Ngôn ngữ đào tạo: **Tiếng Anh**

Mã xét tuyển: **TE-E2**

Xét tuyển tài năng:

Xét tuyển bằng Giải thưởng HSG QG-QT/Chứng chỉ Quốc tế/HSNL

Xét tuyển theo KQ Kỳ thi ĐGTD:

Tổ hợp xét tuyển: [K00](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-o-to-chuong-trinh-tien-tien)

Điểm chuẩn: 60.68

Xét tuyển theo KQ Kỳ thi TN THPT:

Tổ hợp xét tuyển: [A00](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-o-to-chuong-trinh-tien-tien) [A01](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-o-to-chuong-trinh-tien-tien)

Điểm chuẩn: 25.9

Chỉ tiêu tuyển sinh: **80**

Trường Cơ khí

* Tốt nghiệp: **Cử nhân - Thạc sĩ - Tiến sĩ (NCS)**
* Thời gian tuyển sinh: **Tháng 4 - 8 hàng năm**
* Thời gian đào tạo: **4 - 5,5 - 8,5 năm**
* Học phí: **40 - 45 triệu đồng/năm**

**Chương trình Tiên tiến Kỹ thuật Ô tô**được xây dựng nhằm cung ứng nguồn nhân lực chất lượng cao cho thị trường ô tô, đặc biệt là ô tô có nguồn động lực mới (điện, hybrid điện - động cơ đốt trong, pin nhiên liệu) và ô tô thông minh của khu vực và quốc tế. Đáp ứng nhu cầu nhân sự của nhiều hãng sản xuất ô tô lớn trên thế giới đang đầu tư phát triển các thế hệ ô tô tương lai, trong đó ô tô điện, ô tô hybrid hay ô tô dùng pin nhiên liệu (fuel cell) và ô tô thông minh.

**Chương trình Tiên tiến Kỹ thuật Ô tô** đào tạo kỹ sư ô tô có khả năng sáng tạo công nghệ để thiết kế, chế tạo, sản xuất ô tô thế hệ mới, có trình độ ngoại ngữ và có đủ năng lực làm việc trong các tập đoàn, liên doanh, nhà máy sản xuất ô tô lớn của thế giới (kỹ sư ô tô toàn cầu); có khả năng vận hành dây chuyền sản xuất ô tô hiện đại, có năng lực khai thác, sử dụng ô tô thế hệ mới có hàm lượng công nghệ điều khiển, tự động hóa và thông minh; cũng như có khả năng học tiếp trình độ cao hơn không ngừng được nâng lên.

Ngôn ngữ giảng dạy: **Tiếng Anh**

**Hình thức xét tuyển**

- Xét tuyển tài năng (Xét tuyển thẳng)

- Xét tuyển dựa trên kết quả thi tốt nghiệp THPT

- Xét tuyển dựa trên kết quả Kỳ thi đánh giá tư duy

Chương trình đào tạo

[**Thông tin chi tiết chương trình đào tạo: XEM TẠI ĐÂY**](https://sme.hust.edu.vn/dao-tao/elitech-chuong-trinh-ky-thuat-o-to-chuong-trinh-tien-tien.html)

Học phí - Học bổng

Ngoài các nguồn học bổng và hỗ trợ tài chính của Trường ĐHBK Hà Nội, sinh viên theo học Chương trình Tiên tiến Kỹ thuật Ô tô có cơ hội nhận các loại học bổng của Viện Cơ khí động lực:

* Tổng giá trị học bổng cho sinh viên xuất sắc/năm: 50 triệu/năm
* Số suất học bổng cho sinh viên xuất sắc/năm: 5
* Số suất học bổng thực tập tại nước ngoài/năm: 3
* Số kỹ sư được giới thiệu làm việc, học tập tại các doanh nghiệp, trường đại học ở Nhật Bản/năm: 20-30

Cơ hội việc làm

Các vị trí việc làm tiêu biểu:

* Kỹ sư nghiên cứu, phát triển trong các nhóm nghiên cứu mạnh của Trường Đại học Bách khoa Hà Nội và các trường đối tác nước ngoài tại Nhật Bản, Hàn Quốc, Đức.
* Kỹ sư thiết kế, vận hành, chế tạo trong các nhà máy, trung tâm nghiên cứu & phát triển thuộc các tập đoàn phát triển ô tô thế hệ mới như Tesla motors, Volkswagen, Toyota, Nissan, Peugeot, Renault, Vinfast, Trường Hải.
* Kỹ sư tại các tập đoàn ô tô tại Nhật Bản, Hàn Quốc
* Nghiên cứu viên tại các Trường đại học, Viện nghiên cứu và chuyển giao công nghệ thuộc lĩnh vực ô tô, máy động lực.
* Kỹ sư tại các trạm đăng kiểm ô tô, các cơ sở kinh doanh ô tô thế hệ mới, các cơ quan quản lý nhà nước về phương tiện giao thông đường bộ.

Đơn vị quản lý

[Trường Cơ khí](https://sme.hust.edu.vn/)

* Địa chỉ: VP C7-614M, ĐH Bách khoa Hà Nội, số 1 Đại Cồ Việt, Hà Nội
* Hotline:  [(+84) 24 38 696 165](tel:(+84)%2024%2038%20696%20165)
* Email: [sme.hust.edu.vn](mailto:sme.hust.edu.vn)
* Website: <https://sme.hust.edu.vn/>

Ngành đào tạo khác thuộc**Trường Cơ khí**

* [(TE-EP) Cơ khí hàng không (Chương trình Việt - Pháp PFIEV)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/co-khi-hang-khong-chuong-trinh-viet-phap-pfiev)
* [(ME-GU) Cơ khí - Chế tạo máy - ĐH Griffith (Úc)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/co-khi-che-tao-may-dh-griffith-uc)
* [(ME-NUT) Cơ điện tử - ĐH Nagaoka (Nhật Bản)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/co-dien-tu-dh-nagaoka-nhat-ban)
* [(ME-LUH) Cơ điện tử - ĐH Leibniz Hannover (Đức)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/co-dien-tu-dh-leibniz-hannover-duc)
* [(ME-E1) Kỹ thuật Cơ điện tử (Chương trình tiên tiến)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-co-dien-tu-chuong-trinh-tien-tien)
* [(TE3) Kỹ thuật Hàng không](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-hang-khong)
* [(TE2) Kỹ thuật Cơ khí động lực](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-co-khi-dong-luc)
* [(TE1) Kỹ thuật Ô tô](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-o-to)