

**QUYẾT ĐỊNH**

Về việc Ban hành Quy định chuẩn đầu ra tin học đối với  
sinh viên trình độ đại học của Trường Đại học Công nghệ Miền Đông

**HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ MIỀN ĐÔNG**

Căn cứ Luật Giáo dục đại học số 08/2012/QH13 ngày 18 tháng 06 năm 2012 của Quốc hội; Luật số 34/2018/QH14 ngày 19 tháng 11 năm 2018 của Quốc hội sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học 2012;

Căn cứ Thông tư số 08/2021/TT-BGDĐT ngày 18 tháng 03 năm 2021 của Bộ Giáo dục và Đào tạo Ban hành Quy chế đào tạo trình độ đại học;

Căn cứ Quyết định số 2168/QĐ-TTg ngày 11 tháng 11 năm 2013 của Thủ tướng Chính phủ về việc thành lập Trường Đại học Công nghệ Miền Đông;

Căn cứ Quyết định số 04/QĐ-ĐHCNMD ngày 26 tháng 05 năm 2021 của Hội đồng trường về việc bổ nhiệm Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghệ Miền Đông;

Căn cứ Quyết định số 03/QĐ-HĐT ngày 01 tháng 7 năm 2022 của Chủ tịch Hội đồng trường về việc ban hành Quy chế Tổ chức và Hoạt động của Trường Đại học Công nghệ Miền Đông;

Xét đề nghị của Viện trưởng Viện Sau đại học và Đào tạo ngắn hạn.

**QUYẾT ĐỊNH:**

- Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này Quy định chuẩn đầu ra tin học đối với sinh viên trình độ đại học của Trường Đại học Công nghệ Miền Đông.
- Điều 2.** Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký và áp dụng với các khóa tuyển sinh từ năm 2021. Các Quy định trước đây khác với Quy định này đều được bãi bỏ.
- Điều 3.** Viện trưởng Viện Sau đại học và Đào tạo ngắn hạn, Trưởng các đơn vị và cá nhân liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.


Nơi nhận:

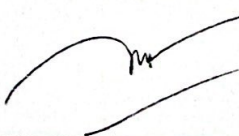



- Như Điều 3;
- Lưu: SĐH-ĐTNH; HC-NS.



PGS.TS. PHẠM VĂN SONG

GIÁO


	<b>QUY ĐỊNH CHUẨN ĐẦU RA TIN HỌC ĐỐI VỚI SINH VIÊN TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC</b>	Mã hiệu: <b>QĐ-CSTN/1022/HIT</b>
		Ngày ban hành: 01/10/2022
		Lần ban hành: 01

	Người biên soạn	Người kiểm tra	Người phê duyệt
	<b>Phan Minh Ý</b>	<b>Nguyễn Vũ Luật</b>	<b>Phạm Văn Song</b>
<b>Chức danh</b>	Thư ký Viện Sau đại học và Đào tạo ngắn hạn	Viện trưởng Viện Sau đại học và Đào tạo ngắn hạn	Hiệu trưởng
<b>Ký tên</b>			 
<b>Ngày/tháng/năm</b>	23/09/2022	29/09/2022	01/10/2022

**DANH SÁCH ĐƠN VỊ, CÁ NHÂN GIỮ TÀI LIỆU NÀY**

TT	Đơn vị	Bản gốc/Bản sao	Bản cứng/Bản mềm
1	Ban Giám hiệu	Bản sao	Bản cứng Bản mềm dạng file.PDF
2	Phòng HC-NS	Bản gốc	Bản cứng Bản mềm dạng file.PDF
3	Viện SDH-ĐTNH	Bản gốc	Bản cứng Bản mềm dạng file.PDF
4	Các Phòng/Khoa/Trung tâm	Bản sao	Bản cứng

DỤC  
 TR  
 ĐA  
 CÔN  
 MIÊN

	<b>QUY ĐỊNH CHUẨN ĐẦU RA TIN HỌC ĐỐI VỚI SINH VIÊN TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC</b>	Mã hiệu: QĐ - CSTN /1022/MIT
		Ngày ban hành: 01/10/2022
		Lần ban hành: 01

## QUY ĐỊNH

### Chuẩn đầu ra tin học đối với sinh viên trình độ đại học của Trường Đại học Công nghệ Miền Đông

(Ban hành kèm theo Quyết định số 160/QĐ-ĐHCNMĐ ngày 01 tháng 10 năm 2022  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghệ Miền Đông)

#### Chương I


#### QUY ĐỊNH CHUNG

##### Điều 1. Phạm vi điều chỉnh và đối tượng áp dụng

1. Văn bản này quy định yêu cầu về chuẩn đầu ra tin học đối với sinh viên trình độ đại học (sau đây viết tắt là sinh viên) của Trường Đại học Công nghệ Miền Đông (sau đây gọi tắt là Trường).
2. Chuẩn đầu ra tin học được áp dụng khi xét công nhận tốt nghiệp và cấp bằng cho sinh viên.
3. Quy định này áp dụng cho sinh viên thuộc các chương trình đào tạo trình độ đại học của Trường tuyển sinh từ năm 2021 trở về sau. Quy định này không áp dụng đối với sinh viên thuộc chương trình đào tạo ngành Công nghệ thông tin.

##### Điều 2. Chuẩn đầu ra tin học

1. Chuẩn đầu ra tin học đối với sinh viên thuộc các chương trình đào tạo trình độ đại học chính quy của Trường (trừ chương trình ngành Công nghệ thông tin) bao gồm:
  - a) Chuẩn đầu ra kỹ năng tin học
  - b) Chuẩn đầu ra kiến thức tin học
2. Chuẩn đầu ra kỹ năng tin học được xác định theo Chuẩn kỹ năng sử dụng công nghệ thông tin quy định tại Thông tư số 03/2014/TT-BTTTT ngày 11/03/2014 của Bộ Thông tin và Truyền thông.
  - a) Chuẩn kỹ năng sử dụng CNTT cơ bản gồm 06 mô đun sau:
    - Mô đun kỹ năng 01 (Mã IU01): Hiểu biết về CNTT cơ bản
    - Mô đun kỹ năng 01 (Mã IU02): Sử dụng máy tính cơ bản
    - Mô đun kỹ năng 01 (Mã IU03): Xử lý văn bản cơ bản
    - Mô đun kỹ năng 01 (Mã IU04): Sử dụng bảng tính cơ bản

	<b>QUY ĐỊNH CHUẨN ĐẦU RA TIN HỌC ĐỐI VỚI SINH VIÊN TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC</b>	Mã hiệu: <del>GD-TSTN</del> /1022/HCT
		Ngày ban hành: 01/10/2022
		Lần ban hành: 01

- Mô đun kỹ năng 01 (Mã IU05): Sử dụng trình chiếu cơ bản
- Mô đun kỹ năng 01 (Mã IU06): Sử dụng Internet cơ bản

STT	Nội dung thi	Điểm tối đa	Điểm đạt chuẩn đầu ra
1	Phần thi thực hành	10	5
2	Phần thi lý thuyết	10	5

b) Chuẩn kỹ năng sử dụng CNTT nâng cao bao gồm 09 mô đun sau:

- Mô đun kỹ năng 07 (Mã IU07): Xử lý văn bản nâng cao
- Mô đun kỹ năng 08 (Mã IU08): Sử dụng bảng tính nâng cao
- Mô đun kỹ năng 09 (Mã IU09): Sử dụng trình chiếu nâng cao
- Mô đun kỹ năng 10 (Mã IU10): Sử dụng hệ quản trị cơ sở dữ liệu
- Mô đun kỹ năng 11 (Mã IU11): Thiết kế đồ họa hai chiều
- Mô đun kỹ năng 12 (Mã IU12): Biên tập ảnh
- Mô đun kỹ năng 13 (Mã IU13): Biên tập trang thông tin điện tử
- Mô đun kỹ năng 14 (Mã IU14): An toàn, bảo mật thông tin
- Mô đun kỹ năng 15 (Mã IU15): Sử dụng phần mềm kế hoạch dự án

STT	Nội dung thi	Điểm tối đa	Điểm đạt chuẩn đầu ra
1	Phần thi thực hành	10	5
2	Phần thi lý thuyết	10	5


3. Chuẩn đầu ra kiến thức tin học được giảng dạy trong Chương trình đào tạo nhằm nâng cao nhận thức và đổi mới tư duy cho sinh viên trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4.0, đáp ứng được nhu cầu xã hội, triết lý và mục tiêu của Trường.

### Điều 3. Công nhận đạt chuẩn đầu ra tin học

1. Sinh viên đại học chính quy được công nhận đạt chuẩn đầu ra tin học khi hoàn thành chuẩn đầu ra kỹ năng tin học và chuẩn đầu ra kiến thức tin học.

2. Sinh viên chỉ được công nhận chuẩn đầu ra kiến thức tin học khi hoàn thành học phần “Nhập môn trí tuệ nhân tạo” với kết quả đạt.

3. Sinh viên được công nhận đạt chuẩn đầu ra kỹ năng tin học của Trường khi đạt một trong các điều kiện sau:

	<b>QUY ĐỊNH CHUẨN ĐẦU RA TIN HỌC ĐỐI VỚI SINH VIÊN TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC</b>	Mã hiệu: QĐ - CSTN/1022/MT
		Ngày ban hành: 01/10/2022
		Lần ban hành: 01

- Có bằng tốt nghiệp đại học, cao đẳng ngành Công nghệ thông tin trong và ngoài nước.
  - Có một trong các chứng chỉ tin học quốc tế:
    - o IC3 (Internet and Computing Core Certification) đạt tối thiểu 620/1000 điểm cho mỗi mô-đun thi.
    - o ICDL (International Computer Driving Licence) đạt tối thiểu 270/300 điểm cho mỗi mô-đun thi.
    - o MOS (Microsoft Office Specialist) đạt tối thiểu 700/1000 điểm cho ít nhất 2/3 mô-đun thi.
  - Có kết quả đánh giá đạt điểm theo quy định tại Điều 2 trong kỳ thi đánh giá đạt chuẩn đầu ra kỹ năng tin học do Nhà trường tổ chức hoặc Trường phối hợp với các đơn vị khác tổ chức.
4. Các trường hợp đặc biệt khác do Hiệu trưởng quyết định.

## Chương II


### TỔ CHỨC HỌC, KIỂM TRA, THI, QUY ĐỔI ĐIỂM VÀ XÉT CÔNG NHẬN CHUẨN ĐẦU RA TIN HỌC

#### **Điều 4. Tổ chức học, kiểm tra trình độ tin học của sinh viên**

1. Đầu mỗi học kỳ, Khoa Công nghệ thông tin phối hợp Viện Sau đại học và Đào tạo ngắn hạn biên soạn, cập nhật nội dung học phần “Nhập môn trí tuệ nhân tạo” phù hợp với từng chuyên ngành đào tạo.
2. Trường giao cho Viện Sau đại học và Đào tạo ngắn hạn tổ chức các chương trình đào tạo, bồi dưỡng đảm bảo đạt chuẩn đầu ra kỹ năng tin học cho sinh viên. Sinh viên hoàn thành khóa học được đăng ký (không giới hạn số lần) kỳ thi đánh giá đạt chuẩn đầu ra kỹ năng tin học do Viện tổ chức.

#### **Điều 5. Xét miễn học, miễn thi và công nhận đạt chuẩn đầu ra kỹ năng tin học**

1. Sinh viên có văn bằng, chứng chỉ tin học Quốc tế như Khoản 3, Điều 3 quy định này được đăng ký xét miễn học, miễn thi và công nhận đạt chuẩn đầu ra kỹ năng tin học.
2. Sinh viên có chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản hoặc nâng cao do các đơn vị tổ chức thi và cấp chứng chỉ theo Thông báo số 297/TB-QLCL ngày 25 tháng 03 năm 2022 của Cục Quản lý chất lượng – Bộ GDĐT, được miễn học và trực tiếp tham gia kỳ thi đánh giá đạt chuẩn đầu ra kỹ năng tin học do Nhà trường tổ chức.

	<b>QUY ĐỊNH CHUẨN ĐẦU RA TIN HỌC ĐỐI VỚI SINH VIÊN TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC</b>	Mã hiệu: QĐ-CSTN/1022/MIT
		Ngày ban hành: 01/10/2022
		Lần ban hành: 01

3. Việc miễn học, miễn thi, quy đổi điểm áp dụng cho các học phần tin học trong chương trình đào tạo được thực hiện theo Điều 31, Quy chế đào tạo trình độ đại học theo tín chỉ của Trường.

4. Việc miễn học, miễn thi, quy đổi điểm không áp dụng với các học phần tin học chuyên ngành trong chương trình đào tạo (nếu có).

5. Sinh viên được miễn học, miễn thi, quy đổi điểm phải hoàn thành nghĩa vụ lệ phí bảo lưu theo quy định.

6. Các trường hợp đặc biệt khác do Hiệu trưởng quyết định.

#### **Điều 6. Quy trình xét miễn học, miễn thi**

1. Bước 1. Sinh viên đủ điều kiện làm hồ sơ đăng ký xét miễn học, miễn thi, và xét công nhận chuẩn đầu ra kỹ năng tin học theo thông báo của Trường (qua Viện Sau đại học và Đào tạo ngắn hạn là đầu mối tiếp nhận đăng ký).

2. Bước 2. Kiểm tra tính xác thực của các chứng chỉ và văn bằng.

3. Bước 3. Viện Sau đại học và Đào tạo ngắn hạn rà soát, kiểm tra, đề xuất xét miễn học, miễn thi, và xét chuẩn đầu ra kỹ năng tin học cho sinh viên.

4. Bước 4. Hiệu trưởng ra quyết định miễn học, miễn thi, công nhận điểm quy đổi và công nhận đạt chuẩn đầu ra chuẩn đầu ra kỹ năng tin học cho sinh viên đạt chuẩn.

5. Bước 5. Thông báo kết quả cho sinh viên trên Cổng thông tin điện tử của Trường.




### **Chương III**

#### **TỔ CHỨC THỰC HIỆN VÀ THI HÀNH**

##### **Điều 7. Hiệu lực thi hành và tổ chức thực hiện**

1. Quy định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký và áp dụng cho các khóa tuyển sinh từ năm 2021 trở về sau. Với các khóa tuyển sinh trước năm 2021 áp dụng các quy định tương ứng với các khóa đào tạo và được áp dụng các nội dung của quy định này theo hướng thuận lợi cho sinh viên.

2. Viện Sau đại học và Đào tạo ngắn hạn, Trường các Phòng, Khoa, các đơn vị, cá nhân có liên quan và sinh viên trình độ đại học của Trường chịu trách nhiệm thi hành quy định này. *St*

	<b>QUY ĐỊNH CHUẨN ĐẦU RA TIN HỌC ĐỐI VỚI SINH VIÊN TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC</b>	Mã hiệu: QĐ-CSTN/1022/MĐT
		Ngày ban hành: 01/10/2022
		Lần ban hành: 01

3. Trong quá trình thực hiện, nếu có vấn đề phát sinh cần điều chỉnh, bổ sung, các đơn vị, cá nhân phản ánh về Viện Sau đại học và Đào tạo ngắn hạn để tổng hợp, báo cáo, đề xuất Hiệu trưởng xem xét, Quyết định./.



HIỆU TRƯỞNG

PGS. TS. PHẠM VĂN SONG

