

Số: 394 /TB-ĐHGTVT

Hà Nội, ngày 12 tháng 7 năm 2017

## THÔNG BÁO

### Về việc tuyển sinh đào tạo trình độ thạc sĩ đợt 2 năm 2017

Trường Đại học Giao thông Vận tải tuyển sinh đào tạo trình độ thạc sĩ đợt 2 năm 2017 như sau:

Hình thức đào tạo không tập trung, theo học chế tín chỉ. Thời gian đào tạo 1,5 năm. Danh mục và mã số các ngành đào tạo (phụ lục kèm theo).

#### 1. Chỉ tiêu tuyển sinh

Nhà trường dự kiến chỉ tiêu tuyển sinh đào tạo trình độ thạc sĩ đợt 2 năm 2017 là 400. Chỉ tiêu từng ngành sẽ thông báo trước tháng 11/2017.

#### 2. Đối tượng và điều kiện dự thi

Đối tượng dự thi đào tạo trình độ thạc sĩ của trường Đại học Giao thông Vận tải là công dân nước Cộng hòa Xã hội Chủ nghĩa Việt Nam đáp ứng được điều kiện sau:

a. Về văn bằng: Thỏa mãn một trong các điều kiện:

- Đã tốt nghiệp đại học ngành đúng, ngành phù hợp với ngành đăng ký dự thi;

- Đã tốt nghiệp đại học ngành gần với ngành đăng ký dự thi và đã học bổ sung kiến thức chương trình đại học theo quy định;

- Đã tốt nghiệp đại học ngành khác đăng ký dự thi ngành Quản trị kinh doanh và ngành Quản lý xây dựng phải có tối thiểu hai năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực đăng ký dự thi và đã học bổ sung kiến thức chương trình đại học theo quy định;

Lưu ý: Văn bằng đại học do cơ sở giáo dục nước ngoài cấp phải thực hiện thủ tục công nhận văn bằng theo quy định hiện hành.

b. Lý lịch bản thân rõ ràng, không trong thời gian thi hành kỷ luật từ mức cảnh cáo trở lên và không trong thời gian thi hành án hình sự, được cơ quan quản lý nhân sự nơi đang làm việc hoặc chính quyền địa phương nơi cư trú xác nhận.

c. Có đủ sức khỏe để học tập.

d. Nộp hồ sơ đầy đủ, đúng thời hạn.

#### 3. Đối tượng và chính sách ưu tiên

a. Đối tượng ưu tiên: Theo điều 9 Quy chế đào tạo trình độ thạc sĩ ban hành kèm theo Thông tư số 15/2014/TT-BGDĐT ngày 15 tháng 5 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo.

b. Mức ưu tiên: Người thuộc đối tượng ưu tiên (bao gồm cả người thuộc nhiều đối tượng ưu tiên) được cộng vào kết quả thi mười điểm cho môn ngoại ngữ (thang điểm 100) nếu không thuộc diện được miễn thi ngoại ngữ và cộng một điểm (thang điểm 10) vào một trong hai môn thi theo thứ tự ưu tiên: môn chủ chốt của ngành, môn toán.

#### 4. Hồ sơ đăng ký dự thi

Hồ sơ đăng ký dự thi gồm có:

- Phiếu dự tuyển và đơn xin dự tuyển;

- Bản sao hợp lệ bằng tốt nghiệp và giấy chứng nhận kết quả học tập (bảng điểm) bậc đại học; (\*)

- Bản sao hợp lệ Giấy công nhận về văn bằng là bằng tốt nghiệp đại học do Cục Khảo thí và Kiểm định Chất lượng Giáo dục - Bộ Giáo dục và Đào tạo cấp, đối với các trường hợp văn bằng tốt nghiệp do cơ sở giáo dục nước ngoài cấp; (\*)

- Bản sao hợp lệ giấy chứng nhận đối tượng ưu tiên (nếu có); (\*)

- Bản sao hợp lệ giấy khai sinh;



- Giấy chứng nhận đủ sức khỏe để học tập của bệnh viện đa khoa cấp quận (huyện) trở lên;
  - 04 ảnh chân dung 4x6 cm trong thời hạn 06 tháng tính từ ngày chụp đến ngày nộp hồ sơ đăng ký dự thi (cùng loại với ảnh được xác nhận trong Phiếu dự tuyển);
  - 02 phong bì dán sẵn tem và ghi rõ địa chỉ, số điện thoại liên hệ của thí sinh.
- Các mục (\*) khi nộp hồ sơ thí sinh mang theo bản chính. Hồ sơ do Nhà trường phát hành.*

## 5. Thời gian nhận hồ sơ và thi tuyển

### a. Phát hành và nhận hồ sơ:

- Thời gian phát hành hồ sơ: Từ ngày 15/7/2017 đến ngày 10/10/2017;
- Thời gian nhận hồ sơ: Từ ngày 16/8/2017 đến ngày 16/10/2017.

### b. Thời gian học bổ sung kiến thức và ôn tập:

- Học bổ sung kiến thức:

+ Các môn học bổ sung kiến thức của các ngành gần với ngành đăng ký dự thi hoặc ngành khác đăng ký dự thi ngành Quản trị kinh doanh, ngành Quản lý xây dựng thí sinh xem tại phụ lục kèm theo;

+ Thí sinh đăng ký học bổ sung kiến thức từ ngày 07/8/2017 đến ngày 18/8/2017. Khi làm thủ tục thí sinh mang theo bản sao hợp lệ bằng tốt nghiệp đại học và giấy chứng nhận kết quả học tập (bảng điểm);

+ Thời gian học bổ sung kiến thức: Từ ngày 28/8/2017 đến ngày 23/9/2017.

- Ôn tập: Thời gian học ôn tập từ ngày 25/9/2017 đến ngày 18/11/2017 (từ 18h05' đến 21h20' các ngày trong tuần, trừ chủ nhật). Thí sinh có nhu cầu học ôn tập làm thủ tục đăng ký trong hai ngày 07&08/9/2017 (trong giờ hành chính).

c. Thời gian thi tuyển: Dự kiến thi tuyển vào các ngày 25 và 26 tháng 11 năm 2017, công bố điểm thi vào đầu tháng 12/2017.

## 6. Các môn thi tuyển và dạng thức đề thi

- Môn thi tuyển: Môn toán, môn chủ chốt của ngành (phụ lục kèm theo) và môn ngoại ngữ (tiếng Anh, tương đương trình độ A<sub>2</sub> khung Châu Âu).

- Dạng thức đề thi: Tự luận.

- Các trường hợp được miễn thi môn ngoại ngữ theo quy định tại khoản 3 điều 5 Quy chế đào tạo trình độ thạc sĩ ban hành kèm theo Thông tư số: 15/2014/TT-BGDĐT ngày 15 tháng 5 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo.

7. Thời gian khai giảng khóa học: Tháng 01/2018.

8. Địa chỉ liên hệ: Mọi thủ tục thí sinh liên hệ

Tại Hà Nội: **PHÒNG KHẢO THÍ VÀ ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG ĐÀO TẠO**

Phòng 208, nhà A9, Trường Đại học Giao thông Vận tải

Số 3 phố Cầu Giấy, phường Láng Thượng, quận Đống Đa, TP. Hà Nội

Điện thoại: 024.37606352

Website: <http://utc.edu.vn>>Thông tin tuyển sinh>Tuyển sinh Sau đại học

Phân hiệu tại TP.HCM: **PHÒNG KHẢO THÍ VÀ ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG**

450 Lê Văn Việt, phường Tăng Nhơn Phú A, quận 9, TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại: 028.38962819; Fax: 028.38964736

Website: <http://tuyensinh.utc2.edu.vn>> Thông báo tuyển sinh> Sau đại học./

### Nơi nhận:

- Các Bộ, Vụ, Viện, TCT;
- Sở GD&ĐT các tỉnh (TP);
- Sở GTVT các tỉnh (TP);
- Sở TT&TT các tỉnh (TP);
- Bộ GD&ĐT (để báo cáo);
- PH Tại TP.HCM;
- Lưu HCTH, KTĐBCLĐT.

K/T HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Nguyễn Thanh Chương

STT	Ngành tuyển sinh		Ngành (hoặc chuyên ngành) tốt nghiệp đại học đúng, phù hợp	Ngành (hoặc chuyên ngành) tốt nghiệp đại học gần, khác	Học phần bổ sung kiến thức		Môn thi (chủ chốt của ngành)	
	Tên ngành	Mã số			Tên học phần	Số tín chỉ		Yêu cầu về kinh nghiệm
1	Kỹ thuật xây dựng công trình giao thông	60580205	Kỹ thuật xây dựng công trình giao thông	<ol style="list-style-type: none"> <li>Kỹ thuật công trình xây dựng</li> <li>Kỹ thuật công trình thủy</li> <li>Kỹ thuật công trình biển</li> <li>Kỹ thuật xây dựng</li> <li>Địa kỹ thuật xây dựng</li> <li>Kỹ thuật cơ sở hạ tầng</li> <li>Kỹ thuật tài nguyên nước</li> <li>Các ngành có chương trình đào tạo khác từ 10% đến 40% tổng số tiết học hoặc ĐVHT hoặc tín chỉ của khối kiến thức ngành</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Cơ sở công trình cầu</li> <li>Đường sắt</li> <li>Thiết kế yếu tố hình học đường ô tô</li> </ol>	3 2 2	Cơ học đất	
2	Kỹ thuật cơ sở hạ tầng	60580210	Kỹ thuật cơ sở hạ tầng	<ol style="list-style-type: none"> <li>Kỹ thuật công trình xây dựng</li> <li>Kỹ thuật công trình thủy</li> <li>Kỹ thuật công trình biển</li> <li>Kỹ thuật xây dựng công trình giao thông</li> <li>Kỹ thuật xây dựng</li> <li>Địa kỹ thuật xây dựng</li> <li>Kỹ thuật tài nguyên nước</li> <li>Các ngành có chương trình đào tạo khác từ 10% đến 40% tổng số tiết học hoặc ĐVHT hoặc tín chỉ của khối kiến thức ngành</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Quy hoạch xây dựng và phát triển đô thị</li> <li>Thiết kế cấp thoát nước đô thị</li> <li>Thiết kế yếu tố hình học đường ô tô</li> </ol>	3 2 2	Cơ học đất	
3	Kỹ thuật xây dựng công trình dân dụng và công nghiệp	60580208	<ol style="list-style-type: none"> <li>Kỹ thuật xây dựng (Trường ĐH Giao thông vận tải)</li> <li>Kỹ thuật xây dựng công trình dân dụng và công nghiệp</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Kỹ thuật xây dựng</li> <li>Kỹ thuật công trình xây dựng</li> <li>Kỹ thuật công trình thủy</li> <li>Kỹ thuật công trình biển</li> <li>Kỹ thuật xây dựng công trình giao thông</li> <li>Địa kỹ thuật xây dựng</li> <li>Kỹ thuật cơ sở hạ tầng</li> <li>Kỹ thuật tài nguyên nước</li> <li>Các ngành có chương trình đào tạo khác từ 10% đến 40% tổng số tiết học hoặc ĐVHT hoặc tín chỉ của khối kiến thức ngành</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Kết cấu nhà bê tông</li> <li>Kết cấu nhà thép</li> <li>Công nghệ xây dựng nhà</li> </ol>	3 3 3	Phân tích kết cấu	

Hoa



STT	Ngành tuyển sinh		Ngành (hoặc chuyên ngành) tốt nghiệp đại học đúng, phù hợp	Ngành (hoặc chuyên ngành) tốt nghiệp đại học gần, khác		Môn thi (chủ chốt của ngành)	
	Tên ngành	Mã số		Học phần bổ sung kiến thức			Yêu cầu về kinh nghiệm
				Tên học phần	Số tín chỉ		
4	Kỹ thuật cơ khí động lực	60520116	1. Kỹ thuật cơ khí động lực 2. Kỹ thuật cơ khí (Trường ĐH Giao thông vận tải)	Tên ngành (chuyên ngành) 1. Kỹ thuật cơ khí 2. Cơ kỹ thuật 3. Kỹ thuật nhiệt 4. Kỹ thuật hàng không 5. Kỹ thuật giao thông 6. Kỹ thuật công nghiệp 7. Các ngành có chương trình đào tạo khác từ 10% đến 40% tổng số tiết học hoặc ĐVHT hoặc tín chỉ của khối kiến thức ngành	1. Trang bị điện, điện tử trên phương tiện giao thông 2. Truyền động trên các phương tiện giao thông 3. Lý thuyết, kết cấu phương tiện giao thông	Sức bền vật liệu	
5	Kỹ thuật điện tử	60520203	1. Kỹ thuật điện, điện tử 2. Công nghệ Điện, Điện tử	Tên ngành (chuyên ngành) 1. Kỹ thuật máy tính 2. Kỹ thuật điện tử, truyền thông 3. Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa 4. Kỹ thuật Y sinh 5. Các ngành có chương trình đào tạo khác từ 10% đến 40% tổng số tiết học hoặc ĐVHT hoặc tín chỉ của khối kiến thức ngành	1. Hệ thống nhúng 2. Hệ thống số lập trình 3. Thiết kế mạch điện tử	Xử lý tín hiệu số	
6	Kỹ thuật viễn thông	60520208	1. Vô tuyến điện và thông tin liên lạc 2. Kỹ thuật thông tin 3. Kỹ thuật viễn thông 4. Kỹ thuật thông tin và truyền thông 5. Điện tử - Viễn thông 6. Kỹ thuật Điện tử truyền thông 7. Kỹ thuật truyền thông	Tên ngành (chuyên ngành) 1. Kỹ thuật điện, điện tử 2. Kỹ thuật Y sinh 3. Trang bị điện, điện tử 4. Kỹ thuật máy tính 5. Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa 6. Điều khiển học kỹ thuật 7. Các ngành có chương trình đào tạo khác từ 10% đến 40% tổng số tiết học hoặc ĐVHT hoặc tín chỉ của khối kiến thức ngành	1. Lý thuyết thông tin 2. Kỹ thuật ghép kênh số 3. Mạng viễn thông		
7	Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	60520216	1. Điều khiển học kỹ thuật GIVI 2. Tự động hóa và điều khiển 3. Điều khiển học kỹ thuật 4. Tự động hóa 5. Điều khiển tự động 6. Fin hiệu giao thông 7. Hệ thống điều khiển giao thông 8. Kỹ thuật tín hiệu đường sắt 9. Thông tin tín hiệu	Tên ngành (chuyên ngành) 1. Kỹ thuật điện, điện tử 2. Kỹ thuật điện tử, truyền thông 3. Kỹ thuật Y sinh 4. Kỹ thuật máy tính 5. Các ngành có chương trình đào tạo khác từ 10% đến 40% tổng số tiết học hoặc ĐVHT hoặc tín chỉ của khối kiến thức ngành	1. Hệ thống điều khiển tuyến tính 2. Điện tử công suất 3. Điều khiển logic và PLC	Lý thuyết điều khiển tự động	

học

STT	Ngành tuyển sinh		Ngành (hoặc chuyên ngành) tốt nghiệp đại học đúng, phù hợp	Ngành (hoặc chuyên ngành) tốt nghiệp đại học gần, khác		Môn thi (chú chốt của ngành)	
	Tên ngành	Mã số		Tên ngành (chuyên ngành)	Học phần bổ sung kiến thức		
					Tên học phần		Số tín chỉ
8	Công nghệ thông tin	60480201	1. Công nghệ thông tin 2. Các ngành thuộc khoa Công nghệ thông tin, trường ĐH Giao thông vận tải	1. Toán - Lý - Tin - Điện tử 2. Các ngành có chương trình đào tạo khác từ 10% đến 40% tổng số tiết học hoặc ĐVHT hoặc tín chỉ của khối kiến thức ngành	1. Cấu trúc dữ liệu và giải thuật 2. Cơ sở dữ liệu 3. Lập trình hướng đối tượng	Tin học cơ sở	
9	Quản lý xây dựng	60580302	1. Kinh tế xây dựng 2. Quản lý xây dựng 3. Quản lý xây dựng công trình giao thông	1. Kỹ thuật xây dựng 2. Kỹ thuật xây dựng công trình giao thông	1. Lập và phân tích dự án xây dựng 2. Phân tích hoạt động kinh tế DN XD 3. Kế toán xây dựng cơ bản	Cơ sở quản lý xây dựng	
10	Tổ chức và quản lý vận tải	60840103	1. Khai thác vận tải 2. Kinh tế vận tải	1. Quan trị kinh doanh 2. Các ngành kinh tế khác	1. Kinh tế xây dựng 2. Tổ chức điều hành sản xuất xây dựng 3. Lập giá trong xây dựng	Nhập môn vận tải	
11	Quan trị kinh doanh	60340102	Quan trị kinh doanh	1. Khoa học hàng hải 2. Các ngành có chương trình đào tạo khác từ 10% đến 40% tổng số tiết học hoặc ĐVHT hoặc tín chỉ của khối kiến thức ngành	1. Tổ chức vận tải hành khách 2. Tổ chức vận tải hàng hóa 3. Tổ chức xếp dỡ 4. Kinh tế vận tải	Quan trị học	
				Các ngành thuộc khối kinh tế	1. Quan trị nhân lực 2. Quan trị sản xuất 3. Quan trị Marketing 4. Quan trị tài chính	Thi sinh đăng ký dự thi phải có hai năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực này.	
				Các ngành thuộc khối kỹ thuật	1. Quan trị nhân lực 2. Quan trị sản xuất 3. Quan trị Marketing 4. Quan trị tài chính 5. Phân tích hoạt động kinh tế 6. Kinh tế học	Thi sinh đăng ký dự thi phải có hai năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực này.	
				Các ngành còn lại	1. Quan trị nhân lực 2. Quan trị sản xuất 3. Quan trị Marketing 4. Quan trị tài chính 5. Phân tích hoạt động kinh tế 6. Quan trị công nghệ	Thi sinh đăng ký dự thi phải có hai năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực này.	

Handwritten signature or mark.



STT	Ngành tuyển sinh		Ngành (hoặc chuyên ngành) tốt nghiệp đại học đúng, phù hợp	Ngành (hoặc chuyên ngành) tốt nghiệp đại học gần, khác		Môn thi (chữ chốt của ngành)	
	Tên ngành	Mã số		Tên ngành (chuyên ngành)	Học phần bổ sung kiến thức		
12	Kỹ thuật hệ thống đường sắt		<p>Ngành (hoặc chuyên ngành) tốt nghiệp đại học đúng, phù hợp</p> <p>1. Kỹ thuật xây dựng công trình giao thông (các hướng chuyên sâu: Đường sắt, Cầu đường sắt, Đường sắt đô thị);</p> <p>2. Kỹ thuật điều khiển - Tự động hóa (các hướng chuyên sâu: Hệ thống điều khiển giao thông, Tín hiệu giao thông, Tín hiệu đường sắt, Thông tin - Tín hiệu, Tự động hóa, Điều khiển tự động, Tự động hóa và điều khiển);</p> <p>3. Vận tải và Kinh tế (các hướng chuyên sâu: Điều khiển các quá trình vận tải, Khai thác và quản lý đường sắt đô thị, Quy hoạch và quản lý GTVT đô thị, Vận tải đường sắt, Vận tải kinh tế đường bộ và thành phố, Vận tải kinh tế đường sắt, Kinh tế vận tải sắt, Vận tải ô tô, Vận tải đa phương thức);</p> <p>4. Kỹ thuật cơ khí (các hướng chuyên sâu: Đầu máy, Đầu máy - Toa xe, Tàu điện - Metro).</p>	<p>Tên ngành (chuyên ngành)</p> <p>Các ngành tốt nghiệp đại học cấp bằng Kỹ sư</p>	<p>Học phần bổ sung kiến thức</p> <p>Tên học phần</p> <p>1</p>	<p>Yêu cầu về kinh nghiệm</p>	<p>Số tín chỉ</p> <p>3</p> <p>1. Cơ sở hệ thống đường sắt</p>

8/9