

Số: /ĐHBK-ĐTSDH

Tp. HCM, ngày tháng năm 2016

## **THÔNG BÁO**

### **TUYỂN SINH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ NĂM 2017 (ĐỢT 1)**

Căn cứ QĐ số 1982/QĐ-TTg ngày 18/10/2016 của Thủ tướng Chính phủ về việc ban hành "Khung trình độ quốc gia Việt Nam";

Căn cứ Thông tư số 15/2014/TT-BGD&ĐT ngày 15/5/2014 về việc ban hành Quy chế đào tạo trình độ thạc sĩ của Bộ Giáo dục & Đào tạo;

Căn cứ QĐ số 83/QĐ-ĐHQG ngày 19/02/2016 của Đại học Quốc gia Tp. HCM về việc ban hành "Quy chế tuyển sinh trình độ thạc sĩ và tiến sĩ" và QĐ số 1121/QĐ-ĐHQG ngày 11/11/2016 về việc sửa đổi, bổ sung một số điều của Quy chế tuyển sinh đào tạo trình độ thạc sĩ, tiến sĩ ban hành kèm theo QĐ số 83/QĐ-ĐHQG ngày 19/02/2016 của ĐHQG - HCM;

Căn cứ công văn số 2271/ĐHQG-SĐH ngày 11/11/2016 của ĐHQG-HCM về triển khai công tác tuyển sinh SDH năm 2017;

Nay Trường Đại Học Bách Khoa – Đại học Quốc gia Tp.HCM xin trân trọng thông báo tuyển sinh đào tạo trình độ thạc sĩ năm 2017 (đợt 1) như sau:

#### **1. HÌNH THỨC TUYỂN SINH:**

##### **1.1. Xét tuyển (chuyển tiếp sinh):**

###### **1.1.1. Đối tượng:**

- Người nước ngoài;
- Người tốt nghiệp đại học các chương trình kỹ sư chất lượng cao Việt – Pháp (PFIEV);
- Người tốt nghiệp đại học các chương trình đã được kiểm định ABET còn trong thời gian hiệu lực;
- Người tốt nghiệp chương trình kỹ sư/ cử nhân tài năng của ĐHQG; chương trình tiên tiến theo Đề án của Bộ GD&ĐT có điểm trung bình tích lũy từ 7,5 trở lên (thang điểm 10); người tốt nghiệp đại học từ các chương trình đã được kiểm định AUN-QA còn trong thời gian hiệu lực có điểm trung bình tích lũy từ 7,5 trở lên (thang điểm 10); người tốt nghiệp chính quy, văn bằng 2 chính quy loại giỏi có điểm trung bình tích lũy từ 8,0 trở lên (thang điểm 10). Thời gian ký quyết định công nhận tốt nghiệp tính đến ngày nộp hồ sơ xét tuyển không quá 12 tháng.

(Chương trình đào tạo phải có luận văn, khóa luận hoặc đồ án tốt nghiệp với số tín chỉ từ 6 trở lên, có kết quả rèn luyện cuối khóa xếp từ loại khá trở lên; Trường hợp bằng điểm đại học theo hệ 4 phải có xác nhận điểm theo hệ 10 của cơ sở đào tạo).

- Tốt nghiệp ngành đúng, ngành phù hợp với ngành đăng ký xét tuyển.

*Danh mục các chương trình đã được kiểm định ABET, AUN-QA theo phụ lục đính kèm*

###### **1.1.2. Đủ điều kiện về ngoại ngữ:** được quy định tại mục 2 của thông báo này.

Nếu chưa đạt điều kiện ngoại ngữ như qui định phải đăng ký thi môn ngoại ngữ trong kỳ thi tuyển sinh.

### **1.1.3. Hồ sơ đăng ký xét tuyển:**

- Đăng ký xét tuyển tại Cổng Thông tin đào tạo sau đại học: <http://www.pgs.hcmut.edu.vn> từ ngày **21/11/2016**

Sau khi đăng ký xét tuyển online, ứng viên nộp 02 bộ hồ sơ (01 bộ chính và 01 bộ photo) tại Phòng Đào tạo SDH (Phòng 115 nhà B3) từ **06** → **15/12/2016** với các giấy tờ cụ thể sau:

- + Bản đăng ký xét tuyển chuyên tiếp sinh, lý lịch khoa học đã có xác nhận (in từ hệ thống đăng ký xét tuyển online);
  - + Bản sao giấy chứng nhận/ bằng tốt nghiệp đại học, bảng điểm có công chứng;
  - + Bằng cấp hoặc giấy chứng nhận ngoại ngữ theo quy định;
  - + Các giấy chứng nhận thành tích trong học tập và nghiên cứu khoa học (nếu có);
  - + Giấy chứng nhận sức khỏe (phòng khám quận, huyện trở lên có thời hạn trong 6 tháng); Ảnh 3 x 4.
- Lệ phí hồ sơ: 60.000đ
  - Lệ phí xét tuyển: 200.000 đ

Hội đồng tuyển sinh sẽ thông báo danh sách ứng viên đủ điều kiện tham dự Hội đồng phỏng vấn xét tuyển vào tháng 01/2017.

## **1.2. Thi tuyển:**

### **1.2.1. Đối tượng:**

- Các đối tượng không đáp ứng điều kiện xét tuyển quy định tại 1.1
- Có bằng tốt nghiệp đại học phù hợp với ngành đăng ký dự thi;

Quy định về yêu cầu chuyên môn dự thi tuyển sinh đào tạo trình độ thạc sĩ năm 2017 vui lòng tham khảo tại website: <http://www.pgs.hcmut.edu.vn/tuyen-sinh/lop-chuyen-de/btkk>

### **1.2.2. Môn thi, thời gian làm bài**

- Môn Cơ bản: 180 phút
- Môn Cơ sở: 120 phút
- Ngoại ngữ: 115 phút

Danh sách các môn thi và đề cương môn thi vui lòng tham khảo tại trang Web:

<http://www.pgs.hcmut.edu.vn/tuyen-sinh/thac-si/mon-thi-de-cuong>

**1.2.3. Điều kiện miễn thi môn Ngoại ngữ:** được quy định tại mục 2 của thông báo này

### **1.2.4. Hồ sơ đăng ký dự tuyển:**

- Đăng ký dự tuyển online từ ngày **21/11/2016** tại website: <http://www.pgs.hcmut.edu.vn>
- Sau khi đăng ký dự tuyển online, người dự tuyển nộp hồ sơ dự thi chính thức từ: **08/02 – 03/3/2017**, hồ sơ gồm:

- + 02 bản sao văn bằng, chứng chỉ ngoại ngữ;
- + 02 bản sao bằng tốt nghiệp ĐH, 02 bản sao bằng điểm ĐH;
- + 02 bản sao bằng điểm các môn học chuyên đổi, bổ túc kiến thức (nếu có);
- + Phiếu đăng ký dự thi, Lý lịch khoa học; Phiếu khám sức khỏe; 02 ảnh 3x4;
- + Giấy chứng nhận đối tượng chính sách (nếu có).
- Lệ phí hồ sơ: 60.000đ
- Lệ phí thi tuyển:
  - + Môn cơ bản: 120.000 đ/ môn;
  - + Môn cơ sở: 120.000 đ/ môn;
  - + Môn Tiếng Anh: 120.000 đ (ngoại ngữ khác theo mức thu của Trường ĐHKH Xã hội & Nhân văn-ĐHQG-HCM)

### 1.2.5. Thời gian thi tuyển: tháng 3/ 2017

## 2. ĐIỀU KIỆN XÉT MIỄN THI MÔN NGOẠI NGỮ

2.1 Để được miễn thi ngoại ngữ, người dự thi phải có đủ yêu cầu trình độ môn ngoại ngữ theo qui chế. Cụ thể như sau:

- a. Có bằng tốt nghiệp đại học, thạc sĩ, tiến sĩ được đào tạo toàn thời gian tại nước ngoài mà ngôn ngữ sử dụng trong đào tạo là 1 trong các ngoại ngữ Anh, Pháp, Nga, Đức, Trung, Nhật.
- b. Có bằng tốt nghiệp đại học chương trình tiên tiến theo Đề án của Bộ Giáo dục và Đào tạo về đào tạo chương trình tiên tiến ở một số trường đại học của Việt Nam hoặc bằng kỹ sư chất lượng cao (PFIEV) được ủy ban bằng cấp kỹ sư (CTI, Pháp) công nhận, có đối tác nước ngoài cùng cấp bằng, có bằng tốt nghiệp các chương trình giảng dạy hoàn toàn bằng tiếng Anh được Bộ GD&ĐT hoặc ĐHQG-HCM công nhận;
- c. Có bằng tốt nghiệp đại học ngành ngoại ngữ nước ngoài (1 trong các ngoại ngữ Anh, Pháp, Nga, Đức, Trung, Nhật)
- d. Có chứng chỉ trình độ ngoại ngữ được quy định tối thiểu cấp độ B1 trong thời hạn 02 năm từ ngày cấp chứng chỉ đến ngày đăng ký dự thi, được cấp bởi một cơ sở được Bộ GD&ĐT hoặc ĐHQG-HCM cho phép hoặc công nhận. Các chứng chỉ được công nhận đạt chuẩn trình độ B1 như sau:

*Tiếng Anh:*

Cấp độ (CEFR)	IELTS	TOEFL	TOEIC	Cambridge Exam	BEC	BULATS	VNU-EPT
<b>B1</b>	4.5	450 PBT/ITP 133 CBT 45 iBT	450	Preliminary PET	Business Preliminary	40	201

*Một số tiếng khác:*

Cấp độ (CEFR)	Tiếng Nga	Tiếng Pháp	Tiếng Đức	Tiếng Trung	Tiếng Nhật
<b>B1</b>	TRKI 1	DELFB1 TCF niveau B1	B1 ZD	HSK cấp độ 3	JLPT N3

Các cơ sở đào tạo trong nước cấp chứng chỉ/ chứng nhận tiếng Anh được công nhận: Trường Đại học Ngoại ngữ - ĐHQG Hà Nội; Trường Đại học Hà Nội; Trường Đại học Ngoại ngữ - ĐH Đà Nẵng; Trường Đại học Ngoại ngữ - ĐH Huế; Đại học Sư phạm Tp. HCM; Trung tâm SEAMEO RETRAC; Trường Đại học Sư phạm Hà Nội; Trường Đại học Thái Nguyên; Trường Đại học Vinh; Trường Đại học Cần Thơ.

- e. Có giấy chứng nhận điểm ngoại ngữ từ 50 điểm trở lên trong kỳ tuyển sinh SDH do ĐHQG-HCM tổ chức còn hiệu lực 02 năm kể từ ngày tuyển sinh môn ngoại ngữ đến ngày nộp hồ sơ.

2.2. Người dự tuyển chưa có các văn bằng, chứng chỉ ngoại ngữ như qui định phải đăng ký thi môn ngoại ngữ trong kỳ thi tuyển sinh.

**3. DANH MỤC CÁC NGÀNH ĐÀO TẠO:** 38 ngành đào tạo theo phụ lục đính kèm

#### **4. CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO, THỜI GIAN ĐÀO TẠO**

4.1 Thời gian đào tạo: 1, 5 – 2 năm

4.2 Chương trình đào tạo:

- Thạc sĩ nghiên cứu (tập trung toàn thời gian), phù hợp cho những thí sinh đang làm việc tại các trường đại học, viện nghiên cứu có nguyện vọng học tiếp trình độ tiến sĩ. Nhà Trường có kinh phí hỗ trợ nghiên cứu khoa học cho học viên.
- Thạc sĩ định hướng ứng dụng, phù hợp cho những thí sinh đang công tác tại các doanh nghiệp, nhà máy... Các lớp học được tổ chức giảng dạy vào buổi tối, thứ bảy và chủ nhật. Đặc biệt, trong chương trình đào tạo khóa 2017 sẽ bổ sung kiến thức: (i) Kỹ năng lãnh đạo và quản lý doanh nghiệp, (ii) Khởi nghiệp và đổi mới công nghệ. Đây là những kiến thức bổ ích cho các học viên nhóm ngành kỹ thuật, công nghệ và quản lý phù hợp với nhu cầu thực tế của xã hội.

#### **5. BỔ TÚC KIẾN THỨC VÀ ÔN TẬP THI TUYỂN**

5.1 Bổ túc kiến thức:

- Dành cho trường hợp thí sinh tốt nghiệp đại học ngành gần phù hợp với ngành đăng ký dự thi;
- Qui định về yêu cầu chuyên môn dự thi tuyển sinh đào tạo trình độ thạc sĩ vui lòng tham khảo tại website: <http://www.pgs.hcmut.edu.vn/tuyen-sinh/lop-chuyen-de/btkk>;

5.2 Ôn tập thi tuyển:

- Nhận đăng ký ôn tập: **đến 06/01/2017**
- Ngày khai giảng lớp ôn tập: **09/01/2017**
  - + Môn Toán (60 tiết)
  - + Môn Anh văn (60 tiết)
  - + Môn Cơ sở (45 tiết - riêng môn Cơ sở kỹ thuật là 60 tiết)

*Để biết thêm chi tiết vui lòng xem thông báo tại địa chỉ:  
Phòng Đào tạo SDH (P.115, nhà B3) Trường Đại học Bách Khoa  
268 Lý Thường Kiệt, P. 14, Q.10, Tp. HCM  
ĐT: 08-38637318 Email: [sdh@hcmut.edu.vn](mailto:sdh@hcmut.edu.vn).  
Website: <http://www.pgs.hcmut.edu.vn>*

Trân trọng thông báo./.

**HIỆU TRƯỞNG**

***Nơi nhận:***

- Nhiều đơn vị;
- Ban SDH, ĐHQG (để báo cáo);
- Thông tin trên Web;
- Lưu: VT, ĐTSĐH.

**PGS. TS Vũ Đình Thành**

**DANH MỤC NGÀNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ**

Kèm thông báo số: /ĐHBK-ĐTSDH ngày tháng năm 2016

TT	Mã số	Tên ngành	Khoa quản lý ngành
	<b>60 34</b>	<b><i>Kinh doanh và quản lý</i></b>	
1.	60 34 01 02	Quản trị kinh doanh	Quản lý công nghiệp
2.	60 34 04 05	Hệ thống thông tin quản lý	Khoa học & Kỹ thuật máy tính
3.	60 34 04 02	Chính sách công	Môi trường và Tài nguyên
	<b>60 42</b>	<b><i>Khoa học sự sống</i></b>	
4.	60 42 02 01	Công nghệ sinh học	Kỹ thuật hóa học
	<b>60 44</b>	<b><i>Khoa học tự nhiên</i></b>	
5.	60 44 02 14	Bản đồ viễn thám & hệ thống tin địa lý	Kỹ thuật xây dựng
	<b>60 46</b>	<b><i>Toán và thống kê</i></b>	
6.	60 46 01 12	Toán ứng dụng	Khoa học ứng dụng
7.	60 46 01 36	Khoa học tính toán	
	<b>60 48</b>	<b><i>Khoa học máy tính</i></b>	
8.	60 48 01 01	Khoa học máy tính	Khoa học & Kỹ thuật máy tính
	<b>60 52</b>	<b><i>Kỹ thuật – Công nghệ</i></b>	
9.	60 52 01 01	Cơ kỹ thuật	Khoa học ứng dụng
10.	60 52 01 03	Kỹ thuật cơ khí	Cơ khí
11.	60 52 01 14	Kỹ thuật cơ điện tử	
12.	60 52 01 15	Kỹ thuật nhiệt	
13.	60 52 01 17	Kỹ thuật công nghiệp	
14.	60 52 31	Kỹ thuật hàng không	Kỹ thuật giao thông
15.	60 52 01 16	Kỹ thuật cơ khí động lực	
16.	60 52 02 02	Kỹ thuật điện	Điện – Điện tử
17.	60 52 02 03	Kỹ thuật điện tử	
18.	60 52 02 08	Kỹ thuật viễn thông	
19.	60 52 02 16	Kỹ thuật điều khiển & tự động hóa	

<b>TT</b>	<b>Mã số</b>	<b>Tên ngành</b>	<b>Khoa quản lý ngành</b>	
20.	60 51 06 03	Quản lý năng lượng ( <i>dự kiến mở từ năm 2017</i> )		
21.	60 52 03 09	Kỹ thuật vật liệu	Công nghệ vật liệu	
22.	60 52 03 20	Kỹ thuật môi trường	Môi trường và Tài nguyên	
23.	60 52 03 01	Kỹ thuật hóa học	Kỹ thuật hóa học	
24.	60 53 55	Kỹ thuật hóa dầu		
25.	60 52 04 01	Vật lý kỹ thuật	Khoa học ứng dụng	
26.	60 52 05 01	Kỹ thuật địa chất	Kỹ thuật Địa chất – Dầu khí	
27.	60 52 06 04	Kỹ thuật dầu khí		
28.	60 52 05 03	Kỹ thuật trắc địa - bản đồ	Kỹ thuật xây dựng	
	<b>60 54</b>	<b><i>Sản xuất và chế biến</i></b>		
29.	60 54 01 01	Công nghệ thực phẩm	Kỹ thuật hóa học	
	<b>60 58</b>	<b><i>Kiến trúc và xây dựng</i></b>		
30.	60 58 02 02	Kỹ thuật xây dựng công trình thủy	Kỹ thuật xây dựng	
31.	60 58 02 03	Kỹ thuật công trình biển		
32.	60 58 02 04	Kỹ thuật xây dựng công trình ngầm		
33.	60 58 02 05	Kỹ thuật xây dựng công trình giao thông		
34.	60 58 02 08	Kỹ thuật xây dựng công trình dân dụng & công nghiệp		
35.	60 58 02 11	Địa kỹ thuật xây dựng		
36.	60 58 02 12	Kỹ thuật tài nguyên nước		
37.	60 58 03 02	Quản lý xây dựng		
	<b>60 85</b>	<b><i>Môi trường và bảo vệ môi trường</i></b>		
38.	60 85 01 01	Quản lý tài nguyên & môi trường		Môi trường và Tài nguyên

*Danh sách gồm 38 ngành đào tạo trình độ thạc sĩ./*

**DANH MỤC CÁC CHƯƠNG TRÌNH ĐẠI HỌC  
ĐÃ ĐƯỢC KIỂM ĐỊNH THEO TIÊU CHUẨN ABET/ AUN-QA  
CỦA TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA**

Kèm thông báo số: /ĐHBK-ĐTSDH ngày tháng năm 2016

<b>TT</b>	<b>Tên tổ chức kiểm định</b>	<b>Tên ngành đại học</b>	<b>Giai đoạn chứng nhận</b>
1.	ABET	Khoa học máy tính	2014 - 2019
2.	ABET	Kỹ thuật máy tính	2014 - 2019
3.	AUN-QA	Kỹ thuật Chế tạo	2012 - 2016
4.	AUN-QA	Xây dựng Dân dụng & Công nghiệp	2013 - 2017
5.	AUN-QA	Kỹ thuật Hóa học	2013 - 2017
6.	AUN-QA	Kỹ thuật Điều khiển và Tự động hóa	2014 - 2018
7.	AUN-QA	Quản lý Công nghiệp	2014 - 2018
8.	AUN-QA	Cơ kỹ thuật	2015 - 2019
9.	AUN-QA	Kỹ thuật Hệ thống Công nghiệp	2015 - 2019
10.	AUN-QA	Kỹ thuật Điện-Điện tử (chương trình tiên tiến)	2015 – 2019
11.	AUN-QA	Kỹ thuật Điện-Điện tử	2016 - 2020
12.	AUN-QA	Kỹ thuật Môi trường	2016 - 2020

*Danh sách gồm 12 ngành đại học đã được kiểm định theo chuẩn ABET, AUN-QA còn trong thời gian hiệu lực./*