

Hướng dẫn đăng ký nguyện vọng chuyên ngành

Tháng 06/2025



Danh sách các ngành/chuyên ngành

Ngành/Chuyên ngành
Công nghệ thông tin
Mạng máy tính và viễn thông
Công nghệ thông tin
Hệ thống thông tin
Kỹ thuật phần mềm
Khoa học máy tính
Khoa học máy tính + Khoa học dữ liệu
Công nghệ tri thức + An toàn thông tin
Thị giác máy tính

Tra cứu thông tin

Hệ thống sinh viên

Trang chính Thông tin chung Giáo vụ Sinh viên CQuy HCĐH CĐAng ĐTTXa Thư viện Liên hệ

THÔNG TIN SINH VIÊN

Thông báo hệ CQ
Lịch - Thời khóa biểu
Chương trình đào tạo
Tốt nghiệp
Đăng ký chuyên ngành (cũ)
ĐK Nguyên vọng chuyên ngành
Kết quả học tập

CQuy Khóa trước 2005
CQuy Khóa tuyển 2005 đến 2007
CQuy khóa tuyển 2008-2009
CQuy Khóa tuyển 2010
CQuy Khóa tuyển 2011
CQuy Khóa tuyển 2012
CQuy Khóa tuyển 2013
CQuy Khóa tuyển 2014
CQuy Khóa tuyển 2015
CQuy Khóa tuyển 2016
CQuy Khóa tuyển 2017 và 2018
CQuy Khóa tuyển 2019
CQuy Khóa tuyển 2020
CQuy Khóa tuyển 2021
CQuy Khóa tuyển 2022
CQuy Khóa tuyển 2023
CQuy khóa tuyển 2024

Chuyển đổi HP tương đương (CQ)
Môn tiên quyết & Môn học trước
Đề cương học phần tóm tắt

[Trang chủ](#)
[Đào tạo](#)
[Sinh viên](#)
[Tuyển sinh](#)
[Nghiên cứu](#)
[Giới thiệu](#)

Lĩnh vực đào tạo

✓ Khoa học máy tính

✓ Kỹ thuật phần mềm

✓ Hệ thống thông tin

✓ Công nghệ thông tin

✓ Trí tuệ nhân tạo

▼ Kiến thức giáo dục đại cương (bắt buộc)

▼ Kiến thức giáo dục đại cương (tự chọn)

^ Kiến thức cơ sở ngành

1. CSC10001 - Nhập môn lập trình

2. CSC10002 - Kỹ thuật lập trình

3. CSC10003 - Phương pháp lập trình hướng đối tượng

4. CSC10004 - Cấu trúc dữ liệu và giải thuật

5. CSC10006 - Cơ sở dữ liệu

6. CSC10007 - Hệ điều hành

7. CSC10008 - Mạng máy tính

8. CSC10009 - Hệ thống máy tính

9. CSC13002 - Nhập môn công nghệ phần mềm

10. CSC14003 - Cơ sở trí tuệ nhân tạo

<https://www.fit.hcmus.edu.vn/dai-hoc/thong-tin-mon-hoc>

<https://www.fit.hcmus.edu.vn/vn/Default.aspx?tabid=1284>

Thông tin giới thiệu



VODCAST: GIỚI THIỆU CHUYÊN NGÀNH 2024

by FIT HCMUS

Playlist • 10 videos • 1,652 views

▶ Play all

- 1  **Vodcast: Giới thiệu chuyên ngành Công nghệ tri thức**
FIT HCMUS • 964 views • 9 months ago
- 2  **Vodcast: Giới thiệu chuyên ngành Thị giác máy tính**
FIT HCMUS • 1.2K views • 9 months ago
- 3  **Vodcast: Giới thiệu ngành Khoa học máy tính**
FIT HCMUS • 2.3K views • 9 months ago
- 4  **Vodcast: Giới thiệu chuyên ngành Khoa học dữ liệu**
FIT HCMUS • 1.5K views • 9 months ago
- 5  **Vodcast: Giới thiệu ngành Hệ thống thông tin**
FIT HCMUS • 737 views • 9 months ago

- 6  **Vodcast: Giới thiệu ngành Kỹ thuật phần mềm**
FIT HCMUS • 963 views • 9 months ago
- 7  **Vodcast: Giới thiệu chuyên ngành Trí tuệ nhân tạo**
FIT HCMUS • 28K views • 10 months ago
- 8  **Vodcast: Giới thiệu chuyên ngành An toàn thông tin**
FIT HCMUS • 1.5K views • 10 months ago
- 9  **Vodcast: Giới thiệu ngành Công nghệ thông tin**
FIT HCMUS • 1.1K views • 10 months ago
- 10  **Vodcast: Giới thiệu chuyên ngành Mạng máy tính và Viễn thông**
FIT HCMUS • 1.5K views • 10 months ago

<https://link.hcmus.edu.vn/VodcastGTCN>

Môn cơ sở ngành

- Nhập môn lập trình
- Kỹ thuật lập trình
- Cấu trúc dữ liệu và giải thuật
- Mạng máy tính
- Phương pháp lập trình hướng đối tượng
- Cơ sở dữ liệu
- Hệ thống máy tính
- **Hệ điều hành**
- **Nhập môn công nghệ phần mềm**
- **Cơ sở trí tuệ nhân tạo**

Đăng ký nguyện vọng chuyên ngành

- Đối tượng thực hiện:
 - Sinh viên khóa tuyển **2023** đang học có tổng số tín chỉ tích lũy đạt ít nhất **50 tín chỉ** (sau 4 học kỳ chính).
- Sinh viên đăng ký nguyện vọng các chuyên ngành của Khoa theo thứ tự ưu tiên.
 - Ví dụ:
 - Nguyện vọng 1: Chuyên ngành B
 - Nguyện vọng 2: Chuyên ngành C
 - Nguyện vọng 3: Chuyên ngành A
 - Nguyện vọng 4: Chuyên ngành E
 - Nguyện vọng 5: Chuyên ngành D
 - Nguyện vọng 6: Chuyên ngành F

Tiêu chí sắp xếp lựa chọn

- Tiêu chí (sắp xếp lựa chọn) theo thứ tự:
 - (i) **Điểm trung bình học tập** các môn **cơ sở ngành** (đã được tổ chức giảng dạy tính đến hết học kỳ 4);
 - (ii) **Điểm trung bình học tập** (tất cả các môn);
 - (iii) Số tín chỉ tích lũy
 - ...

Cách thức xác định chuyên ngành

- Chuẩn bị: Sắp xếp danh sách sinh viên dựa trên các tiêu chí (thứ tự từ cao đến thấp).
- Phân chuyên ngành cho sinh viên sv từ danh sách (đã sắp xếp)
 - B2.1. Bắt đầu với nguyện vọng $nv = 1$
 - B2.2. Nếu sinh viên sv chưa được phân chuyên ngành
 - Nếu chuyên ngành $sv.nguyenvong[nv]$ còn chỉ tiêu thì
 - Ghi nhận $sv.kq = sv.nguyenvong[nv]$
 - Tăng số lượng sinh viên đã xác định của chuyên ngành $sv.nguyenvong[nv]$
 - Dừng.
 - Ngược lại (*hết chỉ tiêu của chuyên ngành tương ứng*)
 - Chuyển sang nguyện vọng kế tiếp $nv = nv + 1$
 - Quay lại B2.2.
- Hoàn thành: Công bố danh sách sinh viên được xác định chuyên ngành.

Một số lưu ý

- Sinh viên học ở chuyên ngành A có thể **đăng ký các môn học của chuyên ngành khác A** để tích lũy tín chỉ tự chọn tự do.
- Sinh viên chuyên ngành A **phải thực hiện đề tài tốt nghiệp** (Khóa luận tốt nghiệp, Thực tập tốt nghiệp, Thực tập dự án tốt nghiệp) **theo đúng chuyên ngành**.
 - GVHD có thể từ bộ môn khác bộ môn phụ trách chuyên ngành nhưng sẽ bảo vệ đúng hội đồng đánh giá của chuyên ngành.

Một số lưu ý

- Đăng ký chuyên ngành cho **sinh viên chậm tiến độ** (số tín chỉ tích lũy quá ít, dưới ngưỡng).
 - Xác định trong năm học kế tiếp (trước khi bước vào năm thứ 4) bằng một đợt bổ sung.
- Sinh viên chậm tiến độ **có thể đăng ký các môn học chuyên ngành** nếu còn chỗ trống để đăng ký.
- Trong trường hợp số lượng sinh viên của môn học (của chuyên ngành A) có giới hạn thì sinh viên thuộc chuyên ngành đó (chuyên ngành A) được ưu tiên đăng ký.

Một số lưu ý

- **Thay đổi chuyên ngành:** Cuối học kỳ 6, trường hợp sinh viên (chuyên ngành A) tích lũy ít hơn **14** tín chỉ chuyên ngành (nhóm môn bắt buộc chuyên ngành và tự chọn chuyên ngành A) **VÀ** tổng số tín chỉ tích lũy ít hơn **84** thì sinh viên có thể **đề nghị thay đổi chuyên ngành** (bằng đơn đề nghị) trong các chọn lựa:
 - Chuyển sang một chuyên ngành khác.
 - Chuyển sang ngành tổng thể (Công nghệ thông tin)
- Việc thay đổi chuyên ngành được thực hiện **tối đa 1 lần** trong quá trình học.

Tiến độ thực hiện

- **Từ 16/6 đến 27/7:** sinh viên đăng ký nguyện vọng trên hệ thống
- **Từ 18/8 đến 23/8:** rà soát, cập nhật dữ liệu điểm của sinh viên
- **Từ 25/8 đến 30/8:** họp xác định chuyên ngành cho sinh viên
- **Trước ngày 08/9:** công bố kết quả xét chuyên ngành cho sinh viên
- Sinh viên đăng ký học phần