

THÔNG BÁO XÉT TUYỂN SINH VIÊN VÀO CÁC CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO ĐẶC BIỆT NĂM 2020

Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, xét tuyển sinh viên vào học các chương trình đào tạo đặc biệt: tài năng, chuẩn quốc tế và chất lượng cao năm 2020 như sau:

A. CHỈ TIÊU TUYỂN SINH VÀ ĐIỀU KIỆN NỘP ĐƠN DỰ TUYỂN

TT	Tên chương trình đào tạo (CTĐT)	Điểm 3 bài thi theo tổ hợp (*)	Tuyển sinh viên (SV) từ các ngành
I.	CTĐT tài năng: Toán học, Vật lý học, Hóa học và Sinh học (học phí như SV đại học chính quy), chỉ tiêu: 15 SV/1 CTĐT.	25,00 trở lên	Tất cả các ngành
II.	CTĐT chuẩn quốc tế Vật lý học (học phí như SV đại học chính quy), chỉ tiêu: 25 SV.	22,50 trở lên (**)	1. Vật lý học, QHT03 2. Khoa học vật liệu, QHT04 3. Công nghệ kỹ thuật hạt nhân, QHT05 4. Kỹ thuật điện tử và tin học*, QHT94
	CTĐT chuẩn quốc tế Sinh học (học phí như SV đại học chính quy), chỉ tiêu: 30 SV.	23,10 trở lên (**)	1. Sinh học, QHT08 2. Công nghệ sinh học, QHT09
III.	CTĐT CLC Khoa học môi trường, chỉ tiêu: 15 SV.	20,00 trở lên	1. Khoa học môi trường, QHT13 2. Khoa học môi trường***, QHT45 3. Công nghệ kỹ thuật môi trường, QHT15 4. Công nghệ kỹ thuật môi trường**, QHT46 5. Khoa học và công nghệ thực phẩm*, QHT96
	CTĐT CLC Khí tượng và khí hậu học, Hải dương học, (học phí như SV đại học chính quy), chỉ tiêu: 15 SV/1 CTĐT.	20,00 trở lên	1. Khí tượng và khí hậu học, QHT16 2. Hải dương học, QHT17 3. Tài nguyên và môi trường nước*, QHT92
	CTĐT CLC Địa chất học (học phí như SV đại học chính quy), chỉ tiêu: 15 SV.	18,50 trở lên	1. Địa chất học, QHT18 2. Quản lý tài nguyên và môi trường, QHT20

(*) Chỉ tính điểm 3 bài thi theo tổ hợp trúng tuyển vào trường (không tính điểm ưu tiên khu vực, đối tượng). Đối với các sinh viên đã trúng tuyển thuộc diện xét tuyển thẳng, ưu tiên xét tuyển và xét tuyển theo phương thức khác: xem chi tiết tại từng CTĐT ở Mục B.

(**) Điểm thi tiếng Anh kỳ thi tốt nghiệp THPT năm 2020 từ 4.00 trở lên hoặc chứng chỉ tiếng Anh quốc tế tương đương.

Tổ hợp xét tuyển của các chương trình đào tạo đặc biệt:

TT	CTĐT	Mã tổ hợp xét tuyển	TT	CTĐT	Mã tổ hợp xét tuyển
1.	CTĐT tài năng Toán học	A00, A01, D07, D08	6.	CTĐT chuẩn quốc tế Sinh học	A00, A02, B00, D08
2.	CTĐT tài năng Vật lý học	A00, A01, B00, C01	7.	CTĐT CLC Khoa học môi trường	A00, A01, B00, D07
3.	CTĐT tài năng Sinh học	A00, A02, B00, D08	8.	CTĐT CLC Khí tượng và khí hậu học	A00, A01, B00, D07
4.	CTĐT tài năng Hoá học	A00, B00, D07	9.	CTĐT CLC Hải dương học	A00, A01, B00, D07
5.	CTĐT chuẩn quốc tế Vật lý học	A00, A01, B00, C01	10.	CTĐT CLC Địa chất học	A00, A01, B00, D07

Sinh viên (SV) học các chương trình đào tạo (CTĐT) tài năng, chuẩn quốc tế và chất lượng cao không những có kiến thức chuyên môn giỏi, trình độ tiếng Anh tốt mà còn được trang bị nhiều kỹ năng bổ trợ, đặc biệt là năng lực tư duy, sáng tạo và có tầm nhìn chiến lược. Đây là hành trang quan trọng, thuận lợi cho công việc sau tốt nghiệp hoặc tiếp tục học tập trở thành những nhà khoa học giỏi trong tương lai.

Những SV có kết quả học tập tốt sẽ có nhiều cơ hội nhận được học bổng của chương trình và học bổng của các doanh nghiệp, tổ chức, đồng thời nhiều cơ hội đi đào tạo ở nước ngoài.

B. CÁC CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

I. Chương trình đào tạo tài năng: Toán học, Vật lý học, Hoá học, Sinh học

Đây là CTĐT dành cho những SV đặc biệt xuất sắc và yêu thích khoa học cơ bản để đào tạo nguồn nhân tài cho đất nước. SV tốt nghiệp được cấp bằng cử nhân tài năng.

1.1. Quyền lợi của sinh viên: ngoài quyền lợi và nghĩa vụ như SV khác, SV các CTĐT tài năng còn được hưởng các quyền lợi sau:

- Điều kiện học tập: được ưu tiên sử dụng phương tiện, thiết bị, tài liệu học tập, nghiên cứu. SV ở tỉnh xa được ưu tiên bố trí chỗ ở; được các giáo sư, phó giáo sư và tiến sĩ giỏi có uy tín giảng dạy, hướng dẫn nghiên cứu khoa học. Ngoài học chuyên môn ở Khoa, sinh viên còn có hoạt động chung liên Khoa ở qui mô toàn Trường như giao lưu với các học giả, tăng cường thực tập thực tế và trao đổi với các trường Đại học nước ngoài.
- Được tạo điều kiện học tập nâng cao trình độ tiếng Anh để đạt tối thiểu bậc 4 (theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam).
- Học phí: theo quy định của Nhà nước đối với SV đại học hệ chính quy.
- Học bổng: học kỳ I, cấp kinh phí hỗ trợ học tập: 1.000.000 đồng/tháng/SV; từ học kỳ II trở đi xét theo kết quả học tập.
- Được ưu tiên cử đi học ở nước ngoài theo chỉ tiêu của Nhà nước hoặc dự án hợp tác của Trường.
- SV tốt nghiệp, được ưu tiên xét chuyển tiếp cao học, nghiên cứu sinh trong nước và nước ngoài, hoặc được ưu tiên tuyển chọn làm cán bộ giảng dạy, cán bộ nghiên cứu của ĐHQGHN và các trường đại học, viện nghiên cứu khác.

1.2. Đối tượng xét tuyển

a) Tuyển thẳng:

① Thành viên đội tuyển Olympic Quốc tế môn: Toán, Tin, Vật lý, Hóa học, Sinh học; thành viên đội tuyển Quốc gia dự Cuộc thi khoa học kỹ thuật quốc tế, nội dung đề tài dự thi phù hợp với ngành học;

② Giải Nhất, Nhì, Ba học sinh giỏi Quốc gia các môn Toán, Tin, Vật lý, Hóa học, Sinh học.

b) Xét tuyển (xét theo thứ tự ưu tiên):

① SV là học sinh hệ chuyên của Trường THPT Chuyên KHTN hoặc học sinh hệ chuyên các trường THPT chuyên cấp tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương trúng tuyển diện xét tuyển thẳng, ưu tiên xét tuyển và đáp ứng một trong các tiêu chí (theo thứ tự ưu tiên) sau:

a) Là thành viên chính thức của đội tuyển dự kỳ thi Olympic hoặc các cuộc thi sáng tạo, triển lãm khoa học kỹ thuật khu vực, quốc tế có nội dung đề tài dự thi phù hợp với ngành học;

b) Đạt giải chính thức trong kỳ thi chọn học sinh giỏi bậc THPT cấp ĐHQGHN;

c) Đạt giải chính thức trong kỳ thi Olympic chuyên Khoa học Tự nhiên bậc THPT được tổ chức hàng năm;

d) Là thành viên chính thức của đội tuyển tham dự kỳ thi chọn học sinh giỏi quốc gia hoặc các cuộc thi sáng tạo khoa học kỹ thuật quốc gia có nội dung đề tài dự thi phù hợp với ngành học;

e) Có điểm trung bình chung học tập mỗi học kỳ trong 5 học kỳ (năm lớp 10, 11 và học kỳ 1 năm lớp 12) đạt từ 8,0 trở lên và điểm trung bình chung học tập của 3 môn thuộc tổ hợp xét tuyển trong 5 học kỳ (năm lớp 10, 11 và học kỳ 1 năm lớp 12) đạt từ 8,0 trở lên và có kết quả thi tốt nghiệp THPT đạt ngưỡng đảm bảo chất lượng đầu vào của ngành.

② Giải Nhất, Nhì, Ba cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp quốc gia có nội dung đề tài phù hợp với ngành học.

③ Trúng tuyển thuộc các diện tuyển thẳng khác hoặc ưu tiên xét tuyển.

④ Có tổng điểm 3 bài thi kỳ thi tốt nghiệp THPT năm 2020 (theo tổ hợp được xét trúng tuyển) đạt từ 25,00 trở lên.

1.3. Nguyên tắc xét tuyển

Sau khi tuyển xong các SV thuộc diện tuyển thẳng, nếu số thí sinh diện xét tuyển nhiều hơn số chỉ tiêu còn lại của CTĐT thì xét theo thứ tự ưu tiên các tiêu chí sau:

- ① Ngành trúng tuyển trùng với ngành có CTĐT tài năng;
- ② Học sinh hệ chuyên Trường THPT Chuyên KHTN, các trường THPT chuyên cấp tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương;
- ③ Giải thưởng các cấp và số lần đạt giải;
- ④ Tổng điểm 3 bài thi kỳ thi tốt nghiệp THPT năm 2020 (theo tổ hợp được xét trúng tuyển).

II. Chương trình đào tạo chuẩn quốc tế: Vật lý học, Sinh học

Đây là các CTĐT được sự hỗ trợ của các Trường đại học hàng đầu Hoa Kỳ và là các Trường đại học được xếp “top” cao nhất trong bảng xếp hạng các trường đại học của thế giới.

2.1. Quyền lợi của sinh viên: ngoài quyền lợi và nghĩa vụ như SV khác, SV CTĐT chuẩn quốc tế còn được hưởng các quyền lợi sau:

- Được học tập nâng cao trình độ tiếng Anh để đạt tối thiểu bậc 5 (theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam), từ học kỳ II sẽ học một số môn chuyên môn bằng tiếng Anh.
- Điều kiện học tập: giảng đường, tài liệu, thiết bị, công nghệ thông tin theo chuẩn quốc tế.
- Học phí: theo quy định của Nhà nước đối với SV đại học hệ chính quy.
- Học bổng: ngoài học bổng khuyến khích học tập theo Quy định của Nhà nước, Nhà trường còn cấp học bổng cao cho những SV đạt thành tích tốt trong học tập.
- Có cơ hội được nâng cao trình độ tiếng Anh ở nước ngoài trong thời gian hè.
- SV tốt nghiệp được ưu tiên cử đi học sau đại học ở nước ngoài.

2.2. Đối tượng xét tuyển

2.2.1. CTĐT chuẩn quốc tế Vật lý học (hợp tác với Trường Đại học Brown, Hoa Kỳ)

- ① SV đã trúng tuyển diện xét tuyển thẳng, ưu tiên xét tuyển và xét tuyển theo phương thức khác.
- ② SV có tổng điểm 3 bài thi kỳ thi tốt nghiệp THPT năm 2020 (theo tổ hợp được xét trúng tuyển) đạt từ 22,50 trở lên và điểm thi tiếng Anh kỳ thi tốt nghiệp THPT năm 2020 từ 4.00 trở lên hoặc chứng chỉ tiếng Anh quốc tế tương đương.

2.2.2. CTĐT chuẩn quốc tế Sinh học (hợp tác với Trường Đại học Tufts, Hoa Kỳ)

- ① SV đã trúng tuyển diện tuyển thẳng, ưu tiên xét tuyển và xét tuyển theo phương thức khác.
- ② SV có tổng điểm 3 bài thi kỳ thi tốt nghiệp THPT năm 2020 (theo tổ hợp được xét trúng tuyển) đạt từ 23,10 trở lên và điểm thi tiếng Anh kỳ thi tốt nghiệp THPT năm 2020 từ 4.00 trở lên hoặc chứng chỉ tiếng Anh quốc tế tương đương.

III. Chương trình đào tạo chất lượng cao: Khoa học môi trường, Khí tượng và khí hậu học, Hải dương học, Địa chất học

Đây là các chương trình đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao. SV được hỗ trợ kinh phí cho học tập chuyên môn và nâng cao trình độ tiếng Anh. SV tốt nghiệp được cấp bằng cử nhân chất lượng cao.

3.1. Quyền lợi của sinh viên: Ngoài quyền lợi và nghĩa vụ như SV khác, SV CTĐT chất lượng cao còn được hưởng các quyền lợi sau đây:

- Điều kiện học tập: được ưu tiên sử dụng phương tiện, thiết bị, tài liệu học tập, nghiên cứu. Những SV ở tỉnh xa được ưu tiên bố trí chỗ ở; được các giáo sư, tiến sỹ giỏi và có uy tín giảng dạy, hướng dẫn nghiên cứu khoa học.
- Được tạo điều kiện học tập nâng cao trình độ tiếng Anh để đạt tối thiểu bậc 4 (theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam).
- Học phí: theo quy định của Bộ GD&ĐT đối với SV hệ đại học chính quy.
- Học bổng: học kỳ I, cấp kinh phí hỗ trợ học tập 200.000 đồng/tháng/SV; từ học kỳ II trở đi xét theo kết quả học tập.
- Được ưu tiên cử đi học ở nước ngoài theo chỉ tiêu của Nhà nước hoặc dự án hợp tác của Trường.
- Sau khi tốt nghiệp, được ưu tiên xét chuyển tiếp cao học, nghiên cứu sinh ở trong nước và nước ngoài, hoặc được ưu tiên tuyển chọn làm cán bộ giảng dạy, cán bộ nghiên cứu của ĐHQGHN và các trường đại học, viện nghiên cứu khác.

3.2. Đối tượng xét tuyển vào các CTĐT chất lượng cao: Khoa học môi trường, Khí tượng và khí hậu học, Hải dương học, Địa chất học

① SV đã trúng tuyển diện tuyển thẳng, ưu tiên xét tuyển.

② SV có tổng điểm 3 bài thi kỳ thi tốt nghiệp THPT năm 2020 (theo tổ hợp được xét trúng tuyển) đạt từ 20,00 trở lên, trừ CTĐT chất lượng cao Địa chất học đạt từ 18,50 điểm trở lên.

C. HỒ SƠ ĐĂNG KÝ DỰ TUYỂN

1. Hồ sơ gồm

- Đơn đăng ký dự tuyển (theo mẫu).
- Bản sao (không cần công chứng) các giấy chứng nhận đạt giải học sinh giỏi các cấp, thành tích học tập và các hoạt động khác: (giải học sinh giỏi cấp quốc tế, khu vực, cấp quốc gia, cấp tỉnh/thành phố, giải thưởng văn hóa/thể thao, hoạt động ngoại khóa, hoạt động xã hội).

2. Thời gian và địa điểm nộp hồ sơ

2.1. Ngày 10/10/2020 nộp trực tiếp tại Giảng đường 403 nhà T4.

2.2. Từ ngày 12/10/2020 đến ngày 13/10/2020 (trong giờ hành chính) **nộp tại Phòng 410 nhà T1** (Phòng Đào tạo), Trường ĐHKHTN, 334 Nguyễn Trãi, Thanh Xuân, Hà Nội.

E. Thông báo kết quả xét tuyển

1. Kết quả xét tuyển được thông báo trước ngày 15/10/2020 trên website của Trường ĐHKHTN.
2. SV trúng tuyển sẽ học theo thời khóa biểu của từng CTĐT đặc biệt từ ngày 19/10/2020.
3. SV không trúng tuyển vẫn tiếp tục học tại ngành nhập học ban đầu./.

Ngày 09 tháng 10 năm 2020