Ngôn ngữ đào tạo: **Tiếng Việt**

Mã xét tuyển: **CH1**

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-hoa-hoc)

Điểm chuẩn: 51.85

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-hoa-hoc) [B00](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-hoa-hoc) [D07](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-hoa-hoc)

Điểm chuẩn: 24.38

Chỉ tiêu tuyển sinh: **680**

Trường Hóa và Khoa học sự sống

* Tốt nghiệp: **Cử nhân - Thạc sĩ tích hợp - Tiến sĩ (NCS)**
* Thời gian tuyển sinh: **Tháng 4 - 8 hàng năm**
* Thời gian đào tạo: **4 - 5,5 - 8,5 năm**
* Học phí: **22 - 28 triệu đồng/năm**

**Kỹ thuật Hóa học** đóng vai trò chủ chốt trong hàng loạt các lĩnh vực sản xuất công nghiệp như Dầu khí, Hóa chất, Dược phẩm, Mỹ phẩm, Phân bón, Chất tẩy rửa, Vật liệu hàng không, Môi trường, Chế biến thực phẩm, đồ uống, Sinh học ứng dụng… Cử nhân/Kỹ sư ngành Kỹ thuật hóa học đảm nhiệm vai trò nghiên cứu, thiết kế, chế tạo, vận hành, hướng dẫn, đánh giá, điều chỉnh và quản lý các quá trình sản xuất sản phẩm ở quy mô công nghiệp.

Tùy thuộc nhu cầu và khả năng, người học có thể lựa chọn trong 5 định hướng đào tạo: Kỹ thuật Lọc Hóa dầu; Kỹ thuật Hóa dược và Hóa chất bảo vệ thực vật; Giấy; Kỹ thuật Các chất vô cơ – Silicat – Điện hóa; Máy, Quá trình và Thiết bị Công nghiệp Hóa chất Dầu khí.

Với chương trình đào tạo cập nhật, cơ sở vật chất hiện đại, thực tập thực tế công nghiệp, học bổng trao đổi sinh viên 4 tháng ở nước ngoài. Kỹ thuật Hóa học là 1 trong 7 chương trình đào tạo của Trường ĐHBK Hà Nội đạt chuẩn AUN-QA

**Hình thức xét tuyển**

* Xét tuyển thẳng (Xét tuyển tài năng)
* 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 thi chi tiết Chương trình đào tạo: XEM TẠI ĐÂY**](https://scls.hust.edu.vn/vi/tuyen-sinh/ch1-ky-thuat-hoa-hoc/)

Học phí - Học bổng

Bên cạnh nguồn học bổng và hỗ trợ tài chính của Trường Đại học Bách khoa Hà Nội, sinh viên ngành Kỹ thuật Hóa học có cơ hội nhận:

**Học bổng và hỗ trợ tài chính**

* 10-15 suất học bổng giành cho sinh viên xuất sắc với tổng giá trị 200-250 triệu đồng/năm.
* 10-15 suất học bổng hỗ trợ học tập dành cho sinh viên có hoàn cảnh khó khăn với tổng giá trị từ 100-150 triệu động/năm.

**Học bổng trao đổi sinh viên**

Trong quá trình học tại Trường, sinh viên có cơ hội nhận học bổng trao đổi, thực tập ngắn hạn 1-4 tháng ở các trường đại học, viện nghiên cứu lớn tại nước ngoài (Bỉ, Đức, Rumani, Tây Ban Nha, Úc, Nhật, Hàn Quốc, Đài Loan…).

Cơ hội việc làm

95 % sinh viên có việc làm sau 1 năm tốt nghiệp với mức lương khởi điểm phổ biến 10 triệu đồng/tháng.

15% sinh viên tốt nghiệp tiếp tục học lên bậc học cao hơn ở trong và ngoài nước.

Vị trí việc làm tiêu biểu:

* Kỹ sư thiết kế, kỹ sư vận hành, kỹ sư công nghệ, nghiên cứu viên, giảng viên, nhân viên kinh doanh, nhân viên tư vấn, kỹ thuật viên phân tích tại các công ty, nhà máy thuộc các tập đoàn kinh tế, công nghiệp quốc gia, tư nhân, đa quốc gia hoạt động trong lĩnh vực Hóa chất, Dầu khí, Xăng dầu, Hàng không, Dược phẩm, Sản xuất linh kiện điện tử, Năng lượng…
* Giảng viên, nghiên cứu viên tại các trường đại học, viện nghiên cứu trong và ngoài nước; các công ty kinh doanh thiết bị hóa chất; các đơn vị kiểm định chất lượng.

Đơn vị quản lý

[Trường Hóa và Khoa học sự sống](https://chemeng.hust.edu.vn/)

* Địa chỉ: Phòng 214, nhà C4, Đại Cồ Việt, Hai Bà Trưng, Hà Nội
* Hotline:  [024 38 680 070](tel:024%2038%20680%20070)  & [024 3869 2300](tel:024%203869%202300)
* Email: [sce@hust.edu.vn](mailto:sce@hust.edu.vn)
* Website: [https://chemeng.hust.edu.vn](https://chemeng.hust.edu.vn/)

Ngành đào tạo khác thuộc**Trường Hóa và Khoa học sự sống**

* [(CH-E11) Kỹ thuật Hóa dược (Chương trình tiên tiến)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-hoa-duoc-chuong-trinh-tien-tien)
* [(BF-E12) Kỹ thuật thực phẩm (Chương trình tiên tiến)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-thuc-pham-chuong-trinh-tien-tien)
* [(BF-E19) Kỹ thuật sinh học (Chương trình tiên tiến)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-sinh-hoc-chuong-trinh-tien-tien)
* [(BF1) Kỹ thuật Sinh học](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-sinh-hoc)
* [(BF2) Kỹ thuật Thực phẩm](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/ky-thuat-thuc-pham)
* [(CH2) Hóa học](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/hoa-hoc)