Ngôn ngữ đào tạo: **Tiếng Anh**

Mã xét tuyển: **IT-E10**

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/khoa-hoc-du-lieu-va-tri-tue-nhan-tao-chuong-trinh-tien-tien)

Điểm chuẩn: 81.6

Xét tuyển theo KQ Kỳ thi TN THPT:

Tổ hợp xét tuyển:

Điểm chuẩn: 28.22

Chỉ tiêu tuyển sinh: **100**

Trường Công nghệ thông tin và Truyền thông

* Tốt nghiệp: **Cử nhân - Thạc sĩ**
* Thời gian tuyển sinh: **Tháng 4 - 8 hàng năm**
* Thời gian đào tạo: **4 - 6 năm**
* Học phí: **50 - 60 triệu đồng/năm**

**Chương trình tiên tiến Khoa học Dữ liệu và Trí tuệ Nhân tạo (Data Science and AI):** Là chương trình mới – đầu tiên tại VN ở bậc ĐH – đáp ứng nhu cầu nhân lực trong một ngành là trụ cột của Công nghiệp 4.0 – Khoa học Dữ liệu và Trí tuệ Nhân tạo. Chương trình được thiết kế và giảng dạy bởi các giáo sư hàng đầu trong nước và quốc tế, 100% môn học được dạy bằng Tiếng Anh, với thời lượng thực hành và thực tập tại doanh nghiệp lớn nhằm đào tạo ra các nhà khoa học dữ liệu chất lượng cao, sẵn sàng cho đòi hỏi nhân lực của Công nghiệp 4.0 tại Việt Nam và trên Thế giới.

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

[**Chương trình đào tạo chi tiết - XEM TẠI ĐÂY**](https://soict.hust.edu.vn/chuong-trinh-cu-nhan-khoa-hoc-du-lieu-va-tri-tue-nhan-tao-dsai-it-e10.html)

**Liên hệ:** [**Viện Công nghệ thông tin và Truyền thông**](https://soict.hust.edu.vn/)

* Địa chỉ: Văn phòng Viện CNTT&TT (P504 - Nhà B1)
* Hotline:[024 3869 2463](tel:024%203869%202463) & [024 3869 2463](tel:024%203869%202463)
* Email: [vp@soict.hust.edu.vn](mailto:vp@soict.hust.edu.vn)
* Website: <https://soict.hust.edu.vn/>

Học phí - Học bổng

**Học bổng và hỗ trợ tài chính**

Bên cạnh các nguồn học bổng và hỗ trợ tài chính của Trường ĐHBK Hà Nội, sinh viên theo học Chương trình DS-AI có kết quả học tập tốt có cơ hội nhận học bổng tài năng từ Quỹ học bổng hội cựu sinh viên / hội doanh nghiệp CNTT hoặc từ các tập đoàn lớn như Microsoft, Samsung, Vingroup, VNPT…

Ngoài ra, sinh viên có khả năng giảng dạy và nghiên cứu tốt có thể tham gia làm trợ giảng (Teaching Assistant – TA, hỗ trợ các thầy cô giảng dạy), hay trợ lý nghiên cứu (Research Assistant – RA, hỗ trợ và cùng làm nghiên cứu với các thầy cô tại hệ thống các phòng thí nghiệm của Trường) với mức thù lao có thể lên tới 4 triệu/tháng, kèm theo Chứng nhận chính thức của Trường để sau này các em có điều kiện thuận lợi xin học bổng du học. Hiện tại, Trường là đơn vị duy nhất triển khai các chương trình này trong Trường.

Học tích hợp cử nhân – thạc sỹ: sinh viên có cơ hội được nhận học bổng miễn giảm học phí của Nhà trường, học bổng hỗ trợ đào tạo sau đại học của các tập đoàn, tổng công ty trong và ngoài nước.

**Học bổng trao đổi sinh viên và cơ hội thực tập**

Nằm trong khối các Chương trình Elitech, Chương trình DS-AI thường xuyên mời giảng viên là các giáo sư, chuyên gia quốc tế tới giảng dạy cho sinh viên. Ngoài ra, Trường hợp tác với các trường đại học uy tín tại Châu Âu, Bắc Mỹ, Nhật Bản, giúp sinh viên có cơ hội trao đổi, tiếp xúc sớm với môi trường làm việc bằng quốc tế, như Đại học Khoa học Ứng dụng Regensburg (OTH, Đức), Đại học Kỹ thuật Nanyang (Singapore), Đại học Quốc gia Singapore, Đại học Uppsala (Thụy Điển), Đại học Aizu (Nhật Bản), Đại học Công nghệ Tokyo (Nhật Bản)…

Chương trình cũng thường xuyên tiếp nhận sinh viên quốc tế đến trao đổi từ Nhật, Úc, Đức, Tây Ban Nha, Hàn Quốc, Indonesia, Myanmar…

Trong quá trình học sinh Trường được thực tập trải nghiệm môi trường làm việc thực tế tại hơn 200 doanh nghiệp đối tác của Trường, trong đó có rất nhiều doanh nghiệp quốc tế có trụ sở tại Việt Nam.

Thêm vào đó, Mạng lưới cựu sinh viên của Trường tại Silicon Valley cũng thường xuyên tổ chức các hoạt động hỗ trợ, tư vấn để giúp sinh viên có cơ hội trao đổi, thực tập tại các tập đoàn công nghệ hàng đầu Thế giới.

Cơ hội việc làm

Do nhu cầu của Công nghiệp 4.0, trong đó, vấn đề “thông minh hóa” các hệ thống truyền thống đóng vai trò sống còn, vì vậy, chuyên gia khoa học dữ liệu đang là ngành nghề “hot” nhất trên Thế giới, với mức lương vượt trội các ngành khác trong lĩnh vực CNTT. Sinh viên ra trường có thể làm việc:

* Tại các bộ phân phân tích dữ liệu, điều tra, khảo sát và dự báo tại các tổ chức ở hầu hết mọi lĩnh vực của nền kinh thế, tại các tập đoàn đa quốc gia, các ngân hàng, các hãng bảo hiểm, các hãng tư vấn…
* Tại các bộ phận phát triển sản phẩm trí tuệ nhân tạo, xử lý/phân tích/biểu diễn dữ liệu lớn tại các tập đoàn công nghệ trong và ngoài nước…
* Khởi nghiệp, phát triển các ứng dụng phân tích dữ liệu, và trí tuệ nhân tạo phục vụ đời sống.

Đơn vị quản lý

[Trường Công nghệ thông tin và Truyền thông](https://soict.hust.edu.vn/)

* Địa chỉ: Văn phòng Trường CNTT&TT (P505 - Nhà B1)
* Hotline:  [024 3869 2463](tel:024%203869%202463)
* Email: [vp@soict.hust.edu.vn](mailto:vp@soict.hust.edu.vn)
* Website: <https://soict.hust.edu.vn/>

Ngành đào tạo khác thuộc**Trường Công nghệ thông tin và Truyền thông**

* [(IT-EP) Công nghệ thông tin (Việt-Pháp) (Chương trình tiên tiến)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/cong-nghe-thong-tin-viet-phap-chuong-trinh-tien-tien)
* [(IT-E6) Công nghệ thông tin (Việt-Nhật) (Chương trình tiên tiến)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/cong-nghe-thong-tin-viet-nhat-chuong-trinh-tien-tien)
* [(IT-E7) Công nghệ thông tin (Global ICT)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/cong-nghe-thong-tin-global-ict)
* [(IT-E15) An toàn không gian số (Chương trình tiên tiến)](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/an-toan-khong-gian-so-chuong-trinh-tien-tien)
* [(IT2) CNTT: Kỹ thuật máy tính](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/cntt-ky-thuat-may-tinh)
* [(IT1) CNTT: Khoa học Máy tính](https://ts.hust.edu.vn/training-cate/nganh-dao-tao-dai-hoc/cntt-khoa-hoc-may-tinh)