|  |  |
| --- | --- |
| BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  **ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**ĐỀ ÁN TUYỂN SINH ĐẠI HỌC NĂM 2024**

*(Ban hành kèm theo quyết định số 4688/QĐ-ĐHBK ngày 22/05/2024*

*của Giám đốc ĐHBK Hà Nội)*

**I. Thông tin chung** (tính đến thời điểm xây dựng kế hoạch tuyển sinh)

**1.** ***Tên cơ sở đào tạo:*** Đại học Bách khoa Hà Nội

Đại học Bách khoa Hà Nội sử dụng tên giao dịch quốc tế là Hanoi University of Science and Technology (viết tắt là HUST).

**2.** ***Mã trường:*** BKA

**3.** ***Địa chỉ các trụ sở (trụ sở chính và phân hiệu):*** Số 1 Đại Cồ Việt, quận Hai Bà Trưng, thành phố Hà Nội.

**4.** ***Địa chỉ trang thông tin điện tử của Đại học Bách khoa Hà Nội:***

- Trang thông tin chung:[*https://hust.edu.vn*](https://hust.edu.vn)*;*

*-* Trang thông tin tuyển sinh:[*https://ts-hn.hust.edu.vn*](https://ts-hn.hust.edu.vn)*;*

**5*.******Địa chỉ các trang mạng xã hội của cơ sở đào tạo (có thông tin tuyển sinh):***

<https://www.facebook.com/tsdhbk>

**6.** ***Số điện thoại liên hệ tuyển sinh:*** 024.38683408

**7.** ***Tình hình việc làm của sinh viên sau khi tốt nghiệp***

Đường link công khai việc làm của sinh viên sau khi tốt nghiệp trên trang thông tin điện tử của CSĐT:

<https://ctt.hust.edu.vn/DisplayWeb/DisplayBaiViet?baiviet=43414>.

Kết quả khảo sát sinh viên có việc làm trong khoảng thời gian 12 tháng kể từ khi được công nhận tốt nghiệp được xác định theo từng ngành, lĩnh vực đào tạo, được khảo sát ở năm liền kề trước năm tuyển sinh, đối tượng khảo sát là sinh viên đã tốt nghiệp ở năm trước cách năm tuyển sinh một năm.

***Bảng 1 - Kết quả khảo sát sinh viên có việc làm trong khoảng 12 tháng kể từ khi được công nhận tốt nghiệp năm 2023***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **LĨNH VỰC /NGÀNH ĐÀO TẠO** | **MÃ NGÀNH CHUẨN** | **CHỈ TIÊU TUYỂN SINH NĂM 2023** | **SỐ SV TRÚNG TUYỂN NHẬP HỌC NĂM 2023** | **SỐ SV TỐT NGHIỆP CÁC KHÓA TRƯỚC TRONG NĂM 2023** | **Số SV TN trả lời khảo sát** | **Số SV có việc làm** | **TỶ LỆ SV TỐT NGHIỆP ĐÃ CÓ VIỆC LÀM** |
| **1** | **Khoa học giáo dục và đào tạo giáo viên** |  |  |  | **38** | **38** | **38** | **100.00** |
| 1.1 | Công nghệ giáo dục | 7140103 | 95 | 96 | 17 | 17 | 17 | 100.00 |
| 1.2 | Sư phạm Kỹ thuật công nghiệp | 7140214 | 0 | 0 | 21 | 21 | 21 | 100.00 |
| **2** | **Kinh doanh và quản lý** |  |  |  | **203** | **194** | **185** | **95.36** |
| 2.1 | Quản trị kinh doanh | 7340101 | 240 | 237 | 82 | 76 | 71 | 93.42 |
| 2.2 | Tài chính - Ngân hàng | 7340201 | 60 | 62 | 27 | 27 | 27 | 100.00 |
| 2.3 | Kế toán | 7340301 | 80 | 81 | 44 | 41 | 40 | 97.56 |
| 2.4 | Hệ thống thông tin quản lý | 7340405 | 80 | 84 | 50 | 50 | 47 | 94.00 |
| **3** | **Khoa học sự sống** |  |  |  | **64** | **57** | **54** | **94.74** |
| 3.1 | Kỹ thuật sinh học | 7420202 | 130 | 132 | 64 | 57 | 54 | 94.74 |
| **4** | **Khoa học tự nhiên** |  |  |  | **46** | **46** | **42** | **91.30** |
| 4.1 | Hoá học | 7440112 | 120 | 116 | 36 | 36 | 32 | 88.89 |
| 4.2 | Khoa học vật liệu | 7440122 | 85 | 89 | 10 | 10 | 10 | 100.00 |
| **5** | **Toán và thống kê** |  |  |  | **131** | **128** | **122** | **95.31** |
| 5.1 | Khoa học dữ liệu | 7460108 | 105 | 109 | 27 | 25 | 25 | 100.00 |
| 5.2 | Toán tin | 7460117 | 120 | 119 | 104 | 103 | 97 | 94.17 |
| **6** | **Máy tính và công nghệ thông tin** |  |  |  | **875** | **836** | **780** | **93.30** |
| 6.1 | Khoa học máy tính | 7480101 | 405 | 410 | 239 | 233 | 222 | 95.28 |
| 6.2 | Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu | 7480102 | 0 | 0 | 2 | 2 | 1 | 50.00 |
| 6.3 | Kỹ thuật phần mềm | 7480103 | 0 | 0 | 36 | 34 | 32 | 94.12 |
| 6.4 | Hệ thống thông tin | 7480104 | 0 | 0 | 36 | 36 | 33 | 91.67 |
| 6.5 | Kỹ thuật máy tính | 7480106 | 200 | 206 | 171 | 161 | 152 | 94.41 |
| 6.6 | Công nghệ thông tin | 7480201 | 410 | 418 | 391 | 370 | 340 | 91.89 |
| 6.7 | An toàn thông tin | 7480202 | 40 | 46 |  |  |  |  |
| **7** | **Công nghệ kỹ thuật** |  |  |  | **167** | **159** | **151** | **94.97** |
| 7.1 | Công nghệ kỹ thuật cơ khí | 7510201 | 0 | 0 | 7 | 7 | 7 | 100.00 |
| 7.2 | Công nghệ kỹ thuật cơ - điện tử | 7510203 | 0 | 0 | 3 | 3 | 3 | 100.00 |
| 7.3 | Công nghệ kỹ thuật ô tô | 7510205 | 0 | 0 | 4 | 4 | 2 | 50.00 |
| 7.4 | Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử | 7510301 | 0 | 0 | 3 | 3 | 3 | 100.00 |
| 7.5 | Công nghệ kỹ thuật điện tử – viễn thông | 7510302 | 0 | 0 | 3 | 3 | 3 | 100.00 |
| 7.6 | Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hoá | 7510303 | 0 | 0 | 3 | 3 | 2 | 66.67 |
| 7.7 | Công nghệ vật liệu | 7510402 | 70 | 72 |  |  |  |  |
| 7.8 | Quản lý công nghiệp | 7510601 | 80 | 80 | 115 | 108 | 106 | 98.15 |
| 7.9 | Kinh tế công nghiệp | 7510604 | 60 | 60 | 29 | 28 | 25 | 89.29 |
| 7.11 | Logistics và quản lý chuỗi cung ứng | 7510605 | 105 | 109 |  |  |  |  |
| **8** | **Kỹ thuật** |  |  |  | **3225** | **3109** | **2852** | **91.73** |
| 8.1 | Kỹ thuật cơ khí | 7520103 | 610 | 616 | 407 | 395 | 371 | 93.92 |
| 8.2 | Kỹ thuật cơ điện tử | 7520114 | 570 | 572 | 436 | 425 | 384 | 90.35 |
| 8.3 | Kỹ thuật nhiệt | 7520115 | 265 | 276 | 149 | 148 | 142 | 95.95 |
| 8.4 | Kỹ thuật cơ khí động lực | 7520116 | 120 | 121 | 73 | 66 | 59 | 89.39 |
| 8.5 | Kỹ thuật hàng không | 7520120 | 115 | 127 | 33 | 30 | 26 | 86.67 |
| 8.6 | Kỹ thuật tàu thuỷ | 7520122 | 0 | 0 | 21 | 19 | 17 | 89.47 |
| 8.7 | Kỹ thuật ô tô | 7520130 | 280 | 300 | 170 | 164 | 149 | 90.85 |
| 8.8 | Kỹ thuật In | 7520137 | 60 | 62 | 13 | 13 | 9 | 69.23 |
| 8.9 | Kỹ thuật điện | 7520201 | 270 | 288 | 193 | 182 | 170 | 93.41 |
| 8.1 | Kỹ thuật điện tử - viễn thông | 7520207 | 700 | 716 | 546 | 536 | 490 | 91.42 |
| 8.11 | Kỹ thuật y sinh | 7520212 | 140 | 134 | 37 | 37 | 36 | 97.30 |
| 8.12 | Kỹ thuật điều khiển và tự động hoá | 7520216 | 660 | 666 | 527 | 497 | 451 | 90.74 |
| 8.13 | Kỹ thuật hoá học | 7520301 | 660 | 685 | 318 | 314 | 283 | 90.13 |
| 8.14 | Kỹ thuật vật liệu | 7520309 | 330 | 318 | 77 | 76 | 72 | 94.74 |
| 8.15 | Kỹ thuật vật liệu kim loại | 7520310 | 0 | 0 | 14 | 13 | 11 | 84.62 |
| 8.16 | Kỹ thuật dệt | 7520312 | 0 | 0 | 47 | 44 | 43 | 97.73 |
| 8.17 | Kỹ thuật môi trường | 7520320 | 140 | 147 | 46 | 45 | 44 | 97.78 |
| 8.18 | Vật lý kỹ thuật | 7520401 | 180 | 186 | 111 | 99 | 90 | 90.91 |
| 8.19 | Kỹ thuật hạt nhân | 7520402 | 40 | 41 | 7 | 6 | 5 | 83.33 |
| 8.2 | Vật lý y khoa, khối ngành | 7520403 | 60 | 63 |  |  |  |  |
| **9** | **Sản xuất và chế biến** |  |  |  | **294** | **283** | **261** | **92.23** |
| 9.1 | Công nghệ thực phẩm | 7540101 | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 100.00 |
| 9.2 | Kỹ thuật thực phẩm | 7540102 | 265 | 274 | 202 | 196 | 179 | 91.33 |
| 9.3 | Công nghệ dệt, may | 7540204 | 215 | 218 | 87 | 82 | 77 | 93.90 |
| 9.4 | Công nghệ da giày | 7540206 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 100.00 |
| **10** | **Nhân văn** |  |  |  | **181** | **150** | **134** | **89.33** |
| 10.1 | Ngôn ngữ Anh | 7220201 | 300 | 307 | 181 | 150 | 134 | 89.33 |
| **11** | **Môi trường và bảo vệ môi trường** |  |  |  |  |  |  |  |
| 11.1 | Quản lý tài nguyên và môi trường | 7850101 | 90 | 88 |  |  |  |  |
|  | Tổng |  | **8555** | **8731** | **5224** | **5000** | **4619** | **92.38** |

**8.** ***Thông tin về tuyển sinh chính quy của 2 năm gần nhất***

Đường link công khai thông tin về tuyển sinh chính quy của 2 năm gần nhất trên trang thông tin điện tử của CSĐT:

<https://www.hust.edu.vn/thong-tin-tuyen-sinh>

<https://ts.hust.edu.vn/>

<https://ts.hust.edu.vn/tin-tuc/thong-tin-tuyen-sinh-dai-hoc-chinh-quy-nam-2023>

<https://ts.hust.edu.vn/b/thong-tin-tuyen-sinh-2022>

**8.1.** Phương thức tuyển sinh của 2 năm gần nhất (thi tuyển, xét tuyển hoặc kết hợp thi tuyển và xét tuyển)

**Bảng 2 – Phương thức tuyển sinh**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Năm tuyển sinh** | **Phương thức tuyển sinh** | | |
| Thi tuyển | Xét tuyển | Kết hợp thi tuyển và xét tuyển |
| 1 | Năm tuyển sinh 2022 |  | x | x |
| 2 | Năm tuyển sinh 2023 |  | x | x |

**8.2.** Điểm trúng tuyển của 2 năm gần nhất

**Bảng 3 – Điểm trúng tuyển của 2 năm gần nhất**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Lĩnh vực** | **Ngành** | **Chương trình đào tạo** | **Mã tuyển sinh** | **Năm 2022** | | | **Năm 2023** | | |
| **Chỉ tiêu** | **Số nhập học** | **Điểm trúng tuyển/Tổ hợp** | **Chỉ tiêu** | **Số nhập học** | **Điểm trúng tuyển/Tổ hợp** |
| 1 | Khoa học giáo dục và đào tạo giáo viên | Công nghệ giáo dục | Công nghệ giáo dục | ED2 | 60 | 51 | **23.15** (A00,A01,D01) | 100 | 96 | 24.55 (A00,A01,D01) 58.69 (K00) |
| 2 | Kinh doanh và quản lý | Quản trị kinh doanh | Quản trị kinh doanh | EM3 | 150 | 151 | **25.35** (A00,A01,D01) **15.1** (K00,K01,K02) | 100 | 92 | 25.83 (A00,A01,D01) 55.58 (K00) |
| 3 | Kinh doanh và quản lý | Quản trị kinh doanh | Phân tích kinh doanh (CT tiên tiến) | EM-E13 | 100 | 100 | **24.18** (D07,A01,D01) **15.16** (K00,K01,K02) | 100 | 92 | 25.47 (D07,A01,D01) 51.04 (K00) |
| 4 | Kinh doanh và quản lý | Quản trị kinh doanh | Quản trị kinh doanh - hợp tác với ĐH Troy (Hoa Kỳ) | TROY-BA | 60 | 82 | **23.4** (A00,A01,D01) | 80 | 53 | 23.7 (A00,A01,D01) 51.11(K00) |
| 5 | Kinh doanh và quản lý | Tài chính - Ngân hàng | Tài chính - Ngân hàng | EM5 | 100 | 95 | **25.2** (A00,A01,D01) **14.28** (K00,K01,K02) | 60 | 62 | 25.75 (A00,A01,D01) 52.45 (K00) |
| 6 | Kinh doanh và quản lý | Kế toán | Kế toán | EM4 | 110 | 106 | **25.2** (A00,A01,D01) **15.23** (K00,K01,K02) | 80 | 81 | 25.52 (A00,A01,D01) 51.04 (K00) |
| 7 | Kinh doanh và quản lý | Hệ thống thông tin quản lý | Hệ thống thông tin quản lý | MI2 | 110 | 104 | **26.54** (A00,A01) **14.44** (K00,K01) | 80 | 84 | 27.06 (A00,A01) 67.29 (K00) |
| 8 | Khoa học sự sống | Kỹ thuật sinh học | Kỹ thuật sinh học | BF1 | 110 | 105 | **23.25** (A00,B00,D07) |**14.5** (K00,K01) | 100 | 100 | 24.6 (A00,B00,D07) |51.84 (K00) |
| 9 | Khoa học tự nhiên | Hóa học | Hóa học | CH2 | 85 | 74 | **23.03** (A00,B00,D07) |**14.05** (K00,K01) | 120 | 116 | 23.04 (A00,B00,D07) |51.58 (K00) |
| 10 | Toán và thống kê | Toán tin | Toán tin | MI1 | 165 | 163 | **26.45** (A00,A01) **14.43** (K00,K01) | 120 | 119 | 27.21 (A00,A01) 70.57 (K00) |
| 11 | Toán và thống kê | Khoa học dữ liệu | Khoa học dữ liệu và Trí tuệ nhân tạo (CT tiên tiến) | IT-E10 | 110 | 118 | **22.68** (K00,K01,K02) | 100 | 109 | 28.8 (A00,A01) 83.97 (K00) |
| 12 | Máy tính và công nghệ thông tin | Khoa học máy tính | CNTT: Khoa học Máy tính | IT1 | 320 | 337 | **22.25** (K00,K01) | 300 | 302 | 29.43(A00,A01) 83.9 (K00) |
| 13 | Máy tính và công nghệ thông tin | Khoa học máy tính | Khoa học máy tính - hợp tác với ĐH Troy (Hoa Kỳ) | TROY-IT | 80 | 90 | **25.15** (A00,A01,D01)**,14.02 (K00,K01,K02)** | 80 | 108 | 24.96 (A00,A01,D01),60.12 (K00) |
| 14 | Máy tính và công nghệ thông tin | Kỹ thuật máy tính | CNTT: Kỹ thuật Máy tính | IT2 | 310 | 319 | **28.29** (A00,A01) **21.19** (K00,K01) | 200 | 206 | 28.29 (A00,A01) 79.22 (K00) |
| 15 | Máy tính và công nghệ thông tin | An toàn thông tin | An toàn không gian số - Cyber Security (CT Tiên tiến) | IT-E15 | 50 | 51 | **20.58** (K00,K01,K02) | 40 | 46 | 28.05 (A00,A01) 76.61 (K00) |
| 16 | Máy tính và công nghệ thông tin | Công nghệ thông tin | Công nghệ thông tin (Việt - Pháp) | IT-EP | 50 | 55 | **16.26** (K00,K01) | 40 | 43 | 27.32 (A00,A01) 69.67 (K00) |
| 17 | Máy tính và công nghệ thông tin | Công nghệ thông tin | Công nghệ thông tin (Việt - Nhật) | IT-E6 | 370 | 370 | **27.25** (A00,A01,D28) **18.39** (K00,K01) | 240 | 252 | 27.64 (A00,A01,D28) 72.03 (K00) |
| 18 | Máy tính và công nghệ thông tin | Công nghệ thông tin | Công nghệ thông tin (Global ICT) | IT-E7 | 120 | 121 | **21.96** (K00,K01,K02) | 100 | 123 | 28.16 (A00,A01) 79.19 (K00) |
| 19 | Công nghệ kỹ thuật | Kinh tế công nghiệp | Kinh tế công nghiệp | EM1 | 80 | 83 | **24.3** (A00,A01,D01) **14.88** (K00,K01,K02) | 60 | 60 | 24.98 (A00,A01,D01) 53.29 (K00) |
| 20 | Công nghệ kỹ thuật | Quản lý công nghiệp | Quản lý công nghiệp | EM2 | 100 | 102 | **23.3** (A00,A01,D01) **17.67** (K00,K01,K02) | 80 | 80 | 25.39 (A00,A01,D01) 53.55 (K00) |
| 21 | Kinh doanh và quản lý | Logistics và quản lý chuỗi cung ứng | Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng (CT tiên tiến) | EM-E14 | 135 | 144 | **24.51** (D07,A01,D01) **15.03** (K00,K01,K02) | 120 | 109 | 25.69 (D07,A01,D01) 52.57 (K00) |
| 22 | Kỹ thuật | Kỹ thuật cơ khí | Kỹ thuật cơ khí | ME2 | 310 | 309 | **23.5** (A00,A01) **14.18** (K00,K01) | 560 | 565 | 24.96 (A00,A01) 57.23 (K00) |
| 23 | Kỹ thuật | Kỹ thuật cơ khí | Cơ khí - Chế tạo máy - hợp tác với ĐH Griffith (Úc) | ME-GU | 30 | 24 | **23.36** (A00,A01) | 40 | 51 | 23.32 (A00,A01) 52.45 (K00) |
| 24 | Kỹ thuật | Kỹ thuật cơ điện tử | Kỹ thuật Cơ điện tử | ME1 | 360 | 364 | **26.33** (A00,A01) **14.18** (K00,K01) | 300 | 314 | 26.75 (A00,A01) 65.81 (K00) |
| 25 | Kỹ thuật | Kỹ thuật cơ điện tử | Kỹ thuật Cơ điện tử (CT tiên tiến) | ME-E1 | 100 | 83 | **24.28** (A00,A01) **14.18** (K00,K01,K02) | 120 | 121 | 25.47 (A00,A01) 60 (K00) |
| 26 | Kỹ thuật | Kỹ thuật cơ điện tử | Cơ điện tử - hợp tác với ĐH Leibniz Hannover (Đức) | ME-LUH | 40 | 38 | **23.29** (A00,A01,D26) **14.18** (K00,K01,K02) | 40 | 45 | 24.02 (A00,A01,D26) 56.08 (K00) |
| 27 | Kỹ thuật | Kỹ thuật cơ điện tử | Cơ điện tử - hợp tác với ĐHCN Nagaoka (Nhật Bản) | ME-NUT | 60 | 60 | **23.21** (A00,A01,D28) **14.18** (K00,K01,K02) | 90 | 92 | 23.85 (A00,A01,D28) 53.85 (K00) |
| 28 | Kỹ thuật | Kỹ thuật nhiệt | Kỹ thuật nhiệt | HE1 | 100 | 95 | **23.26** (A00,A01) **14.39** (K00,K01) | 250 | 276 | 23.94 (A00,A01) 53.84 (K00) |
| 29 | Kỹ thuật | Kỹ thuật cơ khí động lực | Kỹ thuật cơ khí động lực | TE2 | 40 | 35 | **24.16** (A00,A01) **14.04** (K00,K01) | 120 | 121 | 25.31 (A00,A01) 56.41 (K00) |
| 30 | Kỹ thuật | Kỹ thuật hàng không | Kỹ thuật Hàng không | TE3 | 60 | 61 | **24.23** (A00,A01) **14.04** (K00,K01) | 80 | 89 | 25.5 (A00,A01) 60.39 (K00) |
| 31 | Kỹ thuật | Kỹ thuật hàng không | Cơ khí hàng không (Chương trình Việt - Pháp PFIEV) | TE-EP | 35 | 17 | **23.55** (A00,A01,D29) | 35 | 38 | 23.7 (A00,A01,D29) 51.5(K00) |
| 32 | Kỹ thuật | Kỹ thuật ô tô | Kỹ thuật ô tô | TE1 | 220 | 224 | **26.41** (A00,A01) **14.04** (K00,K01) | 200 | 214 | 26.48 (A00,A01) 64.28 (K00) |
| 33 | Kỹ thuật | Kỹ thuật ô tô | Kỹ thuật Ô tô (CT tiên tiến) | TE-E2 | 70 | 61 | **24.06** (A00,A01) **14.04** (K00,K01,K02) | 80 | 86 | 25 (A00,A01) 57.4 (K00) |
| 34 | Kỹ thuật | Kỹ thuật In | Kỹ thuật in | CH3 | 40 | 18 | **23.03** (A00,B00,D07) **14.05** (K00,K01) | 60 | 62 | 22.7 (A00,B00,D07) 53.96 (K00) |
| 35 | Kỹ thuật | Kỹ thuật điện | Kỹ thuật Điện | EE1 | 220 | 218 | **23.05** (A00,A01) **14.4** (K00,K01) | 220 | 235 | 25.55 (A00,A01) 61.27 (K00) |
| 36 | Kỹ thuật | Kỹ thuật điện | Chương trình tiên tiến Hệ thống điện và năng lượng tái tạo | EE-E18 | 30 | 24 | **23.55** (A00,A01) **14.4** (K00,K01,K02) | 50 | 53 | 24.47 (A00,A01) 56.27 (K00) |
| 37 | Kỹ thuật | Kỹ thuật điện tử - viễn thông | Kỹ thuật Điện tử - Viễn thông | ET1 | 520 | 536 | **24.5** (A00,A01) **14.05** (K00,K01) | 480 | 484 | 26.46 (A00,A01) 66.46 (K00) |
| 38 | Kỹ thuật | Kỹ thuật y sinh | Kỹ thuật y sinh | ET2 | 60 | 55 | **23.15** (A00,A01,B00) **14.5** (K00,K01) | 100 | 97 | 25.04 (A00,A01,B00) 56.03 (K00) |
| 39 | Kỹ thuật | Kỹ thuật điện tử - viễn thông | Kỹ thuật Điện tử - Viễn thông (CT tiên tiến) | ET-E4 | 50 | 53 | **24.19** (A00,A01)**,16.92 (K00,K01,K02)** | 60 | 64 | 25.99 (A00,A01),64.17 (K00) |
| 40 | Kỹ thuật | Kỹ thuật điện tử - viễn thông | Hệ thống nhúng thông minh và IoT (CT tiên tiến) | ET-E9 | 60 | 63 | **24.14** (A00,A01,D28) **14.78** (K00,K01) | 60 | 62 | 26.45 (A00,A01,D28) 65.23 (K00) |
| 41 | Kỹ thuật | Kỹ thuật điện tử - viễn thông | Điện tử - Viễn thông - hợp tác với ĐH Leibniz Hannover (Đức) | ET-LUH | 30 | 25 | **23.15** (A00,A01,D26) **14.5** (K00,K01,K02) | 40 | 43 | 24.3 (A00,A01,D26) 56.67 (K00) |
| 42 | Kỹ thuật | Truyền thông số và Kỹ thuật đa phương tiện | Truyền thông số và Kỹ thuật đa phương tiện (CT tiên tiến) | ET-E16 | 70 | 63 | **24.71** (A00,A01) **17.73** (K00,K01,K02) | 60 | 63 | 25.73 (A00,A01) 62.72 (K00) |
| 43 | Kỹ thuật | Kỹ thuật y sinh | Kỹ thuật Y sinh (CT tiên tiến) | ET-E5 | 35 | 17 | **23.89** (A00,A01) **15.25** (K00,K01,K02) | 40 | 37 | 23.7 (A00,A01) 56.55 (K00) |
| 44 | Kỹ thuật | Kỹ thuật điều khiển và tự động hoá | Kỹ thuật Điều khiển - Tự động hoá | EE2 | 650 | 636 | **27.61** (A00,A01) **17.43** (K00,K01) | 500 | 502 | 27.57 (A00,A01) 72.23 (K00) |
| 45 | Kỹ thuật | Kỹ thuật điều khiển và tự động hoá | Kỹ thuật Điều khiển - Tự động hoá và Hệ thống điện (CT tiên tiến) | EE-E8 | 130 | 129 | **25.99** (A00,A01) **17.04** (K00,K01,K02) | 120 | 124 | 26.74 (A00,A01) 68.74 (K00) |
| 46 | Kỹ thuật | Kỹ thuật điều khiển và tự động hoá | Tin học công nghiệp và Tự động hóa (Chương trình Việt - Pháp PFIEV) | EE-EP | 35 | 23 | **23.99** (A00,A01,D29) | 40 | 40 | 25.14 (A00,A01,D29) 58.29(K00) |
| 47 | Kỹ thuật | Kỹ thuật hoá học | Kỹ thuật Hoá học | CH1 | 345 | 317 | **23.03 (A00,B00,D07) 14.05 (K00)** | 580 | 594 | 23.7 (A00,B00,D07) |50.6 (K00) |
| 48 | Kỹ thuật | Kỹ thuật hoá học | Kỹ thuật Hóa dược (CT tiên tiến) | CH-E11 | 70 | 66 | **23.7** (A00,B00,D07) **15.35** (K00,K01,K02) | 80 | 91 | 23.44 (A00,B00,D07) 55.83(K00) |
| 49 | Kỹ thuật | Kỹ thuật vật liệu | Kỹ thuật Vật liệu | MS1 | 80 | 82 | **23.16** (A00,A01,D07) **14.25** (K00,K01) | 280 | 283 | 23.25 (A00,A01,D07) 54.37 (K00) |
| 50 | Kỹ thuật | Khoa học vật liệu | Kỹ thuật vi điện tử và công nghệ Nano | MS2 |  |  |  | 80 | 89 | 26.18 (A00,A01,D07) 63.66 (K00,K01) |
| 51 | Kỹ thuật | Công nghệ vật liệu | Công nghệ vật liệu polyme và compozit | MS3 |  |  |  | 70 | 72 | 23.7 (A00,A01,D07) 52.51 (K00) |
| 52 | Kỹ thuật | Kỹ thuật vật liệu | KHKT Vật liệu (CT tiên tiến) | MS-E3 | 30 | 18 | **23.16** (A00,A01) **14.25** (K00,K01,K02) | 50 | 35 | 21.5 (A00,A01) 50.4 (K00) |
| 53 | Kỹ thuật | Kỹ thuật môi trường | Kỹ thuật môi trường | EV1 | 40 | 29 | **23.03** (A00,B00,D07) **14.05** (K00,K01) | 140 | 147 | 21.00 (A00,B00,D07) 51.12 (K00) |
| 54 | Kỹ thuật | Vật lý kỹ thuật | Vật lý kỹ thuật | PH1 | 80 | 73 | **23.29** (A00,A01) **14.5** (K00,K01) | 180 | 186 | 24.28 (A00,A01) 54.68 (K00) |
| 55 | Kỹ thuật | Kỹ thuật hạt nhân | Kỹ thuật hạt nhân | PH2 | 30 | 14 | **23.29** (A00,A01,A02) | 40 | 41 | 22.31 (A00,A01,A02) 52.56(K00) |
| 56 | Kỹ thuật | Vật lý y khoa | Vật lý y khoa | PH3 | 30 | 21 | **23.29** (A00,A01,A02) | 60 | 63 | 24.02 (A00,A01,A02) 53.02(K00) |
| 57 | Sản xuất và chế biến | Kỹ thuật thực phẩm | Kỹ thuật thực phẩm | BF2 | 200 | 206 | **23.35** (A00,B00,D07) **15.6** (K00,K01) | 240 | 232 | 24.49 (A00,B00,D07) 56.05 (K00) |
| 58 | Sản xuất và chế biến | Kỹ thuật thực phẩm | Kỹ thuật Thực phẩm (CT tiên tiến) | BF-E12 | 50 | 39 | **23.35** (A00,B00,D07) **15.6** (K00,K01,K02) | 40 | 42 | 22.7 (A00,B00,D07) 54.8(K00) |
| 59 | Sản xuất và chế biến | Công nghệ dệt, may | Kỹ thuật Dệt - May | TX1 | 100 | 101 | **23.1** (A00,A01,D07) **14.2** (K00,K01) | 220 | 218 | 21.4 (A00,A01,D07) 50.7 (K00) |
| 60 | Sản xuất và chế biến | Kỹ thuật sinh học | Kỹ thuật sinh học (CT tiên tiến) | BF-E19 |  |  |  | 40 | 32 | 21 (A00,B00,D07) 52.95 (K00) |
| 61 | Nhân văn | Ngôn ngữ Anh | Tiếng Anh KHKT và Công nghệ | FL1 | 110 | 117 | **23.06** (D01) **16.28** (K02) | 200 | 186 | 25.45 (D01) |
| 62 | Nhân văn | Ngôn ngữ Anh | Tiếng Anh chuyên nghiệp quốc tế | FL2 | 70 | 67 | **23.06** (D01) | 110 | 121 | 25.17 (D01) |
| 63 | Môi trường và bảo vệ môi trường | Quản lý tài nguyên và môi trường | Quản lý tài nguyên và môi trường | EV2 | 30 | 22 | **23.03** (A00,B00,D07) | 100 | 88 | 21.00 (A00,B00,D07) 50.6(K00) |

**9.** ***Thông tin danh mục ngành được phép đào tạo:***

Đường link công khai danh mục ngành đào tạo đại học được phép đào tạo trên trang thông tin điện tử:

https:// <https://www.hust.edu.vn/ba-cong-khai>

**Bảng 4 - Thông tin danh mục ngành đại học được phép đào tạo**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên ngành mở lần đầu** | **Mã ngành đào tạo** | **Số quyết định/văn bản cho phép mở ngành** | **Ngày tháng năm ban hành quyết định** | **Mã ngành mở lần đầu** | **Số quyết định/văn bản cho phép đổi tên ngành** | **Ngày tháng năm ban hành quyết định** | **Năm bắt đầu đào tạo** | **Năm tuyển sinh và đào tạo gần nhất** |
| 1 | Công nghệ giáo dục | 7140103 | 11/QĐ-ĐHBK-ĐT | 02/11/2019 | 7140115 |  |  | 2019 | 2022 |
| 2 | Quản lý giáo dục | 7140114 | 2372/QĐ-ĐHBK | 18/03/2024 | 7140114 |  |  | 2024 | 2024 |
| 3 | Sư phạm Kỹ thuật công nghiệp | 7140214 | 6220/GV | 25/07/1997 | 7140214 | 05/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 14/01/2018 | 1998 | 2018 |
| 4 | Ngôn ngữ Anh | 7220201 | 1832/QĐ-BGDĐT-ĐH | 23/05/1999 | 7220201 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1999 | 2022 |
| 5 | Quản trị kinh doanh | 7340101 | 2496/KHTV | 20/04/1994 | 7340101 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1994 | 2022 |
| 6 | Tài chính - Ngân hàng | 7340201 | 635B/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 16/06/2011 | 7340201 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2011 | 2022 |
| 7 | Kế toán | 7340301 | 635B/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 16/06/2011 | 7340301 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2011 | 2022 |
| 8 | Hệ thống thông tin quản lý | 7340405 | 77B/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 25/06/2016 | 7340405 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2016 | 2022 |
| 9 | Công nghệ sinh học | 7420201 | 2496/KHTV | 20/04/1994 | 7420201 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1994 | 2010 |
| 10 | Kỹ thuật sinh học | 7420202 | 635B/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 16/06/2011 | 7420202 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2011 | 2022 |
| 11 | Hoá học | 7440112 | 2496/KHTV | 20/04/1994 | 7440112 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1994 | 2022 |
| 12 | Khoa học vật liệu | 7440122 | 2496/KHTV | 20/04/1994 | 7440122 |  |  | 2007 | 2022 |
| 13 | Khoa học dữ liệu | 7460108 | 12/QĐ-ĐHBK-ĐT | 10/03/2019 | 7480109 |  |  | 2019 | 2022 |
| 14 | Toán tin | 7460117 | 7914/BGDĐT/GDĐH | 29/10/2013 | 7460117 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2013 | 2022 |
| 15 | Khoa học máy tính | 7480101 | 1994/KH | 22/07/1986 | 7480101 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1986 | 2022 |
| 16 | Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu | 7480102 | 1994/KH | 22/07/1986 | 7480102 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1994 | 2016 |
| 17 | Kỹ thuật phần mềm | 7480103 | 1994/KH | 22/07/1986 | 7480103 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1994 | 2016 |
| 18 | Hệ thống thông tin | 7480104 | 1994/KH | 22/07/1986 | 7480104 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2007 | 2019 |
| 19 | Kỹ thuật máy tính | 7480106 | 1994/KH | 22/07/1986 | 7480106 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1986 | 2022 |
| 20 | Công nghệ thông tin | 7480201 | 1994/KH | 22/07/1986 | 7480201 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1986 | 2022 |
| 21 | An toàn thông tin | 7480202 | 700/QĐ-ĐHBK-ĐT | 22/03/2021 | 7480202 |  |  | 2021 | 2022 |
| 22 | Công nghệ kỹ thuật cơ khí | 7510201 | 635b/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 16/06/2011 | 7510201 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2010 | 2017 |
| 23 | Công nghệ kỹ thuật cơ - điện tử | 7510203 | 635B/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 16/06/2011 | 7510203 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2011 | 2017 |
| 24 | Công nghệ kỹ thuật ô tô | 7510205 | 7818/KHTV | 18/12/1991 | 7510205 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2010 | 2017 |
| 25 | Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử | 7510301 | 635b/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 16/06/2011 | 7510301 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2011 | 2017 |
| 26 | Công nghệ kỹ thuật điện tử – viễn thông | 7510302 | 635b/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 16/06/2011 | 7510302 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2010 | 2017 |
| 27 | Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hoá | 7510303 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7510303 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2010 | 2017 |
| 28 | Công nghệ kỹ thuật hóa học | 7510401 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7510401 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2012 | 2017 |
| 29 | Công nghệ vật liệu | 7510402 | 961/QĐ-ĐHBK | 20/02/2023 | 7510402 |  |  | 2023 | 2023 |
| 30 | Quản lý công nghiệp | 7510601 | 2496/KHTV | 20/04/1994 | 7510601 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2011 | 2022 |
| 31 | Kinh tế công nghiệp | 7510604 | 2496/KHTV | 20/04/1994 | 7510604 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1994 | 2022 |
| 32 | Logistics và quản lý chuỗi cung ứng | 7510605 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 7510605 |  |  | 2020 | 2022 |
| 33 | Kỹ thuật cơ khí | 7520103 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7520103 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1976 | 2022 |
| 34 | Kỹ thuật cơ điện tử | 7520114 | 512/QĐ/BGDĐT | 27/01/2011 | 7520114 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2003 | 2022 |
| 35 | Kỹ thuật nhiệt | 7520115 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7520115 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1965 | 2022 |
| 36 | Kỹ thuật cơ khí động lực | 7520116 | 05/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 14/01/2018 | 7520116 |  |  | 2018 | 2022 |
| 37 | Kỹ thuật hàng không | 7520120 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7520120 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1976 | 2022 |
| 38 | Kỹ thuật tàu thuỷ | 7520122 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7520122 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1976 | 2018 |
| 39 | Kỹ thuật ô tô | 7520130 | 635B/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 16/06/2011 | 7520130 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2018 | 2022 |
| 40 | Kỹ thuật In | 7520137 | 990/QĐ | 16/04/1991 | 7520137 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1991 | 2022 |
| 41 | Kỹ thuật điện | 7520201 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7520201 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1976 | 2022 |
| 42 | Kỹ thuật điện tử - viễn thông | 7520207 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7520207 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1976 | 2022 |
| 43 | Kỹ thuật y sinh | 7520212 | 7581/QĐ-BGDDT | 28/11/2007 | 7520212 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2007 | 2022 |
| 44 | Kỹ thuật điều khiển và tự động hoá | 7520216 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7520216 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1976 | 2022 |
| 45 | Kỹ thuật hóa học | 7520301 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7520301 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1976 | 2022 |
| 46 | Kỹ thuật vật liệu | 7520309 | 2496/KHTV | 20/04/1994 | 52520309 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1994 | 2022 |
| 47 | Kỹ thuật vật liệu kim loại | 7520310 | 635B/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 16/06/2011 | 7520310 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1976 | 2016 |
| 48 | Kỹ thuật dệt | 7520312 | 3290/QĐ | 28/08/1988 | 7520312 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1988 | 2021 |
| 49 | Kỹ thuật môi trường | 7520320 | 5860/KHTV | 29/10/1991 | 7520320 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1991 | 2022 |
| 50 | Vật lý kỹ thuật | 7520401 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7520401 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1985 | 2022 |
| 51 | Kỹ thuật hạt nhân | 7520402 | 512/QĐ-BGDĐT | 27/01/2011 | 7520402 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1970 | 2022 |
| 52 | Công nghệ thực phẩm | 7540101 | 2496/KHTV | 20/04/1994 | 7540101 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2010 | 2017 |
| 53 | Kỹ thuật thực phẩm | 7540102 | 05/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 14/01/2018 | 7540102 |  |  | 2011 | 2022 |
| 54 | Công nghệ dệt, may | 7540204 | 3290/QĐ | 28/08/1988 | 52540204 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 1988 | 2022 |
| 55 | Công nghệ da giày | 7540206 | 635B/QĐ-ĐHBK-ĐTĐH | 16/06/2011 | 7540206 | 1497/QĐ-ĐHBK-ĐT | 24/06/2021 | 2010 | 2016 |
| 56 | Quản lý tài nguyên và môi trường | 7850101 | 699/QĐ-ĐHBK-ĐT | 22/03/2021 | 7850101 |  |  | 2021 | 2022 |

**10.** ***Điều kiện bảo đảm chất lượng (Xem phụ lục 2)***

Đường link công khai các điều kiện đảm bảo chất lượng trên trang thông tin điện tử của ĐHBK Hà Nội:

<https://www.hust.edu.vn/ba-cong-khai?inheritRedirect=true>

**11.** ***Đường link công khai Đề án tuyển sinh trên trang thông tin điện tử của CSĐT:***

<https://www.hust.edu.vn/de-an-tuyen-sinh>

**12.** ***Đường link công khai Quy chế tuyển sinh:***

<https://www.hust.edu.vn/quy-che-tuyen-sinh>

**13. *Đường link công khai Quy chế thi đánh giá tư duy trên máy tính:***

<https://hust.edu.vn/vi/tuyen-sinh/dai-hoc/quy-che-thi-tuyen-sinh-danh-gia-tu-duy-nam-2022-569432.html>

**14.** ***Đường link công khai Đề án tổ chức thi đánh giá tư duy năm 2023:***

<https://hust.edu.vn/vi/tuyen-sinh/dai-hoc/de-an-to-chuc-ky-thi-dgtd-569419.html>

**II. Tuyển sinh đào tạo chính quy**

**1. Tuyển sinh chính quy đại học**

**1.1.** ***Đối tượng, điều kiện tuyển sinh:*** Thí sinh có đủ các điều kiện được tham gia tuyển sinh đại học theo quy định tại Quy chế tuyển sinh hiện hành.

**1.2.** ***Phạm vi tuyển sinh:*** Toàn quốc.

**1.3.** ***Phương thức tuyển sinh***

1.3.1 Các phương thức tuyển sinh:

* 1. Phương thức xét tuyển tài năng (XTTN)
  2. Phương thức xét tuyển dựa theo kết quả bài thi đánh giá tư duy (ĐGTD) năm 2023 và năm 2024
  3. Phương thức xét tuyển dựa theo kết quả thi tốt nghiệp THPT 2024
  4. Phương thức xét tuyển khác dành trường hợp diện cử tuyển; lưu học sinh hiệp định và các học sinh học tập các trường THPT ở nước ngoài.

1.3.2 Thông tin về phương thức tuyển sinh

**(1) Xét tuyển tài năng:**

(1.1) Xét tuyển thẳng học sinh giỏi (HSG) theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo (GDĐT): Thí sinh tốt nghiệp trung học phổ thông (THPT) cùng năm xét tuyển, đạt thành tích cao trong Kỳ thi chọn học sinh giỏi quốc gia trung học phổ thông (gọi tắt là kỳ thi chọn học sinh giỏi (HSG) quốc gia), Kỳ thi chọn học sinh trung học phổ thông vào các đội tuyển quốc gia dự thi Olympic quốc tế và khu vực (gọi tắt là Kỳ thi chọn đội tuyển Olympic), cuộc thi Khoa học kỹ thuật (KHKT) cấp quốc gia (ViSEF) hoặc quốc tế (ISEF). Thời gian đạt giải không quá 3 năm tính tới thời điểm xét tuyển thẳng.

(1.2) Xét tuyển dựa trên các chứng chỉ quốc tế SAT, ACT, A-Level, AP và IB:

Thí sinh tốt nghiệp THPT, có điểm trung bình chung (TBC) học tập các môn văn hóa (trừ 2 môn Thể dục và Giáo dục Quốc phòng An ninh (GDQPAN)) từng năm học lớp 10, 11 và học kỳ 1 lớp 12 đạt 8.0 trở lên (đối với thí sinh tự do tính cả năm lớp 12); Có ít nhất 1 trong các chứng chỉ quốc tế sau: SAT, ACT, A-Level, AP và IB. Thí sinh có chứng chỉ tiếng Anh VSTEP hoặc chứng chỉ tiếng Anh quốc tế IELTS hoặc tương đương, có đăng ký xác thực trên hệ thống sẽ được cộng điểm thưởng khi xét tuyển.

(1.3) Xét tuyển dựa theo hồ sơ năng lực kết hợp phỏng vấn:

Thí sinh tốt nghiệp THPT cùng năm xét tuyển (không xét đối với thí sinh tốt nghiệp hệ Giáo dục thường xuyên), có điểm TBC học tập các môn văn hóa (trừ 2 môn Thể dục và GDQPAN) từng năm học lớp 10, 11 và học kỳ I lớp 12 đạt 8.0 trở lên và đáp ứng một trong những điều kiện sau:

a) Thí sinh là thành viên tham dự Kỳ thi chọn HSG quốc gia hoặc đạt giải Nhất, Nhì, Ba, Khuyến khích trong kỳ thi chọn HSG các môn Toán, Lý, Hóa, Sinh, Tin học, Ngoại ngữ, Tổ hợp trong thời gian học THPT do Sở GDĐT, trường phổ thông vùng cao Việt Bắc, các đại học, trường đại học không thuộc đại học có trường THPT chuyên chủ trì tổ chức;

b) Thí sinh đạt giải Nhất, Nhì cấp Tỉnh/Thành phố trở lên cuộc thi KHKT do Sở GDĐT, Bộ GDĐT chủ trì tổ chức để lựa chọn đi dự thi ViSEF và ISEF;

c) Thí sinh được chọn tham dự cuộc thi Đường lên đỉnh Olympia do Đài Truyền hình Việt Nam chủ trì tổ chức từ vòng thi tháng trở lên;

d) Thí sinh có chứng chỉ tiếng Anh VSTEP từ B2 trở lên, chứng chỉ tiếng Anh quốc tế IELTS (academic) từ 6.0 trở lên (hoặc chứng chỉ khác tương đương) được đăng ký xét tuyển vào các nhóm ngành Ngôn ngữ Anh, Kinh tế - Quản lý, Công nghệ - Quản lý giáo dục;

e) Thí sinh là học sinh hệ chuyên (gồm chuyên Toán, Lý, Hóa, Sinh, Tin học, Ngoại ngữ) của các trường THPT và THPT chuyên trên toàn quốc.

Trong mỗi nội dung a) hoặc b) hoặc c), trong 1 năm học, đối với 1 môn thi hoặc 1 nội dung thi, thành tích của thí sinh chỉ được tính cho 1 thành tích cao nhất, những thành tích còn lại sẽ không được tính nữa; nội dung d) chỉ tính 1 thành tích cao nhất. Thời gian tính thành tích là thời gian học THPT của thí sinh (Lớp 10, 11 và 12).

**(2) Xét tuyển theo kết quả Kỳ thi Đánh giá tư duy năm 2023 và năm 2024**

* Đối tượng xét tuyển: Thí sinh tham dự kỳ thi Đánh giá tư duy (ĐGTD) do Đại học Bách khoa Hà Nội tổ chức;
* Điều kiện dự tuyển: Thí sinh đã tốt nghiệp THPT, đạt ngưỡng điểm TSA do ĐHBK Hà Nội quy định (thông báo sau);

**(3) Xét tuyển dựa trên kết quả Kỳ thi tốt nghiệp THPT 2024**

* Đối tượng xét tuyển: Thí sinh tham dự kỳ thi tốt nghiệp THPT năm 2024 do Bộ GD&ĐT và các Sở GD&ĐT tổ chức;
* Điều kiện dự tuyển: Thí sinh đã tốt nghiệp THPT, đạt ngưỡng điểm sàn do ĐHBK Hà Nội quy định (thông báo sau);
* Các tổ hợp xét tuyển A00, A01, A02, B00, D01, D07, D26, D28 và D29 (tùy theo từng chương trình đào tạo).

**(4) Xét tuyển các trường hợp diện cử tuyển; lưu học sinh hiệp định và các học sinh học tập THPT ở nước ngoài.**

- Đối tượng xét tuyển: Đối với các thí sinh diện cử tuyển và lưu học sinh thì các chỉ tiêu, công văn và hồ sơ từ Bộ Giáo dục và Đào tạo; các trường đào tạo dự bị đại học theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo. Đối với các học sinh học các trường THPT ở nước ngoài thì cần nộp các hồ sơ về thông tin cá nhân, kết quả học tập, chứng chỉ tiếng anh, minh chứng tài chính.

- Giám đốc Đại học quyết định việc tiếp nhận dựa trên hồ sơ của thí sinh.

**1.4.** ***Chỉ tiêu tuyển sinh:*** Chỉ tiêu theo Ngành/Nhóm ngành, theo từng phương thức xét tuyển và trình độ đào tạo.

Tổng chỉ tiêu dự kiến: **9260**

Chi tiết chỉ tiêu dự kiến theo từng ngành/chương trình: **Xem phụ lục 1**

**1.5.** ***Ngưỡng đầu vào***

Thí sinh được đăng ký xét tuyển vào ĐHBK Hà Nội nếu có đủ các điều kiện sau:

a) Đáp ứng các điều kiện được tham gia tuyển sinh đại học theo quy định tại Quy chế tuyển sinh hiện hành.

b) Điều kiện để thí sinh đăng ký xét tuyển theo các phương thức tuyển sinh: xem mục 1.7.

- Điều kiện này không áp dụng cho thí sinh thuộc diện tuyển thẳng học sinh giỏi theo quy định của Bộ GDĐT; thí sinh đăng ký xét tuyển vào các chương trình đào tạo quốc tế do nước ngoài cấp bằng.

* Đối với thí sinh đăng ký xét tuyển vào các chương trình đào tạo giảng dạy bằng tiếng Anh (16 chương trình -xem phụ lục 1), chương trình FL1 (Tiếng Anh KHKT và Công nghệ), FL2 (Tiếng Anh chuyên nghiệp quốc tế), ngoài các điều kiện cần thiết (theo các phương thức tuyển sinh), thí sinh cần có một trong những điều kiện về trình độ tiếng Anh tính đến thời điểm xét tuyển như sau:

+) Có chứng chỉ tiếng Anh VSTEP trình độ B1 trở lên;

+) Có chứng chỉ IELTS (academic) đạt 5.0 trở lên hoặc tương đương;

+) Có điểm thi tốt nghiệp THPT năm 2024 môn tiếng Anh đạt từ 6.5 điểm trở lên.

* Đối với thí sinh đăng ký xét tuyển vào các chương trình liên kết đào tạo quốc tế (TROY-BA, TROY-IT), ngoài các điều kiện cần thiết (theo các phương thức tuyển sinh), thí sinh cần có một trong những điều kiện về trình độ tiếng Anh tính đến thời điểm xét tuyển như sau:

+) Có chứng chỉ tiếng Anh VSTEP trình độ B2 trở lên;

+) Có chứng chỉ IELTS (academic) đạt 5.5 trở lên hoặc tương đương.

c) Ngưỡng điểm nhận hồ sơ ĐKXT:

Đối với phương thức xét tuyển theo điểm thi: sẽ được ĐHBK Hà Nội công bố sau khi có điểm thi tốt nghiệp THPT 2024 và điểm Bài thi Đánh giá tư duy.

**1.6.** ***Các thông tin cần thiết khác để thí sinh dự tuyển vào các ngành của ĐHBK Hà Nội:*** mã trường, mã ngành/ nhóm ngành xét tuyển, mã phương thức xét tuyển, tổ hợp xét tuyển và quy định chênh lệch điểm xét tuyển giữa các tổ hợp; các điều kiện phụ sử dụng trong xét tuyển.

a) Mã trường: BKA

b) Chênh lệch điểm chuẩn trúng tuyển xét tuyển theo Điểm thi tốt nghiệp THPT: Đối với ngành/chương trình xét tuyển theo nhiều tổ hợp môn, điểm trúng tuyển theo các tổ hợp là như nhau.

c) ĐHBK Hà Nội không sử dụng mức quy đổi điểm ngoại ngữ của Bộ Giáo dục và Đào tạo (tiếng Anh, tiếng Pháp, tiếng Nhật, tiếng Đức) đối với thí sinh được miễn thi tốt nghiệp THPT quốc gia năm 2024 để xét tuyển. Các thí sinh có chứng chỉ tiếng anh cần phải thực hiện xác thực chứng chỉ tiếng anh trên hệ thống của ĐHBK Hà Nội tại địa chỉ <https://ts-hn.hust.edu.vn/>

d) Điều kiện phụ khi xét tuyển:

- Theo phương thức xét tuyển dựa trên kết quả thi tốt nghiệp THPT: Trong trường hợp số thí sinh đạt ngưỡng điểm trúng tuyển vượt quá chỉ tiêu ngành, các thí sinh bằng điểm xét tuyển ở cuối danh sách sẽ được xét trúng tuyển theo điều kiện phụ sau đây: Tổng điểm ba môn thuộc tổ hợp môn xét tuyển (không nhân hệ số, không làm tròn);

- Theo phương thức xét tuyển dựa trên kết quả Bài thi Đánh giá tư duy: không có.

**1.7.** ***Tổ chức tuyển sinh:*** Thời gian; hình thức, điều kiện nhận hồ sơ dự tuyển/thi tuyển; các điều kiện xét tuyển/thi tuyển.

1.7.1 Xét tuyển tài năng

Thông tin chi tiết về Quy định xét tuyển tài năng của ĐHBK Hà Nội tham khảo tại đây theo đường link: <https://hust.edu.vn/vi/tuyen-sinh/thong-bao-tuyen-sinh/quy-che-tuyen-sinh-567343.html>.

*a) Xét tuyển thẳng theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo*

(1) Đối tượng, điều kiện và thời gian xét tuyển:

- Thí sinh tốt nghiệp trung học phổ thông (THPT) cùng năm xét tuyển, đạt thành tích cao trong kỳ thi HSG, cuộc thi KHKT do Bộ GDĐT tổ chức;

- Đăng ký trực tuyến: thí sinh truy cập đường link <https://ts-hn.hust.edu.vn> và làm thủ tục đăng ký trong khoảng thời gian từ 15/4/2024 đến 30/6/2024;

- Đăng ký qua Sở GDĐT: nộp hồ sơ về ĐHBK Hà Nội trước 17 giờ ngày 30/6/2024;

(2) Đăng ký nguyện vọng xét tuyển: Thí sinh được chọn tối đa 03 nguyện vọng tương ứng với 03 ngành/chương trình đào tạo (gọi tắt là chương trình) theo thứ tự ưu tiên từ 1 đến 3.

(3) Xét tuyển và xác nhận nhập học

- Tổ chức xét tuyển và công bố kết quả thí sinh trúng tuyển: trước ngày 08/7/2024;

*b) Xét tuyển theo chứng chỉ quốc tế*

(1) Đối tượng, điều kiện và thời gian xét tuyển:

- Thí sinh có điểm TBC học tập các môn văn hóa (trừ 2 môn Thể dục và GDQP-AN) từng năm học lớp 10, 11, 12 đạt 8.0 trở lên; có ít nhất 1 trong các chứng chỉ Quốc tế sau: SAT, ACT, A-Level, AP và IB.

- Đăng ký trực tuyến: thí sinh truy cập đường link <https://xttn.hust.edu.vn> và làm thủ tục đăng ký trong khoảng thời gian từ 15/4/2024 đến 20/5/2024;

- Xét tuyển và công bố thí sinh đủ điều kiện trúng tuyển: trước 08/7/2024.

(2) Đăng ký nguyện vọng xét tuyển: Thí sinh được chọn tối đa 03 nguyện vọng tương ứng với 03 chương trình theo thứ tự ưu tiên từ 1 đến 3 (tham khảo Quy định về xét tuyển tài năng của ĐHBK Hà Nội).

*c) Xét tuyển theo hồ sơ năng lực và phỏng vấn*

(1) Đối tượng và điều kiện xét tuyển:

Thí sinh tốt nghiệp THPT cùng năm xét tuyển (không xét đối với thí sinh tốt nghiệp hệ Giáo dục thường xuyên), có điểm TBC học tập các môn văn hóa (trừ 2 môn Thể dục và GDQPAN) từng năm học lớp 10, 11 và học kỳ I lớp 12 đạt 8.0 trở lên và đáp ứng một trong những điều kiện sau:

a) Thí sinh là thành viên tham dự Kỳ thi chọn HSG quốc gia hoặc đạt giải Nhất, Nhì, Ba, Khuyến khích trong kỳ thi chọn HSG các môn Toán, Lý, Hóa, Sinh, Tin học, Ngoại ngữ, Tổ hợp trong thời gian học THPT do Sở GDĐT, trường phổ thông vùng cao Việt Bắc, các đại học, trường đại học không thuộc đại học có trường THPT chuyên chủ trì tổ chức;

b) Thí sinh đạt giải Nhất, Nhì cấp Tỉnh/Thành phố trở lên cuộc thi KHKT do Sở GDĐT, Bộ GDĐT chủ trì tổ chức để lựa chọn đi dự thi ViSEF và ISEF;

c) Thí sinh được chọn tham dự cuộc thi Đường lên đỉnh Olympia do Đài Truyền hình Việt Nam chủ trì tổ chức từ vòng thi tháng trở lên;

d) Thí sinh có chứng chỉ tiếng Anh VSTEP từ B2 trở lên, chứng chỉ tiếng Anh quốc tế IELTS (academic) từ 6.0 trở lên (hoặc chứng chỉ khác tương đương) được đăng ký xét tuyển vào các nhóm ngành Ngôn ngữ Anh, Kinh tế - Quản lý, Công nghệ - Quản lý giáo dục;

e) Thí sinh là học sinh hệ chuyên (gồm chuyên Toán, Lý, Hóa, Sinh, Tin học, Ngoại ngữ) của các trường THPT và THPT chuyên trên toàn quốc.

Trong mỗi nội dung a) hoặc b) hoặc c), trong 1 năm học, đối với 1 môn thi hoặc 1 nội dung thi, thành tích của thí sinh chỉ được tính cho 1 thành tích cao nhất, những thành tích còn lại sẽ không được tính nữa; nội dung d) chỉ tính 1 thành tích cao nhất. Thời gian tính thành tích là thời gian học THPT của thí sinh (Lớp 10, 11 và 12).

(2) Thời gian đăng ký và xét tuyển

- Đăng ký trực tuyến: thí sinh truy cập đường link <https://ts-hn.hust.edu.vn> và làm thủ tục đăng ký trong khoảng thời gian từ 15/4/2024 đến 04/5/2024;

- Tổ chức phỏng vấn thí sinh:26/05/2024.

- Xét tuyển và công bố kết quả: trước 08/7/2024.

(3) Đăng ký nguyện vọng xét tuyển: Thí sinh được đăng ký tối đa 02 nguyện vọng tương ứng với 02 chương trình đào tạo theo thứ tự ưu tiên từ 1 đến 2. Việc chọn chương trình đào tạo đăng ký xét tuyển tùy thuộc vào hồ sơ năng lực của thí sinh và được quy định cụ thể ở phần sau. Đối với các chương trình giảng dạy bằng tiếng Anh, thí sinh cần đạt yêu cầu về điều kiện năng lực tiếng Anh đầu vào.

(4) Quy định về tính điểm hồ sơ năng lực: Điểm hồ sơ năng lực (HSNL) của thí sinh được tính như sau:

**Điểm HSNL = Điểm học lực + Điểm thành tích + Điểm phỏng vấn**

Trong đó:

* Điểm học lực tối đa 40 điểm
* Điểm thành tích tối đa 40 điểm
* Điểm phỏng vấn tối đa 20 điểm

Ngoài ra, thí sinh sẽ có thêm thành phần **Điểm thưởng** với tối đa là 10 điểm để cộng vào điểm HSNL khi xét tuyển.

Thí sinh tham khảo Quy định về xét tuyển tài năng của ĐHBK Hà Nội để biết thông tin cụ thể.

1.7.2 Xét tuyển theo kết quả Kỳ thi đánh giá tư duy

(1) Đối tượng, điều kiện và thời gian xét tuyển

- Thí sinh đã tốt nghiệp THPT, đạt ngưỡng điểm nhận hồ sơ đăng ký xét tuyển do ĐHBK Hà Nội quy định;

- Tổ hợp xét tuyển: K00 (Toán – Đọc hiểu – Tư duy Khoa học/Giải quyết vấn đề);

- Đăng ký dự thi Đánh giá tư duy tại địa chỉ <https://tsa.hust.edu.vn>;

- Đăng ký xét tuyển: đăng ký nguyện vọng bằng tài khoản thí sinh trên hệ thống của bộ tại địa chỉ <https://thisinh.thitotnghiepthpt.edu.vn/>

- Thông báo trúng tuyển: trước 17 giờ ngày 19/08/2024.

(2) Phương thức, điểm xét tuyển

- Điểm xét từng ngành, chương trình đào tạo xác định theo kết quả Kỳ thi Đánh giá tư duy đối với tổ hợp K00.

- Danh mục ngành đào tạo, chương trình đào tạo tham khảo Phụ lục 1.

- Điểm xét tuyển được tính trên thang điểm 100 với điểm xét tuyển cao nhất là 105 điểm.

*Điểm chuẩn được xác định dựa trên điểm xét như sau:*

**Điểm xét = Điểm thi ĐGTD + Điểm ưu tiên (KV, ĐT) + Điểm thưởng**

Trong đó:

+ Điểm ưu tiên: theo quy định của Bộ GDĐT, quy về thang điểm 100;

+ Điểm thưởng đối với thí sinh có chứng chỉ ngoại ngữ VSTEP hoặc chứng chỉ quốc tế IELTS (hoặc tương đương), quy định trong bảng 5 và 6;

+ Điểm xét được làm tròn đến 2 chữ số thập phân sau dấu phẩy.

**Bảng 5 - Điểm thưởng đối với chứng chỉ VSTEP**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Điểm VSTEP** | **5,0 – 5,5** | **6,0 – 6,5** | **7,0** | **7,5 – 8,0** | **≥ 8,5** |
| **Điểm thưởng** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

**Bảng 6 - Điểm thưởng đối với chứng chỉ IELTS** (Academic) hoặc tương đương

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **IELTS** | **5.0** | **5.5** | **6.0** | **6.5** | **≥ 7.0** |
| **Điểm thưởng** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

(3) Thông tin chi tiết

Quy chế thi Đánh giá tư duy của ĐHBK Hà Nội: tham khảo tại đường link: <https://hust.edu.vn/vi/tuyen-sinh/dai-hoc/quy-che-thi-tuyen-sinh-danh-gia-tu-duy-569432.html>

1.7.3 Xét tuyển theo kết quả kỳ thi tốt nghiệp THPT 2024

(1) Đối tượng, điều kiện và thời gian xét tuyển

- Thí sinh đã tốt nghiệp THPT, đạt ngưỡng điểm nhận hồ sơ đăng ký xét tuyển do ĐHBK Hà Nội quy định;

**-** Các tổ hợp xét tuyển A00, A01, A02, B00, D01, D07, D26, D28 và D29 (tùy theo từng chương trình đào tạo khác nhau);

- Thời gian đăng ký, xét tuyển và công bố kết quả: theo lịch chung của Bộ GDĐT:

(2) Phương thức, điểm xét tuyển

- Điểm xét từng ngành, chương trình đào tạo xác định theo tổng điểm thi 3 môn thi của các tổ hợp A00, A01, A02, B00, D01, D07, D26, D28 và D29 có tính hệ số môn chính ở một số ngành và điểm cộng ưu tiên;

- Danh mục ngành, chương trình xét tuyển tham khảo Phụ lục 1;

*Điểm chuẩn được xác định dựa trên điểm xét như sau:*

+ Xét tuyển theo điểm thi tốt nghiệp trung học phổ thông (TNTHPT) năm 2024 đối với tổ hợp môn không có môn chính:

**Điểm xét = [(Môn 1+ Môn 2 + Môn 3)] + Điểm ưu tiên**

+) Xét tuyển theo điểm thi TNTHPT năm 2024 đối với tổ hợp môn có môn chính:

**Điểm xét = [(Môn 1 + Môn 2 + Môn 3 + Môn chính)\* 3/4] + Điểm ưu tiên**

Trong đó:

- Thí sinh có chứng chỉ tiếng Anh quốc tế IELTS (Academic) hoặc tương đương có thể được quy đổi điểm thay cho điểm thi môn tiếng Anh để xét tuyển vào các ngành/chương trình theo tổ hợp A01, D07, D01 (Bảng 7, 8);

- Điểm xét được làm tròn đến 2 chữ số thập phân sau dấu phẩy.

**Bảng 7 - Quy đổi điểm chứng chỉ VSTEP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Điểm VSTEP** | **5,0 – 5,5** | **6,0 – 6,5** | **7,0 – 7,5** | **≥ 8,0** |
| **Điểm quy đổi** | 8,50 | 9,00 | 9,50 | 10,00 |

**Bảng 8 - Quy đổi điểm chứng chỉ IELTS** (Academic)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **IELTS** | **5.0** | **5.5** | **6.0** | **≥ 6.5** |
| **Điểm quy đổi** | 8,50 | 9,00 | 9,50 | 10,00 |

**1.8.** ***Chính sách ưu tiên: Xét tuyển thẳng; ưu tiên xét tuyển.***

a) Ưu tiên vùng, miền, đối tượng chính sách được thực hiện theo Quy chế tuyển sinh của Bộ GDĐT.

b) Thí sinh không sử dụng quyền được tuyển thẳng sẽ được ưu tiên khi xét tuyển tài năng theo hình thức xét hồ sơ năng lực và phỏng vấn (nếu đăng ký).

**1.9.** ***Lệ phí xét tuyển/thi tuyển.***

- Đối với phương thức xét tuyển tài năng:

+ Phí đăng ký xét tuyển thẳng: 100.000 đồng;

+ Phí đăng ký xét tuyển theo chứng chỉ quốc tế: 200.000 đồng;

+ Phí đăng ký xét tuyển theo hồ sơ năng lực: 300.000 đồng.

- Đăng ký tham dự kỳ thi đánh giá tư duy: 450.000 đồng.

- Xác minh chứng chỉ VSTEP, IELTS hoặc tương đương: 50.000 đồng.

- Lệ phí đăng ký xét tuyển, lọc ảo: 20.000 đồng / 1 nguyện vọng.

**1.10.** ***Học phí dự kiến với sinh viên chính quy; lộ trình tăng học phí tối đa cho từng năm (nếu có).***

a) Mức học phí đối với sinh viên đại học chính quy của ĐHBK Hà Nội được xác định theo từng khóa, ngành/chương trình đào tạo căn cứ chi phí đào tạo, tuân thủ quy định của Nhà nước. Đối với khóa nhập học năm 2024 (K69), học phí của năm học 2024-2025 như sau:

- Các chương trình chuẩn: 24 đến 30 triệu đồng/năm học (tùy theo từng ngành);

**Bảng 9. Mức học phí các chương trình chuẩn**

*Đơn vị: triệu đồng/năm học*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên chương trình** | **Mức học phí trung bình** | **Ghi chú** |
| 1 | Kỹ thuật Cơ điện tử | **24 - 30** |  |
| 2 | Kỹ thuật Điện tử - Viễn thông |  |
| 3 | Kỹ thuật Điều khiển và Tự động hóa |  |
| 4 | Khoa học máy tính |  |
| 5 | Kỹ thuật máy tính |  |
| 6 | Kỹ thuật Y sinh |  |
| 7 | Toán Tin |  |
| 8 | Hệ thống thông tin quản lý |  |
| 9 | Kỹ thuật Cơ khí |  |
| 10 | Kỹ thuật Cơ khí động lực |  |
| 11 | Kỹ thuật Hàng không |  |
| 12 | Kỹ thuật Nhiệt |  |
| 13 | Kỹ thuật sinh học |  |
| 14 | Kỹ thuật Ô tô |  |
| 15 | Kỹ thuật điện |  |
| 16 | Kỹ thuật thực phẩm |  |
| 17 | Tài chính-Ngân hàng |  |
| 18 | Quản lý công nghiệp |  |
| 19 | Quản lý năng lượng |  |
| 20 | Quản trị kinh doanh |  |
| 21 | Kế toán |  |
| 22 | Tiếng Anh KHKT và Công nghệ |  |
| 23 | Kỹ thuật hóa học |  |
| 24 | Hóa học |  |
| 25 | Kỹ thuật in |  |
| 26 | Kỹ thuật vật liệu |  |
| 27 | Công nghệ vật liệu Polyme và Compozit |  |
| 28 | Kỹ thuật vi điện tử và CN Nano |  |
| 29 | Vật lý kỹ thuật |  |
| 30 | Kỹ thuật hạt nhân |  |
| 31 | Vật lý Y khoa |  |
| 32 | Công nghệ Dệt May |  |
| 33 | Kỹ thuật môi trường |  |
| 34 | Quản lý Tài nguyên và Môi trường |  |
| 35 | Công nghệ giáo dục |  |
| 36 | Quản lý giáo dục | Ngành mới |

- Các chương trình ELITECH: 33 đến 42 triệu đồng/năm học, riêng các chương trình Khoa học dữ liệu và Trí tuệ nhân tạo (IT-E10) và Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng (EM-E14) có học phí 64 – 67 triệu đồng/năm học;

**Bảng 10. Mức học phí các chương trình Elitech**

**(của ĐHBK Hà Nội)**

*Đơn vị: triệu đồng/năm*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên chương trình** | **Mức học phí trung bình** | **Ghi chú** |
| **I.** | **Chương trình giảng dạy bằng tiếng Anh** |  |  |
| 1 | Công nghệ thông tin Global ICT | **33 - 42** |  |
| 2 | An toàn không gian số |  |
| 3 | Khoa học và Kỹ thuật Vật liệu |  |
| 4 | Kỹ thuật thực phẩm |  |
| 5 | Kỹ thuật sinh học |  |
| 6 | Kỹ thuật hóa dược |  |
| 7 | Hệ thống điện và năng lượng tái tạo |  |
| 8 | Kỹ thuật Điều khiển và Tự động hóa |  |
| 9 | Phân tích kinh doanh |  |
| 10 | Kỹ thuật Cơ điện tử |  |
| 11 | Kỹ thuật Điện tử Viễn thông |  |
| 12 | Kỹ thuật Y sinh |  |
| 13 | Truyền thông số và KT đa phương tiện |  |
| 14 | Kỹ thuật Ô tô |  |
| 15 | Khoa học Dữ liệu và Trí tuệ nhân tạo | **~67** |  |
| 16 | Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng | **~64** |  |
| **II.** | **Chương trình có tăng cường ngoại ngữ** |  |  |
| 17 | Hệ thống nhúng thông minh và IoT | **37 - 42** |  |
| 18 | Công nghệ thông tin Việt Nhật |  |
| 19 | Công nghệ thông tin Việt Pháp |  |
| **III.** | **Chương trình PFIEV** |  |  |
| 20 | Tin học công nghiệp và TĐH | **38 - 42** |  |
| 21 | Cơ khí hàng không |  |
| **IV.** | **Các chương trình tài năng** |  |  |
| 22 | Tài năng Cơ điện tử | **33-38** |  |
| 23 | Tài năng KTĐK-TĐH |  |
| 24 | Tài năng Khoa học máy tính |  |
| 25 | Tài năng Điện tử viễn thông |  |

- Chương trình song bằng Tiếng Anh chuyên nghiệp quốc tế (FL2): 45 triệu đồng/năm học (đã bao gồm phí ghi danh);

**Bảng 11. Mức học phí chương trình liên kết đào tạo quốc tế song bằng**

*Đơn vị: triệu đồng/năm*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên chương trình** | **Mức học phí trung bình** | **Ghi chú** |
| 1 | Tiếng Anh chuyên nghiệp quốc tế (do ĐHBK Hà Nội và ĐH Plymouth Marjon-Vương quốc Anh cấp bằng) | **~ 45** |  |

- Các chương trình có chuẩn đầu ra ngoại ngữ khác (chương trình quốc tế) và liên kết đào tạo quốc tế (đối tác nước ngoài cấp bằng): 24 đến 29 triệu đồng/học kỳ (riêng chương trình TROY-BA và TROY-IT một năm học có 3 học kỳ);

**Bảng 12. Mức học phí các chương trình hợp tác quốc tế và liên kết đào tạo quốc tế**

*Đơn vị: triệu đồng/học kỳ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên chương trình** | **Mức học phí trung bình** | **Ghi chú** |
| 1 | Cơ điện tử - hợp tác với ĐHCN Nagaoka (Nhật Bản) | **~ 24** |  |
| 2 | Cơ điện tử - hợp tác với ĐH Leibniz Hannover (CHLB Đức) | **~ 26** |  |
| 3 | Điện tử - Viễn thông - ĐH Leibniz Hannover (CHLB Đức) | **~ 26** |  |
| 4 | Cơ khí Chế tạo máy – hợp tác với trường ĐH Griffith (Australia) | **~ 29** |  |
| 5 | Quản trị Kinh doanh - ĐH Troy, Hoa Kỳ (do ĐH Troy cấp bằng) | **~ 29** | **ĐH Troy cấp bằng** |
| 6 | Khoa học Máy tính - ĐH Troy, Hoa Kỳ (do ĐH Troy cấp bằng) | **~ 29** | **ĐH Troy cấp bằng** |

b) Mức học phí có thể được điều chỉnh cho các năm học sau, nhưng không tăng quá 10% mỗi năm.

**1.11.** ***Thời gian dự kiến tuyển sinh các đợt trong năm.***

- Xét tuyển tài năng: theo thông báo của ĐHBK Hà Nội;

- Xét tuyển theo điểm thi (đợt 1): theo lịch chung của Bộ GDĐT;

- Xét tuyển các đợt khác: theo thông báo của ĐHBK Hà Nội.

**1.12.** ***Các nội dung khác (không trái quy định hiện hành).***

1.12.1 Mô hình và chương trình đào tạo

Bắt đầu từ khóa tuyển sinh năm 2020 (K65), các chương trình đào tạo của ĐHBK Hà Nội được thiết kế theo 3 mô hình như sau:

a) Chương trình Cử nhân (4 năm), người tốt nghiệp được cấp bằng Cử nhân (đại học);

b) Chương trình tích hợp Cử nhân-Kỹ sư (5,5 năm), người tốt nghiệp được cấp bằng Cử nhân (đại học) và bằng Kỹ sư (bậc 7);

c) Chương trình tích hợp Cử nhân-Thạc sĩ (5,5 năm), người tốt nghiệp được cấp bằng Cử nhân (đại học) và bằng Thạc sĩ.

Sinh viên có thể xem xét quyết định lựa chọn và đăng ký chương trình phù hợp vào cuối năm thứ 3, tùy theo điều kiện cho phép.

1.12.2 Các chương trình đào tạo ELITECH (của ĐHBK Hà Nội)

Gồm các loại chương trình đào tạo sau (xem Bảng 14, 15):

- Chương trình giảng dạy bằng tiếng Anh hoặc chương trình được tăng cường ngoại ngữ (Nhật, Đức, Pháp)

- Chương trình PFIEV

- Chương trình có chuẩn ngoại ngữ khác (Anh, Đức, Nhật)

**Bảng 13 - Các chương trình ELITECH**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên chương trình** | **Mã xét tuyển** | **Ngôn ngữ giảng dạy** |
| 1 | Kỹ thuật Cơ điện tử | ME-E1 | Tiếng Anh |
| 2 | Kỹ thuật Ô tô | TE-E2 | Tiếng Anh |
| 3 | Khoa học và Kỹ thuật Vật liệu | MS-E3 | Tiếng Anh |
| 4 | Kỹ thuật Điều khiển-Tự động hóa | EE-E8 | Tiếng Anh |
| 5 | Hệ thống điện và năng lượng tái tạo | EE-E18 | Tiếng Anh |
| 6 | Kỹ thuật Điện tử-Viễn thông | ET-E4 | Tiếng Anh |
| 7 | Kỹ thuật Y sinh | ET-E5 | Tiếng Anh |
| 8 | Hệ thống nhúng thông minh và IoT | ET-E9 | Tiếng Việt (tăng cường tiếng Nhật) |
| 9 | Truyền thông số và Kỹ thuật đa phương tiện | ET-E16 | Tiếng Anh |
| 10 | Khoa học dữ liệu và trí tuệ nhân tạo | IT-E10 | Tiếng Anh |
| 11 | Công nghệ thông tin (Việt-Nhật) | IT-E6 | Tiếng Việt (tăng cường tiếng Nhật) |
| 12 | Công nghệ thông tin (Global ICT) | IT-E7 | Tiếng Anh |
| 13 | Công nghệ thông tin (Việt-Pháp) | IT-EP | Tiếng Việt (tăng cường tiếng Pháp) |
| 14 | An toàn không gian số - Cyber security | IT-E15 | Tiếng Anh |
| 15 | Kỹ thuật Hóa dược | CH-E11 | Tiếng Anh |
| 16 | Kỹ thuật Thực phẩm | BF-E12 | Tiếng Anh |
| 17 | Kỹ thuật sinh học | BF-E19 | Tiếng Anh |
| 18 | Phân tích Kinh doanh | EM-E13 | Tiếng Anh |
| 19 | Logistic và Quản lý chuỗi cung ứng | EM-E14 | Tiếng Anh |
| 20 | Cơ điện tử - hợp tác với ĐHCN Nagaoka (Nhật Bản) | ME-NUT | Chuẩn NN tiếng Nhật |
| 21 | Cơ khí-Chế tạo máy - hợp tác với ĐH Griffith (Úc) | ME-GU | Chuẩn NN tiếng Anh |
| 22 | Cơ điện tử - hợp tác với ĐH Leibniz Hannover (Đức) | ME-LUH | Chuẩn NN tiếng Đức |
| 23 | Điện tử - Viễn thông - hợp tác với ĐH Leibniz Hannover (Đức) | ET-LUH | Chuẩn NN tiếng Đức |

**Bảng 14 - Các chương trình Việt-Pháp PFIEV**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên chương trình** | **Mã xét tuyển** | **Ngôn ngữ giảng dạy** |
| 1 | Tin học Công nghiệp và Tự động hóa | EE-EP | Tiếng Việt (tăng cường tiếng Pháp) |
| 2 | Cơ khí Hàng không | TE-EP |

Các chương trình trên được gọi chung là các chương trình ELITECH, thiết kế dành cho các sinh viên ưu tú với mong muốn trở thành các chuyên gia giỏi, những nhà quản lý xuất sắc trong các lĩnh vực kỹ thuật và công nghệ cốt lõi của thời đại Công nghiệp 4.0. Các chương trình chất lượng cao cung cấp các điều kiện học tập tốt nhất cho sinh viên, cụ thể như sau:

- Đào tạo các ngành mũi nhọn gắn với nhu cầu thị trường toàn cầu, hợp tác chặt chẽ với các trường đại học đối tác quốc tế và các tập đoàn doanh nghiệp;

- Chương trình đào tạo tích hợp Cử nhân-Thạc sĩ (trừ một số chương trình đào tạo tích hợp Cử nhân-Kỹ sư), chú trọng đào tạo chuyên gia nghiên cứu và phát triển hoặc các nhà quản lý công nghệ;

- Quy mô lớp học nhỏ với đội ngũ giảng viên giỏi, sinh viên được tăng cường học trải nghiệm và được khuyến khích tham gia các hoạt động nghiên cứu, sáng tạo và khởi nghiệp;

- Sinh viên được học chuyên môn bằng tiếng Anh, hoặc được học tăng cường một ngoại ngữ (Anh, Đức, Pháp hoặc Nhật).

- ***Đối với các chương trình được giảng dạy chuyên môn bằng tiếng Anh (16 chương trình), thí sinh phải có trình độ tiếng Anh theo yêu cầu được quy định tại mục 1.5.***

1.12.3 Chương trình đào tạo tài năng

Đại học Bách khoa Hà Nội tổ chức tuyển chọn sau khi thí sinh trúng tuyển và nhập học; điều kiện dự tuyển phương thức xét tuyển sẽ được đăng tải trên website của Đại học (xem bảng 15).

**Bảng 15 - Các chương trình đào tạo tài năng**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên chương trình** | **Ngôn ngữ giảng dạy** |
| 1 | Kỹ thuật Cơ điện tử  (Hệ thống Cơ điện tử thông minh và Rôbốt) | Tiếng Việt (tăng cường tiếng Anh) |
| 2 | Kỹ thuật Điện tử-Viễn thông |
| 3 | Kỹ thuật Điều khiển-Tự động hóa |
| 4 | Khoa học máy tính |

1.12.4 Các chương trình liên kết đào tạo quốc tế

Chương trình liên kết đào tạo quốc tế được xây dựng với mục tiêu đào tạo ra những sinh viên có kiến thức nền tảng vững chắc, có kỹ năng mềm tốt, giỏi ngoại ngữ, đáp ứng và có thể phát huy được trong môi trường hội nhập và cạnh tranh toàn cầu.

Học tập tại các chương trình liên kết đào tạo quốc tế, sinh viên sẽ được trải nghiệm môi trường học tập năng động với các chương trình đào tạo luôn được cập nhật, đánh giá, kiểm định, hệ thống cơ sở vật chất hiện đại với các phòng học đa chức năng, được tiếp xúc và giao lưu thường xuyên với các sinh viên quốc tế và đặc biệt có cơ hội thực tập tại các công ty nước ngoài, cơ hội học chuyển tiếp tại tường đối tác.

**Bảng 16 - Các chương trình liên kết đào tạo quốc tế**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên chương trình** | **Mã xét tuyển** | **Ngôn ngữ giảng dạy** |
| 1 | Quản trị Kinh doanh - hợp tác với ĐH Troy (Hoa Kỳ) | TROY-BA | Tiếng Anh |
| 2 | Khoa học Máy tính - hợp tác với ĐH Troy (Hoa Kỳ) | TROY-IT | Tiếng Anh |
| 3 | Tiếng Anh chuyên nghiệp quốc tế (hợp tác với ĐH Plymouth Marjon – Anh) | FL2 | Tiếng Anh |

Thí sinh đăng ký dự tuyển vào các chương trình liên kết đào tạo quốc tế theo phương thức xét tuyển đã công bố với điều kiện dự tuyển tương ứng. Chương trình liên kết với ĐH Troy – Hoa kỳ là chương trình do trường ĐH Troy cấp bằng, ***các chương trình này yêu cầu thí sinh đăng ký dự tuyển có chứng chỉ tiếng anh được quy định tại mục 1.5.*** Chương trình Tiếng Anh chuyên nghiệp quốc tế là chương trình song bằng.

1.12.5 Học bổng

(1)*Học bổng khuyến khích học tập (KKHT)*

ĐHBK Hà Nội dành khoảng 70-80 tỷ đồng làm quỹ học bổng KKHT cho những sinh viên có kết quả học tập và rèn luyện tốt. Học bổng được xét theo học kỳ dựa trên kết quả học tập và rèn luyện của sinh viên. Học bổng KKHT có 3 mức:

- Học bổng loại khá (loại C): Tương đương với mức học phí sinh viên phải đóng;

- Học bổng loại giỏi (loại B): Bằng 1,2 lần học bổng loại khá;

- Học bổng loại suất sắc (loại A): Bằng 1,5 lần học bổng loại khá.

Điều kiện được xét, cấp học bổng KKHT:

- Học bổng loại khá: Sinh viên có kết quả học tập và rèn luyện đạt từ loại khá trở lên;

- Học bổng loại giỏi: Sinh viên có kết quả học tập và rèn luyện đạt từ loại giỏi trở lên;

- Học bổng loại xuất sắc: Sinh viên có kết quả học tập và rèn luyện đạt từ loại xuất sắc trở lên.

Chi tiết tại địa chỉ: <https://ctsv.hust.edu.vn/#/so-tay-sv/61/hoc-bong>.

*(2) Học bổng Trần Đại Nghĩa*

Học bổng Trần Đại Nghĩa là học bổng của ĐHBK Hà Nội xét cấp cho sinh viên có hoàn cảnh kinh tế gia đình đặc biệt khó khăn (hộ nghèo, hộ cận nghèo hoặc hộ có hoàn cảnh kinh tế đặc biệt khó khăn khác), có ý chí và nghị lực vươn lên trong cuộc sống.

Học bổng Trần Đại Nghĩa xét theo học kỳ và có 2 mức tương ứng với 50% và 100% học phí.

Chi tiết tại địa chỉ: <https://ctsv.hust.edu.vn/#/so-tay-sv/61/hoc-bong>.

*(3) Học bổng tài trợ từ các tổ chức, doanh nghiệp và cá nhân*

Hàng năm sinh viên ĐHBK Hà Nội nhận được khoảng từ 5-7 tỷ đồng học bổng, giải thưởng từ các cá nhân, tổ chức, doanh nghiệp trong và ngoài nước như: Giải thưởng “Honda Yes”, học bổng Sumitomo, Samsung, Toyota, Microsoft, Kova, Mitsubishi, Nitori, Vallet, PTSC,...

Chi tiết tại địa chỉ: <https://ctsv.hust.edu.vn/#/so-tay-sv/61/hoc-bong>.

*(4) Học bổng gắn kết quê hương*

Đối tượng cấp Học bổng: Học bổng cấp cho sinh viên, học viên chương trình kỹ sư chuyên sâu đặc thù có đồ án/khóa luận tốt nghiệp (ĐANT) có đồ án tốt nghiệp/khóa luận tốt nghiệp góp phần cải tiến, nâng cao chất lượng, hiệu quả kinh doanh, sản xuất hoặc chất lượng các dịch vụ an sinh xã hội tại quê hương của sinh viên/học viên.

Mức học bổng: Học bổng có trị giá 5 triệu đồng/ĐATN.

Chi tiết tại địa chỉ: <https://ctsv.hust.edu.vn/#/so-tay-sv/61/hoc-bong>

*(5) Học bổng trao đổi sinh viên quốc tế*

Sinh viên ĐHBK Hà Nội có cơ hội nhận học bổng trao đổi sinh viên và học chuyển tiếp tại các trường đối tác quốc tế.

Chi tiết tại địa chỉ: <https://ctsv.hust.edu.vn/#/so-tay-sv/61/hoc-bong>.

1.12.6 Thông tin, hỗ trợ

a) Website của ĐHBK Hà Nội: <https://hust.edu.vn>

- Cung cấp thông tin chung về ĐHBK Hà Nội;

- Thông tin về phương thức, đề án tuyển sinh: xem mục **TUYỂN SINH**;

- Thông tin về các hình thức đào tạo: xem mục **ĐÀO TẠO**;

- Thông tin về sinh viên, học phí, học bổng: xem mục **SINH VIÊN**;

b) Website tuyển sinh: <https://ts.hust.edu.vn>

- Cung cấp các thông tin tuyển sinh thường xuyên;

- Cung cấp thông tin về các ngành/chương trình đào tạo;

- Thông tin về học phí, học bổng;

- Các chương trình tư vấn hướng nghiệp; tư vấn tuyển sinh; giải đáp thắc mắc; tư vấn từ xa ...

- Đăng ký tham gia xét tuyển tài năng, đăng ký tham dự bài kiểm tra tư duy;

- Các tin tức khác liên quan.

c) Trang fanpage tuyển sinh: facebook.com/tsdhbk

- Cung cấp thông tin tuyển sinh ngắn gọn;

- Thông báo về các sự kiện liên quan đến công tác tuyển sinh;

- Trao đổi về các chủ đề liên quan đến tuyển sinh;

- Diễn đàn dành cho sinh viên tương lai của ĐHBK Hà Nội.

d) Cán bộ tư vấn, hỗ trợ giải đáp thắc mắc:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Họ và tên** | **Chức danh, chức vụ** | **Điện thoại** | **Email** |
| 1 | Vũ Duy Hải | TB. Tuyển sinh – Hướng nghiệp | 02438683408 | hai.vuduy@hust.edu.vn |
| 2 | Lê Đình Nam | Phó TB. Tuyển sinh – Hướng nghiệp | 02438683408 | nam.ledinh@hust.edu.vn |
| 3 | Hà Mạnh Tuấn | Phó TB. Tuyển sinh – Hướng nghiệp | 02438683408 | tuan.hamanh@hust.edu.vn |
| 4 | Phạm Thị Thu Hằng | CV. Tuyển sinh – Hướng nghiệp | 02438683408 | hang.pham@hust.edu.vn |
| 5 | Lương Thị Thu Hiền | CV. Tuyển sinh – Hướng nghiệp | 02438683408 | hien.luongthithu@hust.edu.vn |

**1.13.** ***Thông tin tuyển sinh các ngành đào tạo đặc thù có nhu cầu cao về nhân lực trình độ đại học đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế - xã hội của đất nước.*** Không có.

**1.14.** ***Tài chính:*** số liệu của năm 2023

1.14.1. Tổng nguồn thu hợp pháp/năm: tham khảo tại link:

<https://hust.edu.vn/vi/ba-cong-khai/ba-cong-khai-313404.html>;

1.14.2. Tổng chi phí đào tạo trung bình 1 sinh viên/năm (của năm liền trước năm tuyển sinh): 26 triệu đồng/SV.

**2. Tuyển sinh đào tạo đại học đối với thí sinh đã có bằng tốt nghiệp đại học**

**2.1.*****Đối tượng tuyển sinh***

Đào tạo đại học đối với người đã có bằng đại học (văn bằng thứ hai -VB2): Đã tốt nghiệp đại học chính quy.

**2.2.*****Phạm vi tuyển sinh:***Toàn quốc.

**2.3.*****Phương thức tuyển sinh (thi tuyển, xét tuyển hoặc kết hợp thi tuyển và xét tuyển*):** xét tuyển theo kết quả học tập ở bậc cao đẳng hoặc đại học.

Phương thức 1: Xét tuyển dựa trên hồ sơ đã tốt nghiệp đại học.

Phương thức 2: Xét tuyển dựa trên hồ sơ tốt nghiệp đại học kết hợp phỏng vấn đối với thí sinh đăng ký văn bằng hai ngành Ngôn ngữ Anh.

Phương thức 3: Xét tuyển thẳng văn bằng thứ hai ngành Ngôn ngữ Anh với các thí sinh đã có chứng chỉ quốc tế tối thiểu IELTS 4.5, TOEFL Institutional 477, TOEFL Computer 153, iBT 53, TOEIC 500 hoặc Preliminary PET; chứng chỉ B1 hoặc B1 VSTEP do các cơ sở đào tạo được Bộ Giáo dục và Đào tạo công nhận cấp còn thời hạn tại thời điểm nộp hồ sơ.

**2.4.*****Chỉ tiêu tuyển sinh:*** *Chỉ tiêu theo Ngành, theo từng phương thức tuyển sinh và trình độ đào tạo*

Chi tiết xem Bảng 17.

**2.5.*****Ngưỡng đảm bảo chất lượng đầu vào, điều kiện nhận hồ sơ ĐKXT***

Thí sinh phải hoàn thành chương trình đào tạo bậc đại học và phải có bằng tốt nghiệp hoặc giấy xác nhận đang chờ cấp bằng tốt nghiệp.

**2.6.*****Các thông tin cần thiết khác để thí sinh ĐKXT vào các ngành của ĐHBK Hà Nội:***

- Thí sinh phải hoàn thành các học phần bổ sung tùy thuộc vào bảng điểm/phụ lục văn bằng mà thí sinh đã học tập trước đó thì mới được công nhận trúng tuyển.

**2.7.*****Tổ chức tuyển sinh: Thời gian; hình thức nhận hồ sơ ĐKXT/thi tuyển; các điều kiện xét tuyển/thi tuyển, tổ hợp môn thi/bài thi đối với từng ngành đào tạo...***

- Thời gian tuyển sinh dự kiến:

- Đợt 1: Tháng 2/2024

- Đợt 2: Tháng 5/2024

- Đợt 3: Tháng 6/2024

- Đợt 4: Tháng 8/2024

- Đợt 5: Tháng 10/2024

- Đợt 6: Tháng 12/2024

- Thời gian nhận hồ sơ: Liên tục nhận hồ sơ

- Hình thức nhận hồ sơ ĐKXT: Thí sinh đăng ký trên trang đăng ký trực tuyến (<https://tsdtlt.hust.edu.vn/>). Khi có thông báo mở lớp sẽ có hướng dẫn nộp hồ sơ trực tuyến và hồ sơ trực tiếp về Trung tâm Đào tạo liên tục, Đại học Bách khoa Hà Nội hoặc tại các đơn vị liên kết.

- Các điều kiện xét tuyển:

+ Thí sinh dư tuyển phải tham gia học và đạt học phần tiếng Anh (tương đương với trình độ TOIEC 300 trở lên hoặc tương đương). Thí sinh đã có chứng chỉ tiếng Anh tương đương đang còn hạn/hoặc có bằng đại học Ngôn ngữ anh được miễn học phần này.

+ Những thí sinh đã tốt nghiệp đại học hình thức chính quy mới được tham gia dự tuyển chương trình đào tạo văn bằng hai chính quy.

+ Thí sinh có bằng tốt nghiệp của các trường đại học nước ngoài hoặc trường đại học nước ngoài hoạt động hợp pháp ở Việt Nam thì văn bằng phải được công nhận theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

**2.8.*****Lệ phí:***

- Xét tuyển:150.000 đồng/thí sinh (không hoàn lại)

- Phỏng vấn: 400.000 đồng/thí sinh (không hoàn lại).

**2.9.*****Học phí dự kiến với sinh viên; lộ trình tăng học phí tối đa cho từng năm***

- Học phí dự kiến cho cả khóa học: Từ 85 triệu – 95 triệu tùy ngành.

- Lộ trình tăng học phí tối đa theo năm học: tối đa 10% theo Quy định học phí của Đại học Bách Khoa Hà Nội.

**Bảng 17 - Chỉ tiêu tuyển sinh đại học đối với thí sinh đã có bằng tốt nghiệp đại học**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stt | Mã ngành | Tên ngành | Chỉ tiêu chính quy (dự kiến) | Số QĐ đào tạo VB2 | Ngày tháng năm ban hành QĐ | Cơ quan có TQ cho phép hoặc trường tự chủ QĐ | Năm bắt đầu đào tạo |
| 1 | 7480201 | Công nghệ thông tin | 85 |  |  | Đại học tự chủ QĐ | 2004 |
| 2 | 7520201 | Kỹ thuật điện | 40 |  |  | Đại học tự chủ QĐ | 2001 |
| 3 | 7520216 | Kỹ thuật Điều khiển và Tự động hóa | 30 |  |  | Đại học tự chủ QĐ | 1997 |
| 4 | 7220201 | Ngôn ngữ Anh | 70 |  |  | Đại học tự chủ QĐ | 1998 |
|  | **Tổng chỉ tiêu** | | **225** |  |  |  |  |

1. **Tuyển sinh đào tạo vừa học vừa làm: (Xem phụ lục 3)**

Đường link công khai tuyển sinh đào tạo VHVL trên trang thông tin điện tử của CSĐT:

- Trang thông tin chung: <https://dtlt.hust.edu.vn/>

- Tuyển sinh hình thức vừa làm vừa học: <http://xtdtlt.hust.edu.vn/>

- Tuyển sinh đại học đối với người đã có bằng cao đẳng, đại học: <https://tsdtlt.hust.edu.vn/>

1. **Tuyển sinh đào tạo từ xa:** không tổ chức.

|  |  |
| --- | --- |
| **Cán bộ kê khai**  **TS. Lê Đình Nam**  *Phó trưởng ban Tuyển sinh – Hướng nghiệp*  *ĐT: 0918991510*  *Email: nam.ledinh@hust.edu.vn* | ***Ngày 21 tháng*** *5* ***năm 2024***  **KT. GIÁM ĐỐC**  **PHÓ GIÁM ĐỐC**  **PGS. Nguyễn Phong Điền** |