

CHUẨN ĐẦU RA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo Quyết định số 2451/QĐ-DHTM ngày 17 tháng 12 năm 2014
của Hiệu trưởng Trường Đại học Thương mại)

Chương trình đào tạo:	Quản trị Hệ thống thông tin (Chương trình chuẩn) <i>Information System Management</i>
Trình độ đào tạo:	Đại học
Ngành đào tạo:	Hệ thống thông tin quản lý
Mã ngành:	7340405
Chuyên ngành đào tạo:	Quản trị Hệ thống thông tin
Ngôn ngữ đào tạo:	Tiếng Việt

1. Mục tiêu của chương trình

1.1. Mục tiêu chung

Đào tạo cử nhân định hướng ứng dụng ngành Hệ thống thông tin quản lý có phẩm chất chính trị, đạo đức nghề nghiệp và có sức khỏe tốt, có trách nhiệm với xã hội; có kiến thức và kỹ năng chuyên sâu về phân tích, tư vấn, thiết kế, tổ chức và triển khai các giải pháp hệ thống thông tin để giải quyết các vấn đề kinh tế, quản trị kinh doanh đáp ứng nhu cầu xã hội trong quá trình chuyển đổi số và cách mạng công nghiệp 4.0.

1.2. Mục tiêu cụ thể

Chương trình đào tạo cung cấp cho người học:

- Những kiến thức cơ bản về khoa học tự nhiên, xã hội và nhân văn; bản lĩnh chính trị, ý thức trách nhiệm, đạo đức, thẩm mỹ, sức khỏe; khả năng tự học tập, tự nghiên cứu và nâng cao trình độ, có tư duy sáng tạo, ý thức đổi mới và vươn lên trong công việc.
- Có kiến thức cơ bản về kinh tế và quản trị kinh doanh, kiến thức nền tảng về công nghệ thông tin và hệ thống thông tin quản lý; có kiến thức chuyên sâu và kỹ năng nghề nghiệp về phân tích nghiệp vụ, phân tích và thiết kế hệ thống, kiểm thử và quản trị dự án, triển khai và vận hành các hệ thống thông tin, quản trị cơ sở dữ liệu.
- Có năng lực tổng hợp, phân tích thông tin, đánh giá hệ thống, hỗ trợ xây dựng, vận hành, triển khai và quản trị các hệ thống thông tin; có khả năng vận dụng được các kiến thức và kỹ năng vào giải quyết các bài toán thực tiễn

Sinh viên tốt nghiệp chương trình đào tạo định hướng ứng dụng Quản trị hệ thống thông tin, ngành Hệ thống thông tin quản lý có thể:

- Trở thành chuyên viên quản lý và tham gia phát triển các dự án công nghệ thông tin

- trong các doanh nghiệp, tổ chức và cơ quan Nhà nước;
- Trở thành chuyên viên tổ chức và triển khai các hệ thống thông tin trong doanh nghiệp, tổ chức và cơ quan Nhà nước;
- Trở thành chuyên viên phân tích nghiệp vụ các hệ thống thông tin trong các doanh nghiệp, tổ chức và cơ quan Nhà nước;
- Trở thành các chuyên viên xây dựng và triển khai các ứng dụng Web và thương mại điện tử;
- Trở thành chuyên viên khai thác, phân tích và quản trị dữ liệu trong các hệ thống thông tin;
- Có khả năng khởi nghiệp với các ứng dụng công nghệ thông tin và tham gia giảng dạy hoặc đào tạo tại các Viện, Trường, các cơ sở đào tạo về Hệ thống thông tin quản lý.

2. Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo

2.1. Yêu cầu về kiến thức

(PLO1): Nắm vững các kiến thức nguyên lý, quy luật, lý luận và thực tiễn của tự nhiên, xã hội, kinh tế, chính trị Việt Nam và thế giới.

(PLO2): Nắm vững kiến thức về xây dựng quy trình nghiệp vụ, phân tích, thiết kế và quản trị các dự án công nghệ thông tin trong doanh nghiệp, tổ chức và cơ quan Nhà nước.

(PLO3): Nắm vững kiến về tổ chức, triển khai và vận hành các hệ thống thông tin trong doanh nghiệp, tổ chức và cơ quan Nhà nước.

(PLO4): Hiểu rõ cách thức xây dựng, tổ chức và quản trị cơ sở dữ liệu cho các hệ thống thông tin trong các đơn vị.

2.2. Yêu cầu về kỹ năng

(PLO5): Có kỹ năng xây dựng một trong các tài liệu phân tích nghiệp vụ; tài liệu phân tích và thiết kế hệ thống thông tin hoặc tài liệu quản trị dự án công nghệ thông tin

(PLO6): Sử dụng thành thạo một ngôn ngữ lập trình và hệ quản trị cơ sở dữ liệu trong xây dựng các ứng dụng trên nền tảng Web và thương mại điện tử

(PLO7): Có kỹ năng làm việc nhóm, giao tiếp kinh doanh, khả năng thuyết trình, phát hiện và giải quyết vấn đề; Có khả năng tự định hướng, thích nghi với các môi trường làm việc thay đổi và có khả năng khởi nghiệp với các ứng dụng công nghệ thông tin.

2.3. Yêu cầu về năng lực tự chủ và trách nhiệm

(PLO8): Có năng lực tự học tập, nghiên cứu và nâng cao trình độ suốt đời; có thái độ tích cực, tư duy sáng tạo, ý thức đổi mới và vươn lên trong công việc; có ý thức tổ chức kỷ luật cao, chấp hành tốt chủ trương, đường lối, chính sách của Đảng và pháp luật của Nhà nước; có tư tưởng chính trị vững vàng, thái độ tôn trọng Pháp luật và đáp ứng chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp tại nơi làm việc;

2.4. Yêu cầu về ngoại ngữ

(PLO9): Đạt chuẩn Tiếng Anh trình độ bậc 3/6 theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam theo Quy định chuẩn đầu ra Tiếng Anh đối với sinh viên trình độ đại học của Trường Đại học Thương mại.

3. Vị trí làm việc của người học sau khi tốt nghiệp

3.1. Cơ hội làm việc phù hợp và tốt ở các vị trí sau của doanh nghiệp:

Sinh viên tốt nghiệp và đạt chuẩn đầu ra Ngành hệ thống thông tin quản lý, chuyên ngành Quản trị hệ thống thông tin (*Chương trình chuẩn*) của Trường Đại học Thương mại có thể làm việc tại các vị trí và bộ phận sau:

- Các vị trí như chuyên viên phân tích nghiệp vụ, phân tích yêu cầu dự án;
- Các vị trí như quản lý các dự án, viết quy trình dự án công nghệ thông tin;
- Các vị trí như chuyên viên khảo sát nhu cầu, triển khai hệ thống thông tin;
- Các vị trí như lập trình Web và triển khai hệ thống thương mại điện tử;
- Các vị trí như quản trị dữ liệu, phân tích dữ liệu, khai thác dữ liệu;
- Các vị trí như phân tích hệ thống thông tin, thiết kế hệ thống thông tin;
- Tham gia khởi nghiệp, giảng dạy, đào tạo tại các đơn vị về hệ thống thông tin quản lý.

3.2. Các loại hình tổ chức và doanh nghiệp có khả năng và cơ hội làm việc phù hợp:

- Các bộ phận của doanh nghiệp xây dựng, phát triển, triển khai và cung cấp giải pháp phần mềm, các dự án công nghệ thông tin;
- Bộ phận quản trị thông tin, hệ thống thông tin; bộ phận marketing điện tử của các doanh nghiệp thương mại điện tử; các tổ chức kinh tế và cơ quan Nhà nước;
- Làm việc chính ở các phòng quản lý công nghệ thông tin và thương mại điện tử của các Sở hoặc Ủy ban nhân dân quận, huyện; các bộ phận chức năng của Cục thương mại điện tử và công nghệ thông tin, Bộ Công thương, Cục hoặc Trung tâm thông tin của các Bộ, ngành;
- Các tổ chức nghiên cứu, giảng dạy Công nghệ thông tin, hệ thống thông tin quản lý tại các viện nghiên cứu, các trường đại học, cao đẳng, trung học chuyên nghiệp thuộc khối ngành Kinh tế - Quản trị kinh doanh, Hệ thống thông tin.

4. Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi tốt nghiệp

Với nền tảng các kiến thức và kỹ năng đã được trang bị, sinh viên sau khi tốt nghiệp cù nhau định hướng ứng dụng ngành Hệ thống thông tin quản lý, chuyên ngành Quản trị hệ thống thông tin (*Chương trình chuẩn*) có thể tự nghiên cứu, học tập bổ sung các kiến thức và kỹ năng còn thiếu nhằm đáp ứng với yêu cầu của vị trí công tác. Ngoài ra sinh viên có khả năng tiếp tục theo học chương trình đào tạo sau đại học các chuyên ngành: Hệ thống thông tin, Hệ thống thông tin quản lý, Quản trị kinh doanh, Kế toán, Tài chính, Ngân hàng, Quản lý kinh tế trong và ngoài nước.

5. Các chương trình, chuẩn đầu ra quốc tế đã tham khảo

5.1. Trong nước

- Quyết định 1982/QĐ-TTg ngày 18/10/2016 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Khung trình độ Quốc gia”.

- Các chương trình đào tạo và chuẩn đầu ra tham khảo từ các trường đại học trong nước

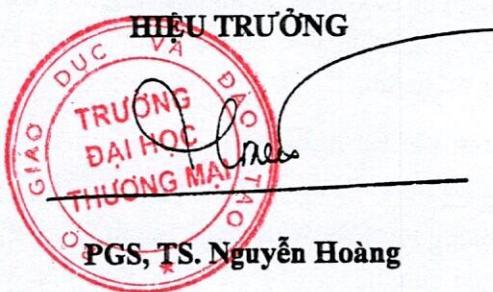
TT	Tên chương trình – Trường	Địa chỉ website tham chiếu
1	Ngành Hệ thống thông tin quản lý – Trường Đại học Kinh tế quốc dân	https://sitde.neu.edu.vn/vi/dao-tao-tuyen-sinh/nganh-he-thong-thong-tin-quan-ly

2	Ngành Hệ thống thông tin quản lý (Chuyên ngành Quản trị hệ thống thông tin) – Trường Đại học Đà Nẵng	http://due.udn.vn/vi-vn/khoa/thong-ke-tin-hoc/gioi-thieu/cid/1710
3	Ngành Hệ thống thông tin quản lý (Chuyên ngành Hệ thống thông tin kinh doanh) – Trường Đại học Kinh tế Thành phố Hồ Chí Minh	https://bit.ueh.edu.vn/chuyen-nganh-he-thong-tin-kinh-doanh/

5.2. Ngoài nước

Các chương trình đào tạo và chuẩn đầu ra tham khảo từ các trường đại học quốc tế

TT	Tên chương trình – Trường	Địa chỉ website tham chiếu
1	Information Systems and Management - University of London	http://www.bbk.ac.uk/study/2021/undergraduate-programmes/UBSIYMNG_C/
2	Management Information Systems - Terry College of Business, University of Georgia	http://www.terry.uga.edu/courses/MIST/?term=now
3	Business Information Systems - Swinburne university	http://www.swinburne.edu.au/study/course/international/bachelor-of-business-information-systems/
4	Business Information Systems - University of Westminster	https://www.westminster.ac.uk/_data/assets/pdf_file/0005/175532/ECS-BSc-Hons-Business-Information-Systems-201213v1.pdf
5	Management Information Systems - Arizona University	http://ugrad.eller.arizona.edu/academics/majors/mis/4yearplan.asp



TRƯỞNG KHOA
Trần Hưng
PGS, TS. Nguyễn Trần Hưng