



ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI

**TRƯỜNG HOÁ VÀ
KHOA HỌC SỰ SỐNG**



THÔNG TIN TUYỂN SINH



P201 – C4
ĐH Bách khoa HN



scls.hust.edu.vn



fb.com/SCLSatHUST/



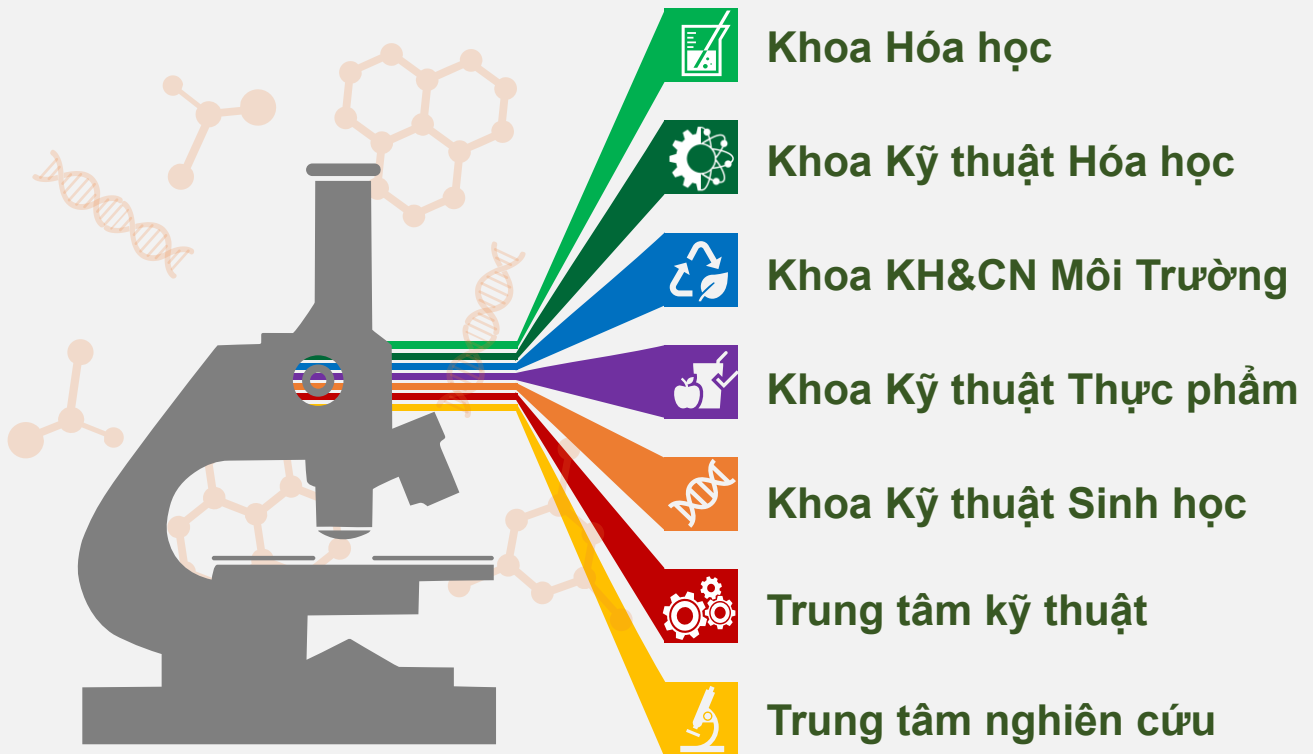
scls@hust.edu.vn

GIỚI THIỆU CHUNG

Trường Hóa và Khoa học Sự sống thành lập trên cơ sở tái cấu trúc và tổ chức lại 4 viện:

- ❖ Viện Kỹ thuật Hóa học
- ❖ Viện Công nghệ Sinh học và Công nghệ Thực phẩm
- ❖ Viện Khoa học và Công nghệ Môi trường
- ❖ Viện Nghiên cứu và Ứng dụng các hợp chất thiên nhiên

CẤU TRÚC CÁC KHOA – TRUNG TÂM



Cán bộ giảng dạy

- 4 Giáo sư
- 63 Phó giáo sư
- 163 Tiến sĩ, Thạc sĩ

Cán bộ kỹ thuật

- 5 Tiến sĩ
- 26 Thạc sĩ
- 8 Kỹ sư, Cử nhân

Cơ sở vật chất

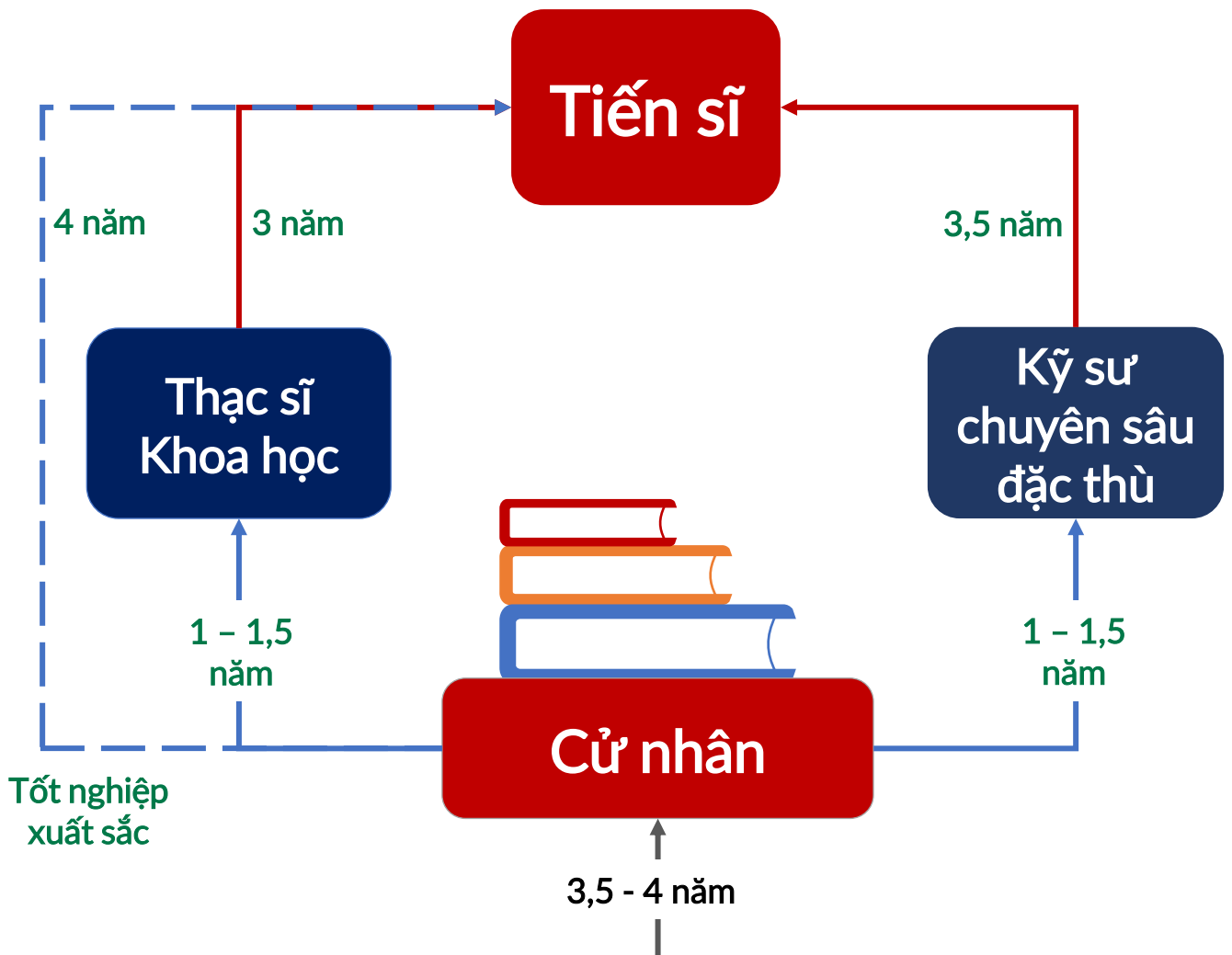
- 80 PTN đào tạo
- 20 PTN nghiên cứu
- 03 Xưởng thực hành quy mô pilot



ĐIỀU KIỆN HỌC TẬP



MÔ HÌNH ĐÀO TẠO



TRÚNG TUYỂN ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI

1. Xét tuyển
tài năng

3 phương thức
XTTN theo quy định
của Đại học

2. Xét tuyển
dựa trên điểm
thi tốt nghiệp
THPT

Tổ hợp xét tuyển:
A00, B00, D07

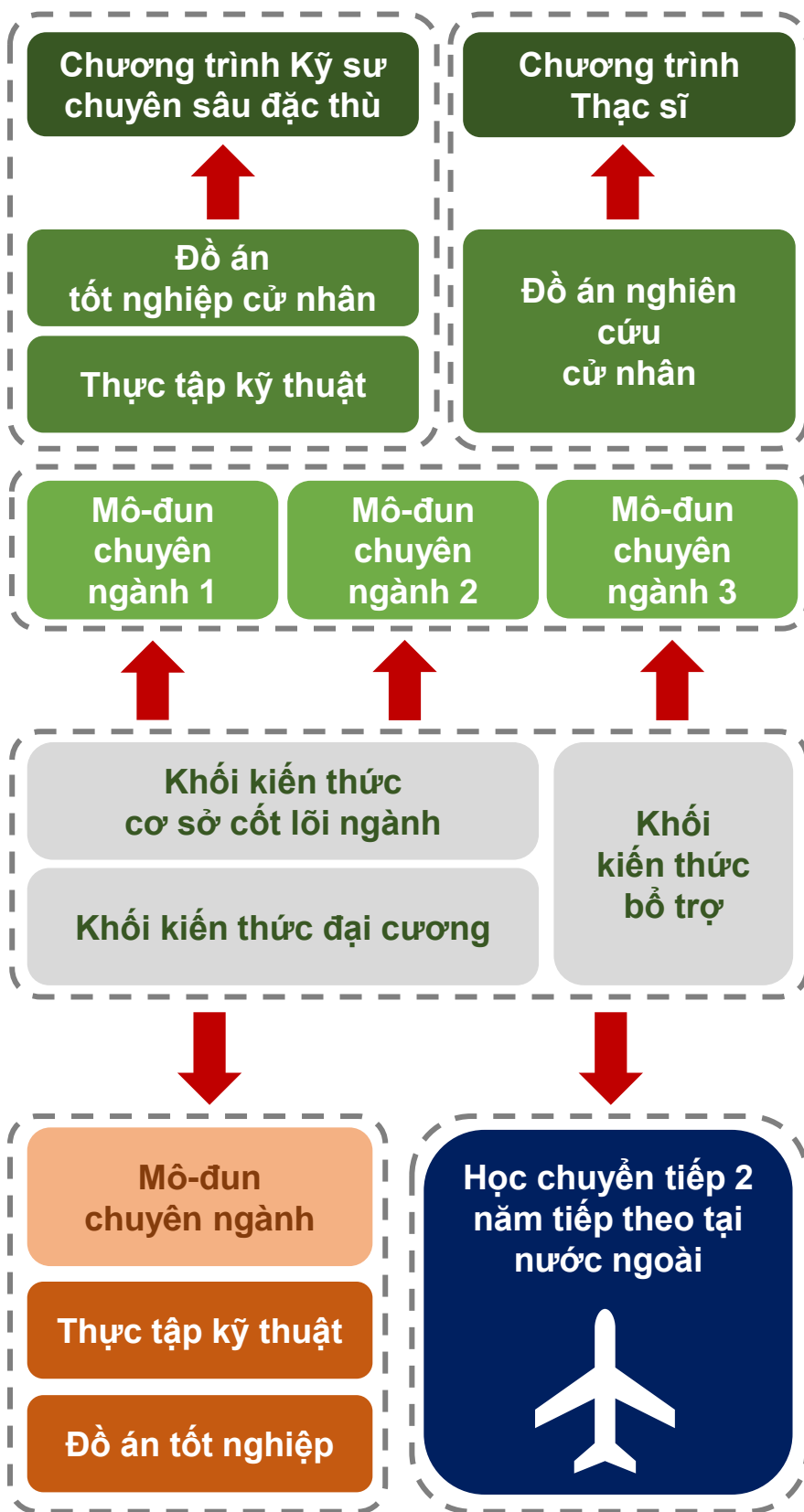
3. Xét tuyển
theo kết quả
kỳ thi ĐGTD
(TSA)

Tổ hợp xét tuyển:
K00



CẤU TRÚC CHƯƠNG TRÌNH

Cử nhân chương trình chuẩn
Được lựa chọn tích hợp Thạc sĩ hoặc Kỹ sư
Yêu cầu T.Anh: TOEIC 500 hoặc tương đương



Cử nhân chương trình tiên tiến
(Giảng dạy bằng tiếng Anh)
Yêu cầu T.Anh: IELTS 5.5 hoặc tương đương



BFI

Kỹ thuật Sinh học

BioEngineering



CTĐT chuẩn: Kỹ thuật Sinh học

Chỉ tiêu tuyển sinh: 160

090.3247172 (PGS. Nguyễn Lan Hương)

huong.nguyenlan@hust.edu.vn

Kỹ thuật Sinh học - Giải mã bí ẩn cuộc sống

Ngành **Kỹ thuật Sinh học** bắt đầu đào tạo tại **Đại học Bách khoa Hà Nội** từ 1996.

Giới thiệu

Kỹ thuật Sinh học là ngành học cung cấp kiến thức về Công nghệ Sinh học (CN vi sinh vật, CN gene, CN tế bào động vật,...) và kiến thức về Khoa học tự nhiên và kỹ thuật giúp người học thích nghi với nhiều công việc trong lĩnh vực liên quan sau khi tốt nghiệp.

Kiến thức được trang bị

- ❑ Kiến thức cơ sở và cốt lõi về công nghệ sinh học để phù hợp với các định hướng: **Kỹ thuật Sinh học phân tử - Tế bào, CN Sinh học Công nghiệp, CN Sinh học Thực phẩm, CN Sinh học Môi trường.**
- ❑ Kiến thức về kỹ thuật nhằm trang bị các kỹ năng thiết kế và đánh giá các giải pháp công nghệ, thiết bị và chất lượng sản phẩm sinh học; nhận diện và xác định các vấn đề kỹ thuật; nghiên cứu phát triển sản phẩm giải pháp công nghệ.

Điều kiện học tập

- ❑ Chương trình được đánh giá theo tiêu chuẩn quốc tế **AUN-QA** từ năm 2019.
- ❑ Hệ thống giảng đường và phòng thí nghiệm hiện đại.
- ❑ Được tham gia nghiên cứu khoa học để giải quyết các vấn đề thực tiễn.
- ❑ Trên 80% các môn chuyên ngành có thí nghiệm.

Định hướng nghề nghiệp

- ❑ Các cơ sở xét nghiệm, cơ sở y tế.
- ❑ Các nhà máy sản xuất vắc xin, sinh phẩm, dược phẩm, chế phẩm sinh học, thực phẩm, môi trường.
- ❑ Các viện nghiên cứu, trường đại học.
- ❑ Các cơ quan, tổ chức hoạt động trong lĩnh vực **Sinh học - Thực phẩm - Môi trường.**



BF2

Kỹ thuật Thực Phẩm

Food Engineering



CTĐT chuẩn: Kỹ thuật Thực phẩm

Chỉ tiêu tuyển sinh: 360

 098.5899457 (TS. Nguyễn Thị Hạnh)

 hanh.nguyenthi@hust.edu.vn

Kỹ thuật Thực phẩm- Ngành khoa học thiết yếu nhất

Giới thiệu

Là đơn vị đầu tiên xây dựng và đi đầu trong đào tạo cử nhân và kỹ sư, chuyên gia ngành **Kỹ thuật Thực phẩm**.

Các cử nhân đã tốt nghiệp hiện đang làm việc và giữ trọng trách tại các trường đại học, viện nghiên cứu; là cán bộ quản lý công nghệ, quản lý sản xuất, quản lý chất lượng sản phẩm trong các doanh nghiệp, công ty; là cán bộ chủ chốt trong vận hành dây chuyền, hệ thống thiết bị trong sản xuất; là chuyên gia trong nghiên cứu & phát triển các sản phẩm, dinh dưỡng và khoa học người tiêu dùng.

Kiến thức được trang bị

- ❑ **Kiến thức cơ sở và cốt lõi** về nguyên vật liệu, khoa học dinh dưỡng, các quá trình cơ bản và các đặc trưng của chúng giúp kiểm soát đặc tính và quá trình hình thành các sản phẩm thực phẩm trên quy mô công nghiệp; quản lý chất lượng theo hệ thống, dữ liệu lớn trong khoa học cảm quan và nghiên cứu người tiêu dùng.
- ❑ **Kiến thức chuyên ngành:** tự chọn theo ba định hướng **Công nghệ thực phẩm; Quản lý chất lượng; Quá trình thiết bị CNSH và CNTP.**

Điều kiện học tập

- ❑ Cơ sở vật chất với PTN chuyên sâu và hệ thống thiết bị quy mô Pilot.
- ❑ Tham gia dự án trong nước và Quốc tế về nghiên cứu thị trường và Phát triển sản phẩm.
- ❑ Cơ hội học bổng quốc tế; Học bổng khuyến học dành cho sinh viên sinh viên giỏi; sinh viên vượt khó của doanh nghiệp, cựu sinh viên/giảng viên.
- ❑ Cơ hội tham gia NCKH ngay từ năm thứ 3; tham gia tổ chức các hoạt động phong trào sinh viên; các CLB sinh viên.

Định hướng nghề nghiệp

- ❑ Kỹ sư, cán bộ quản lý công nghệ tại các doanh nghiệp Thực phẩm.
- ❑ Chuyên gia thuộc các Tổ chức quốc tế, Bộ, Ban, Ngành trong lĩnh vực An toàn thực phẩm.
- ❑ Chuyên gia tư vấn, hoạt động thương mại trong các doanh nghiệp cung cấp nguyên liệu và thiết bị ngành CNTP.
- ❑ Cán bộ, giảng viên tại các Trường Đại học và Viện nghiên cứu.



CH1

Kỹ thuật Hóa Học

Chemical Engineering



CTĐT chuẩn: Kỹ thuật Hóa học

Chỉ tiêu tuyển sinh: 680

 039.4669315 (PGS. Phan T. Tổ Nga)

 nga.phanthito@hust.edu.vn

Ngành Hóa - Điểm hẹn tương lai

Giới thiệu

Chương trình **Kỹ thuật Hóa học** đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao để nghiên cứu, phát triển, ứng dụng những kiến thức hóa học vào quá trình sản xuất nhằm biến đổi và tạo ra các sản phẩm có giá trị phục vụ công nghiệp như **dầu khí, hóa chất, dược phẩm, phân bón, xi măng, gốm sứ, vật liệu xây dựng** và đời sống xã hội.

Kiến thức được trang bị

- **Kiến thức cơ sở:** Hoá vô cơ, Hóa hữu cơ, Hoá lý, Hoá phân tích, Quá trình và thiết bị công nghệ hóa học, Mô phỏng trong công nghệ hóa học, An toàn trong nhà máy hóa chất.
- **Kiến thức chuyên ngành:** tự chọn theo các định hướng: **Kỹ thuật lọc hóa dầu, Kỹ thuật hóa dược và bảo vệ thực vật, Kỹ thuật hóa học các hợp chất cao phân tử và giấy, Kỹ thuật vô cơ - điện hóa, Kỹ thuật vật liệu silicat, Kỹ thuật quá trình thiết bị và máy hóa chất.**

Điều kiện học tập

- Đội ngũ giảng viên đều tốt nghiệp từ các trường đại học uy tín trong nước và quốc tế.
- Chương trình đào tạo đạt chuẩn quốc tế **AUN-QA**.
- Cơ sở vật chất hiện đại, thực tập thực tế công nghiệp, có nhiều học bổng trao đổi sinh viên.

Định hướng nghề nghiệp

- Làm việc tại các nhà máy, công ty, các trường đại học, viện nghiên cứu, cơ quan quản lý nhà nước và các tổ chức quốc tế hoạt động trong lĩnh vực sản xuất công nghiệp như **Dầu khí, Hóa chất, Năng lượng, Dược phẩm, Mỹ phẩm, Phân bón, Xi măng, Gốm sứ, Than khoáng sản, Giấy, Môi trường và Vật liệu xây dựng.**





CTĐT chuẩn: Hóa học

Chỉ tiêu tuyển sinh: 160

 098.8557877 (PGS. Trần Thị Minh)

 minh.tranthy@hust.edu.vn

Ngành Hóa - Điểm hẹn tương lai

Giới thiệu

Chương trình **Hóa học** không chỉ cung cấp cho sinh viên kiến thức cơ bản, cơ sở và chuyên ngành Hóa, mà còn giúp sinh viên rèn luyện kỹ năng thực hành, khả năng cập nhật kiến thức, năng lực làm việc nhóm, năng lực nghiên cứu độc lập, sáng tạo, kỹ năng đánh giá các vấn đề thực tiễn, đồng thời vận dụng các thành tựu về hóa học và khoa học kỹ thuật để giải quyết hiệu quả các vấn đề đó.

Kiến thức được trang bị

- Chương trình Hóa học (đạt chuẩn quốc tế AUN-QA) kéo dài bốn năm, bao gồm các môn học từ cơ bản, nền tảng đến cơ sở ngành và chuyên ngành sâu, tập trung vào các lĩnh vực như: **Hóa vô cơ và vật liệu tiên tiến, Hóa hữu cơ, Hóa phân tích, Hóa lý thuyết và hóa lý, Hóa học xanh,...**
- Đặc biệt, xuyên suốt chương trình là sự kết hợp xuất sắc giữa lý thuyết và thực nghiệm, thực tập.

Điều kiện học tập

- Điều kiện học tập tuyệt vời của ĐH BKHN với cơ sở vật chất hiện đại, đội ngũ giảng viên tài năng, môi trường học tập chuyên nghiệp mang đẳng cấp quốc tế.
- Cơ hội nhận học bổng của ĐH BKHN, doanh nghiệp; học bổng quốc tế về trao đổi sinh viên, chuyển tiếp sau đại học; chương trình liên kết đào tạo với Đại học Monash, Australia 3+1+1,5 và Thạc sĩ song bằng với Đại học Rostock, Đức 1+1.

Định hướng nghề nghiệp

- Nhân lực chất lượng cao trong các công ty, tập đoàn, doanh nghiệp sản xuất, kinh doanh về vật liệu, thiết bị, linh kiện, vật tư, hóa chất, dược, mỹ phẩm, thực phẩm, môi trường, năng lượng, nông nghiệp, khoa học sức khỏe, y tế, ...
- Chuyên gia nghiên cứu và phát triển sản phẩm (R&D).
- Chuyên gia quản lý và đảm bảo chất lượng QA/QC/ISO/KCS, kiểm soát quy trình công nghiệp.
- Giảng viên, nghiên cứu viên, chuyên viên tại các Trường Đại học, Viện nghiên cứu, Bộ ban ngành và các tổ chức quốc tế.
- Khởi nghiệp, tự sáng lập công ty, doanh nghiệp; ...

EV1

Kỹ thuật Môi trường
Environmental Engineering



CTĐT chuẩn: Kỹ thuật Môi trường

Chỉ tiêu tuyển sinh: 160

 097.5867976 (PGS. Đỗ Khắc Uẩn)

 uan.dokhac@hust.edu.vn

Ngành Môi trường Bách Khoa - Vươn xa bền vững

Giới thiệu

Chương trình **Kỹ thuật môi trường** trang bị các kiến thức khoa học cơ bản và chuyên sâu của ngành Kỹ thuật Môi trường, bao gồm: Các giải pháp sử dụng tài nguyên và năng lượng hiệu quả, ngăn ngừa, giảm thiểu ô nhiễm, thu hồi, tái chế, tái sử dụng và xử lý chất thải; các kỹ thuật kiểm soát môi trường đối với các hoạt động phát triển kinh tế, xã hội hướng tới phát triển bền vững.

Kiến thức được trang bị

- ❑ **Kiến thức cơ bản:** toán, khoa học cơ bản và kiến thức cơ sở về thiết kế, triển khai các hệ thống xử lý chất thải, xây dựng và phát triển giải pháp kỹ thuật kiểm soát ô nhiễm và bảo vệ môi trường.
- ❑ **Kiến thức chuyên sâu** gồm 3 định hướng: **(1) Công nghệ Môi trường;** **(2) Kỹ thuật kiểm soát ô nhiễm;** **(3) An toàn - Sức khỏe - Môi trường.**

Điều kiện học tập

- ❑ Đội ngũ giảng viên có trình độ cao. Được thực tập, thực hành tại hệ thống phòng thí nghiệm R&D, thực tập tại nước ngoài và tại các doanh nghiệp; Được định hướng ngành nghề và giới thiệu các cơ hội việc làm.

Định hướng nghề nghiệp

- ❑ Thiết kế, thi công, vận hành các công trình xử lý chất thải;
- ❑ Tư vấn, giám sát, quản lý các dự án môi trường; bộ phận An toàn - Môi trường tại các nhà máy sản xuất;
- ❑ Cán bộ môi trường tại các cơ quan quản lý nhà nước, các tổ chức phi chính phủ trong nước và quốc tế; các viện nghiên cứu; kinh doanh các sản phẩm, dịch vụ công nghệ phục vụ công tác BVMT.



EV2

Quản lý Tài nguyên và Môi trường

Natural resources and Environmental management



CTĐT chuẩn: Quản lý Tài nguyên và Môi trường

Chỉ tiêu tuyển sinh: 120

097.3761680 (TS. Trần Thanh Chi)

chi.tran thanh@hust.edu.vn

Ngành Môi trường Bách Khoa - Vươn xa bền vững

Giới thiệu

Trang bị các kiến thức khoa học cơ bản và chuyên sâu của ngành **Quản lý Tài nguyên và Môi trường**: Các công cụ, nguyên tắc và phương pháp quản lý các nguồn tài nguyên và hệ sinh thái; mô phỏng trong đánh giá chất lượng môi trường; Các giải pháp giảm thiểu ô nhiễm, quản lý môi trường bền vững, sử dụng hiệu quả tài nguyên, năng lượng hướng tới kinh tế tuần hoàn, phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu.

Kiến thức được trang bị

- ❑ **Kiến thức cơ bản**: toán, khoa học cơ bản và kiến thức cơ sở về sự sống và hệ thống sinh thái, nhận dạng các yếu tố bị ảnh hưởng do xung đột gia tăng giữa các nhu cầu phát triển và các nguồn tài nguyên.
- ❑ **Kiến thức chuyên sâu** gồm 2 định hướng: **(1) Kinh tế tuần hoàn và Phát triển bền vững**; **(2) Năng lượng, Môi trường và Biến đổi khí hậu**.

Điều kiện học tập

- ❑ Đội ngũ giảng viên có trình độ cao. Được thực tập, thực hành tại hệ thống phòng thí nghiệm R&D, thực tập tại nước ngoài và tại các doanh nghiệp; Được định hướng ngành nghề và giới thiệu các cơ hội việc làm.

Định hướng nghề nghiệp

- ❑ Chuyên gia quản lý tài nguyên, quản lý môi trường, an toàn-sức khỏe nghề nghiệp tại các doanh nghiệp, khu công nghiệp, khu chế xuất; các cơ quan quản lý nhà nước, các tổ chức phi chính phủ trong nước và quốc tế; các khu bảo tồn sinh thái, vườn quốc gia; các viện nghiên cứu; kinh doanh các sản phẩm, dịch vụ công nghệ phục vụ công tác bảo vệ môi trường.



BF-E12

Kỹ thuật Thực Phẩm

Food Engineering



CTĐT bằng tiếng Anh: Kỹ thuật Thực phẩm

Chỉ tiêu tuyển sinh: 40

0934668283 (PGS. Vũ Thu Trang)

trang.vuthu@hust.edu.vn

Kỹ thuật Thực phẩm- Ngành khoa học thiết yếu nhất

Giới thiệu

Chương trình Chất lượng cao đào tạo bằng tiếng Anh - Kỹ thuật thực phẩm, là một trong số các chương trình đào tạo tinh hoa của Đại học Bách khoa Hà Nội từ năm học 2017-2018.

Chương trình nhằm hướng đến các sinh viên ưu tú có nguyện vọng trở thành kỹ sư, chuyên gia và nhà quản lý giỏi trong những ngành kỹ thuật và công nghệ cốt lõi của thời đại Cách mạng công nghiệp 4.0.

Kiến thức được trang bị

- Khung chương trình được thiết kế tham khảo của các chương trình đào tạo tiên tiến của châu Âu, Úc và phát huy được thế mạnh của chương trình đào tạo hiện có.
- **Chương trình được ĐH Monash, Úc và ĐH Massey, New Zealand công nhận số tính chỉ tương đương trong 2 năm đầu.**

Điều kiện học tập

- Học tập trong các lớp có quy mô nhỏ; nội dung chương trình đào tạo tiên tiến và ngoại ngữ nâng cao; Phát triển kỹ năng làm việc toàn cầu nhờ tham gia các nhóm dự án quốc tế, liên ngành với sinh viên và giảng viên quốc tế; dự án giải quyết các bài toán thực tiễn của doanh nghiệp ngay trong quá trình học; thực tập tại doanh nghiệp.
- Học bổng thực tập, trao đổi, đào tạo sinh viên đại học và chuyển tiếp sau đại học với các trường đại học nổi tiếng tại châu Âu (Bỉ, Đức, Hà Lan, Pháp) và châu Á (Hàn Quốc, Nhật Bản).
- Học bổng tài năng, học bổng nghiên cứu của ĐHBKHN, học bổng khuyến học của cựu sinh viên/giảng viên của Khoa KTSH và KTTTP.

Định hướng nghề nghiệp

- Với lợi thế về ngoại ngữ và kỹ năng mềm, có nhiều cơ hội việc làm tại các tập đoàn kinh tế, các doanh nghiệp lớn trong nước và môi trường làm việc quốc tế.
- Vị trí việc làm: nghiên cứu phát triển công nghệ, thiết bị sản xuất các sản phẩm thực phẩm, thiết kế, vận hành và điều khiển dây chuyền sản xuất, quản lý công nghệ và chất lượng; tư vấn, đầu tư, chuyển giao công nghệ trong lĩnh vực công nghiệp thực phẩm; chuyên gia tại tổ chức quốc tế hoặc cơ quan quản lý nhà nước; Cán bộ, giảng viên Đại học và Viện nghiên cứu.



BF-E19

Kỹ thuật Sinh học

BioEngineering



CTĐT bằng tiếng Anh: Kỹ thuật Sinh học

Chỉ tiêu tuyển sinh: 40

091.8674681 (PGS. Phạm Tuấn Anh)

anh.phamtuan1@hust.edu.vn

Kỹ thuật Sinh học - Giải mã bí ẩn cuộc sống

Giới thiệu

Chương trình Chất lượng cao đào tạo bằng tiếng Anh - Kỹ thuật Sinh học bắt đầu tuyển sinh từ năm 2023 nhằm tạo ra nguồn nhân lực chất lượng cao về Kỹ thuật Sinh học định hướng trong **lĩnh vực Y-Dược** và hướng đến hội nhập quốc tế - công dân toàn cầu.

Kiến thức được trang bị

- Cung cấp kiến thức cơ sở và cốt lõi về Công nghệ sinh học và kiến thức Khoa học tự nhiên và Kỹ thuật phù hợp với định hướng ứng dụng trong Y - Dược.
- Chương trình được Đại học Osaka, Nhật Bản (#68 WUR 2023) công nhận số tín chỉ tương đương trong 2 năm đầu.

Điều kiện học tập

- Hệ thống giảng đường và phòng thí nghiệm hiện đại, quy mô lớp nhỏ.
- Được tham gia nghiên cứu khoa học để giải quyết các vấn đề thực tiễn.
- Trên 80% các môn chuyên ngành có thí nghiệm.
- 100% môn chuyên ngành học bằng tiếng Anh.
- Giáo viên thỉnh giảng nước ngoài.

Định hướng nghề nghiệp

- Các cơ sở xét nghiệm, cơ sở y tế.
- Các doanh nghiệp sản xuất vắc xin, sinh phẩm, dược phẩm, chế phẩm sinh học.
- Các viện nghiên cứu, trường đại học.
- Các cơ quan, tổ chức hoạt động trong lĩnh vực Sinh học, Y tế, Dược phẩm.



CH-E11

Kỹ thuật Hóa Dược

Pharmaceutical Chemical Engineering



CTĐT bằng tiếng Anh: Kỹ thuật Hóa dược

Chỉ tiêu tuyển sinh: 80

091.5898902 (TS. Đào Huy Toàn)

toan.daohuy@hust.edu.vn

Kỹ thuật Hóa dược - Chemistry for health and beauty

Giới thiệu

Chương trình Chất lượng cao đào tạo bằng tiếng Anh - Kỹ thuật Hoá dược đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao về kỹ thuật Hoá dược cho các doanh nghiệp sản xuất kinh doanh, quản lý về các lĩnh vực hoá học, dược phẩm, hoá mỹ phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe trên quy mô toàn cầu.

Kiến thức được trang bị

- ❑ **Kiến thức cơ sở:** Hoá học, Hoá hữu cơ, Hoá lý, Hoá phân tích, Quá trình thiết bị, Hoá sinh, Hoá hợp chất thiên nhiên.
- ❑ **Kiến thức chuyên ngành:** Hoá dược, Nghiên cứu - phát triển thuốc, Quản lý chất lượng dược phẩm - thực phẩm, Kỹ thuật bào chế, Phân tích và Kiểm nghiệm dược phẩm, Kỹ thuật chiết tách - tinh chế, Hương liệu - mỹ phẩm.
- ❑ Và các **kiến thức, kỹ năng bổ trợ** khác: Tư duy khởi nghiệp, Kỹ năng viết báo cáo khoa học và thuyết trình và tiếng Anh khoa học kỹ thuật.

Điều kiện học tập

- ❑ Học bằng tiếng Anh với GV ĐH BKHN, GV thỉnh giảng ĐH Dược HN và GV ĐH Adelaide;
- ❑ Thực tập tại viện nghiên cứu, doanh nghiệp sản xuất trong lĩnh vực hoá dược;
- ❑ **Được ĐH Adelaide công nhận số tín chỉ tương đương trong 2 năm đầu và được lựa chọn học chuyển tiếp 2 năm cuối tại ĐH Adelaide (Úc) với học bổng lên đến 30%.**

Định hướng nghề nghiệp

- ❑ Tham gia tư vấn, cải tiến, vận hành và thiết kế các dự án sản xuất hoá dược, thực phẩm, hoá mỹ phẩm; phân tích kiểm nghiệm và đảm bảo chất lượng sản xuất;
- ❑ Nghiên cứu, phát triển sản phẩm dược phẩm và các lĩnh vực liên quan;
- ❑ Giảng viên các cơ sở đào tạo liên quan đến Hoá dược.



MÃ TUYỂN SINH	CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO	CHỈ TIÊU
BF1	KỸ THUẬT SINH HỌC	160
	Module: Công nghệ Sinh học Môi trường	
	Module: Công nghệ Sinh học Thực phẩm	
	Module: Công nghệ Sinh học Công nghiệp	
	Module: Kỹ thuật Sinh học phân tử và tế bào	
BF2	KỸ THUẬT THỰC PHẨM	360
	Module: Công nghệ thực phẩm	
	Module: Quá trình thiết bị CN Sinh học - CN Thực phẩm	
	Module: Định hướng: Quản lý chất lượng	
CH1	KỸ THUẬT HÓA HỌC	680
	Module: Kỹ thuật Lọc hóa dầu	
	Module: Kỹ thuật Hóa dược và Bảo vệ thực vật	
	Module: Kỹ thuật Giấy và Bao bì	
	Module: Kỹ thuật Vô cơ – Điện hóa	
	Module: Kỹ thuật Vật liệu silicat	
	Module: Kỹ thuật Quá trình thiết bị và Máy hóa chất	
CH2	HÓA HỌC	160
	Định hướng: Hóa Hữu cơ	
	Định hướng: Hóa Lý thuyết và Hóa Lý	
	Định hướng: Hóa Phân tích	
	Định hướng: Hóa Vô cơ và Vật liệu tiên tiến	
EV1	KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG	160
	Module: Công nghệ Môi trường	
	Module: Kỹ thuật kiểm soát ô nhiễm	
	Module: An toàn- Sức khỏe - Môi trường	
EV2	QUẢN LÝ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG	120
	Module: Kinh tế tuần hoàn và Phát triển bền vững	
	Module: Năng lượng, Môi trường và Biến đổi khí hậu	
BF-E19	KỸ THUẬT SINH HỌC-ELITECH	40
BF-E12	KỸ THUẬT THỰC PHẨM-ELITECH	40
CH-E11	KỸ THUẬT HÓA DƯỢC-ELITECH	80



ĐIỂM CHUẨN HÀNG NĂM

Chương trình đào tạo	Mã tuyển sinh	2022		2023	
		Nhập học	Điểm chuẩn*	Nhập học	Điểm chuẩn*
KT Sinh học	BF1	105	23.25	100	24.60
KT Thực phẩm	BF2	206	23.35	232	24.49
KT Hoá học	CH1	317	23.03	594	23.70
Hóa học	CH2	74	23.03	116	23.04
KT Môi trường	EV1	29	23.03	147	21.00
QL Tài nguyên và Môi trường	EV2	22	23.03	88	21.00
KT Thực phẩm (CT Tiên tiến)**	BF-E12	39	23.35	42	22.70
KT Sinh học (CT Tiên tiến)**	BF-E19	Chưa tuyển sinh***		32	21.00
KT Hóa dược (CT Tiên tiến)**	CH-E11	66	23.70	91	23.44

* **Điểm chuẩn theo phương thức dựa vào điểm thi Tốt nghiệp THPT và đã được tính theo quy định của Đại học Bách khoa Hà Nội với môn chính là môn Toán.**

** **CTĐT-TA là Chương trình đào tạo bằng tiếng Anh.**

*** **Mã tuyển sinh BF-E19 bắt đầu tuyển sinh từ năm 2023.**