
	Có 01 bài báo đăng trên Tạp chí hoặc Tuyển tập hội nghị cấp quốc gia (có phản biện độc lập).	15	
	Đạt giải Nhất, Giải thưởng NCKH cấp Bộ hoặc tương đương trở lên.	10	
	Đạt giải Nhì, Giải thưởng NCKH cấp Bộ hoặc tương đương trở lên.	8	
	Đạt giải Ba, Giải thưởng NCKH cấp Bộ hoặc tương đương trở lên.	5	
	Tham gia đề tài NCKH Cấp Bộ, Tỉnh hoặc tương đương.	3	
3	Năng lực ngoại ngữ (Tiếng Anh) Tốt nghiệp Đại học/Thạc sĩ ngành ngôn ngữ tiếng nước ngoài do cơ sở đào tạo của Việt Nam cấp.	10	
	Có bằng tốt nghiệp trình độ Đại học trở lên do 1 cơ sở đào tạo nước ngoài, phân hiệu 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.	10	
	Có chứng chỉ Tiếng Anh trình độ bậc 4 (theo khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dành cho Việt Nam) do Bộ GD&ĐT công bố hoặc tương đương.	5	
4	Ý kiến đánh giá và ủng hộ trong hai thư giới thiệu Mức độ ủng hộ có kết hợp với tính khách quan và xác thực trong thư của người giới thiệu thứ nhất.	10	
	Mức độ ủng hộ có kết hợp với tính khách quan và xác thực trong thư của người giới thiệu thứ hai.	5	
		5	
5	Đề cương nghiên cứu sinh <i>Giá trị khoa học và thực tiễn của đề tài nghiên cứu</i> thông qua sự phù hợp với chuyên ngành đăng ký đào tạo, tính thời sự và sáng tạo, sự rõ ràng của mục tiêu và nội dung nghiên cứu, triển vọng ứng dụng kết quả nghiên cứu.	35	
	<i>Mức độ khả thi của đề tài nghiên cứu</i> thông qua năng lực và kinh nghiệm chuyên môn của thí sinh liên quan đến nội dung nghiên cứu của đề tài, phương pháp nghiên cứu phù hợp, dự kiến kế hoạch kế hoạch thực	20	
		15	

hiện đề tài nghiên cứu hợp lý.		
Tổng số điểm	100

Hà Nội, ngày ... tháng ... năm ...

Người đánh giá

(Ký và ghi rõ họ tên)

- Tiêu chí đánh giá

**Tiêu chí và thang điểm đánh giá dự tuyển nghiên cứu sinh
(Thí sinh dự tuyển:**

Số thứ tự	Tiêu chí đánh giá	Điểm tối đa	Điểm đánh giá
1.	Tính nghiêm túc của mục đích (theo chương trình đào tạo tiến sĩ).	5	
2.	Khả năng trí tuệ (để học chương trình tiến sĩ).	5	
3.	Tính sáng tạo (thể hiện cách suy nghĩ của thí sinh khi giải quyết vấn đề trong lĩnh vực chuyên môn dự tuyển).	5	
4.	Tiếp thu cái mới (khả năng tiếp thu những ý kiến, con người và điều kiện mới).	5	
5.	Sự chín chắn (thể hiện là người có trách nhiệm và đáng tin cậy).	5	
6.	Sự nhiệt tình (thể hiện bằng việc sẵn sàng tham gia các hoạt động).	5	
7.	Sự tự tin (khả năng giải quyết tình huống khó khăn và thách thức).	5	
8.	Khả năng sắp xếp công việc (khả năng giải quyết nhiều công việc cùng một lúc).	5	
9.	Tính kiên định (thể hiện khả năng theo đuổi một công việc cho đến khi hoàn tất, điều này đặc biệt quan trọng khi viết luận án).	5	
10.	Khả năng lãnh đạo (thể hiện khả năng truyền cảm hứng cho những người khác hợp tác cùng nhau để đạt được mục tiêu chung).	5	
11.	Khả năng làm việc theo nhóm.	5	
12.	Chấp nhận rủi ro (khả năng giải quyết những tình huống bất ổn để đạt được mục đích của chính mình).	5	
13.	Sự am hiểu về lĩnh vực mà thí sinh nghiên cứu, tính thời sự, hàm lượng khoa học và thực tiễn của đề tài, mức độ khả thi đề tài nghiên cứu mà thí sinh đã lựa chọn.	40	
Tổng điểm		100

Hà Nội, ngày ... tháng ... năm ...

Người đánh giá

(ký và ghi rõ họ tên)

- Phiếu đánh giá xét tuyển NCS

BẢN NHẬN XÉT ĐÁNH GIÁ
ĐỊNH HƯỚNG NGHIÊN CỨU CHO ỨNG VIÊN DỰ TUYỂN NCS
(Dành cho từng thành viên của Tiểu Ban chuyên môn)

Họ tên người nhận xét (học hàm, học vị):

Chức danh trong Tiểu Ban:

Đơn vị công tác:

Họ tên thí sinh: Ngày sinh:

Ngành dự tuyển: Mã số:

Tên đề cương luận án: " "

I. Ý kiến nhận xét

1. Tính cấp thiết của định hướng nghiên cứu:

.....
2. Sự không trùng lắp của định hướng nghiên cứu so với các công trình đã công bố trong và ngoài nước

.....
3. Sự phù hợp giữa tên đề tài của đề cương nghiên cứu với chuyên ngành đào tạo:

.....
4. Nhận xét về độ tin cậy và tính hiện đại của phương pháp nghiên cứu dự kiến sử dụng:

.....
5. Những dự kiến đóng góp mới của hướng nghiên cứu cho lý luận và thực tiễn:

.....
6. Ưu điểm về nội dung và kết cấu đề cương luận án:

.....
7. Những hạn chế đề cương luận án:

.....
8. Ý kiến đóng góp khác cho NCS (nếu có):

.....
II. Điểm đánh giá: (*Thang điểm và Tiêu chí đánh giá Phụ lục kèm theo*):/100

III. Kết luận: (*cần khẳng định đề cương luận án đáp ứng đầy đủ nội dung yêu cầu để thực hiện một luận án tiến sĩ hay cần chỉnh sửa gì thêm, ghi rõ các nội dung cần chỉnh sửa*)

Hà Nội, ngày tháng năm

Người nhận xét
(ký và ghi rõ họ tên)

- Biên bản họp hội đồng chuyên môn xét tuyển

BIÊN BẢN HỌP XÉT TUYỂN
CỦA ỨNG VIÊN DỰ TUYỂN NGHIÊN CỨU SINH

Thời gian vào lúc: giờ....., ngày tháng ... năm

Tiểu Ban chuyên môn đánh giá định hướng nghiên cứu của ứng viên dự tuyển NCS.

Họ tên thí sinh:

Ngày sinh:

Ngành dự tuyển:

Mã số:

Định hướng nghiên cứu:

1. Danh sách thành viên Tiểu ban chuyên môn

TT	Họ tên (học hàm, học vị)	Nơi công tác	Trách nhiệm
1			Trưởng tiểu ban
2			Ủy viên-thư ký
3			Ủy viên
4			Ủy viên
5			Ủy viên

2. Trưởng Tiểu ban chuyên môn điều khiển buổi đánh giá

2.1. Ứng viên trình bày dự định nghiên cứu

2.2. Nội dung trao đổi của thành viên Tiểu ban

2.3. Phần trả lời của ứng viên NCS

2.4 Điểm đánh giá định hướng nghiên cứu

Thành viên	1	2	3	4	5	6	7
Điểm/100							

Trung bình: điểm số..... /100; điểm bằng chữ:

2.5 Điểm đánh giá hồ sơ

Thành viên	1	2	3	4	5	6	7
Điểm/100							

Trung bình: điểm số..... /100; điểm bằng chữ:

3. Kết quả đánh giá

3.1. Kết quả đánh giá định hướng nghiên cứu của ứng viên NCS (Điểm TB đánh giá Hồ sơ và định hướng nghiên cứu = [Điểm Trung bình đánh giá hồ sơ + 2x (Điểm Trung bình đánh giá định hướng nghiên cứu)]/3)

Điểm Trung bình đánh giá hồ sơ:/100

Điểm Trung bình đánh giá định hướng nghiên cứu:/100

Điểm TB đánh giá Hồ sơ và định hướng nghiên cứu:/100

(Bằng chữ:)

3.2 Kết quả đánh giá các yêu cầu khác để trở thành NCS

- Hồ sơ dự tuyển: Đạt Đạt, Phải bổ sung Không đạt
- Kết quả học tập ở trình độ đại học, thạc sĩ: Đạt Không đạt

- Trình độ ngoại ngữ: Đạt Không đạt
- Thành tích nghiên cứu khoa học đã có: Đạt Không đạt
- Kinh nghiệm hoạt động chuyên môn: Đạt Không đạt
- Chất lượng bài luận về dự định NC: Đạt Không đạt
- Ý kiến nhận xét đánh giá và ủng hộ ứng viên trong 2 thư giới thiệu: Đạt Không đạt

3.3 Đề xuất Người hướng dẫn của NCS

a. *Tên người hướng dẫn thứ 1:*

Học hàm: Học vị: Chuyên ngành:
Nơi công tác:

b. *Tên người hướng dẫn thứ 2 (nếu có):*

Học hàm: Học vị: Chuyên ngành:
Nơi công tác:

3.4. Hình thức đào tạo: Thời gian đào tạo (3, 4 năm): năm

Hà Nội, ngày ... tháng ... năm

Thư ký Tiểu ban
(ký và ghi rõ họ tên)

Trưởng Tiểu ban
(ký và ghi rõ họ tên)