

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo Quyết định số 163/QĐ - HKTQĐ ngày 16 tháng 02 năm 2017 của Hội đồng Trường HKTQĐ)

TRÌNH ĐÀO TẠO (LEVEL OF EDUCATION): I H C (UNDERGRADUATE)

NGÀNH ĐÀO TẠO (MAJOR): **HỆ THỐNG THÔNG TIN QUẢN LÝ**
(MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS)

MÃ NGÀNH ĐÀO TẠO (CODE): 52340405

CHUYÊN NGÀNH (SPECIALITY): **HỆ THỐNG THÔNG TIN QUẢN LÝ**
(MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS)

MÃ CHUYÊN NGÀNH (CODE): 453

LOẠI HÌNH ĐÀO TẠO (TYPE OF EDUCATION): **Vừa làm vừa học (PART - TIME)**

1. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO

1.1. Mục tiêu chung

Đào tạo những cán bộ chuyên ngành Hệ thống thông tin quản lý trình độ đại học, có phẩm chất chính trị, ý thức nghề nghiệp và sức khỏe tốt, có trách nhiệm với xã hội; nắm vững kiến thức cơ bản về kinh tế, quản lý và quản trị kinh doanh; có kiến thức phù hợp về khoa học xã hội; có kiến thức và kỹ năng chuyên sâu, cập nhật về hệ thống thông tin, các hệ thống thông tin hỗ trợ quản lý và quản trị kinh doanh; có khả năng nghiên cứu, bổ sung kiến thức thích ứng với môi trường làm việc; có kỹ năng ngoại ngữ và giao tiếp tốt.

1.2. Mục tiêu cụ thể

1.2.1. Về kiến thức: Cán bộ chuyên ngành Hệ thống thông tin quản lý có trang bị hệ thống kiến thức cơ bản về kinh tế, quản lý và quản trị kinh doanh hiện đại; có khả năng phân tích và đánh giá các hệ thống thông tin phù hợp về khoa học xã hội; có kiến thức về công nghệ phần mềm, phần mềm, quản trị dữ liệu, mạng và truyền thông, an toàn, bảo mật dữ liệu trong hệ thống thông tin; có kiến thức chuyên sâu về phân tích, thiết kế, xây dựng và quản trị vận hành các hệ thống thông tin, các hệ thống thông tin hỗ trợ quản lý và quản trị kinh doanh.

1.2.2. Về kỹ năng: Có khả năng xác định, phân tích, giải quyết vấn đề về hệ thống thông tin; có khả năng giao tiếp, truyền thông và hợp tác làm việc nhóm.

1.2.3. Về thái độ: Có ý thức và trách nhiệm nghề nghiệp; tôn trọng và chấp hành nghiêm pháp luật nhà nước; có ý thức chấp hành kỷ luật; năng động, nhiệt tình và có tinh thần hợp tác trong công việc; có tinh thần học hỏi nâng cao trình độ.

1.2.4. Về trí làm việc sau khi tốt nghiệp: Có thể làm việc tại các cơ quan nhà nước, tổ chức chính trị xã hội, trung tâm nghiên cứu, tổ chức công ty thu nhập từ hoạt động kinh doanh nghiệp vụ và các vị trí công việc liên quan đến hệ thống thông tin; có thể tham gia các vị trí chuyên gia tư vấn, cán bộ phát triển, khai thác, vận hành và bảo trì hệ thống thông tin quản lý và quản trị kinh doanh; có thể làm việc trong các công ty tin học, trung tâm thông tin hay công ty môi giới.

thông tin và vị trí quản lý hay điều hành; giảng viên trong các trường đại học, cao đẳng, hay cán bộ nghiên cứu trong các viện, trung tâm nghiên cứu.

1.2.5. Trình độ ngoại ngữ và tin học: tốt trình độ tin học và ngoại ngữ theo chuẩn của Trường Đại học Kinh tế quốc dân. Ngoài ra, có kiến thức cập nhật và chuyên sâu về các hình thức thông tin, đặc biệt các hình thức thông tin điện tử quản lý và điều hành.

- 2. THỜI GIAN ĐÀO TẠO:** 4 năm
- 3. KHỐI LƯỢNG KIẾN THỨC TOÀN KHÓA:** 130 tín chỉ
- 4. NỘI DUNG TUYỂN SINH:** Theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo
- 5. QUY TRÌNH ĐÀO TẠO, I U KIẾN THỨC TẬP HUẤN:** Đào tạo theo hình thức tín chỉ, tích lũy số tín chỉ theo quy định của Chương trình đào tạo
- 6. THANG ĐIỂM:** Thang điểm 10, thang điểm 4 và thang điểm chẵn
- 7. CẤU TRÚC KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH VÀ NGÀNH ĐÀO TẠO**
- 7.1. Kiến thức giáo dục đại chúng (không kể GDTC và GDQP):** 44 tín chỉ
- 7.1.1. Kiến thức bắt buộc:** 29 tín chỉ
- 7.1.2. Kiến thức lựa chọn chung của Trường:** 12 tín chỉ
- 7.1.3. Kiến thức lựa chọn:** 3 tín chỉ
- 7.2. Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp:** 86 tín chỉ
- 7.2.1. Kiến thức bắt buộc của Trường:** 6 tín chỉ
- 7.2.2. Kiến thức chung của ngành:** 27 tín chỉ
- 7.2.3. Kiến thức lựa chọn của ngành:** 18 tín chỉ
- 7.2.4. Kiến thức chuyên ngành:** 25 tín chỉ
- 7.2.5. Chuyên đề thực tập:** 10 tín chỉ
- 8. ĐỐI TƯỢNG VÀ KHẢ NĂNG ĐẦU RA**

17	1	Toán rời rạc Discrete Mathematics	TOCB	3		3					
18	2	Kiến trúc máy tính và hệ điều hành Computer Architecture and Operating Systems	CNTT	3			3				
19	3	Cơ sở lập trình Principles of Programming	CNTT	3			3				
20	4	Lý thuyết cơ sở dữ liệu Theory of Databases	TIKT	3				3			
21	5	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật Data Structures and Algorithms	TIHT	3		3					
22	6	Hệ thống thông tin quản lý Management Information Systems	TIHT	3				3			
23	7	Mạng và truyền thông Networks and Data Communications	TIKT	3					3		
24	8	Lập trình nâng cao Advanced Programming	TIHT	3						3	
25	9	Kỹ thuật phần mềm Software Engineering	TIHT	3							3
Kiến thức chuyên ngành (SV thực hiện trong mốt học phần)				18							
26	1	Kinh tế lượng I Econometrics I	TOKT	3				3			
		Nguyên lý thống kê Principles of Statistics	TKKD								
27	2	Tiếng Anh ngành Hệ thống thông tin quản lý English for Management Information Systems	TIHT	3				3			
		Hệ thống thương mại điện tử Electronic Commerce Systems	TIKT								
28	3	Dân số và Phát triển Population and Development	NLDS	2					2		
		An sinh xã hội Social Security	BHKT								
29	4	Kinh tế phát triển Development Economics	PTKT	2							
		Kinh tế đầu tư Investment Economics	DTKT						2		
		Kinh tế và Quản lý môi trường Environmental Economics and Management	MTKT								
30	5	Thống kê kinh doanh Business Statistics	TKKT	2							
		Dự báo kinh tế và kinh doanh Economic and Business Forecasting	PTCC						2		
		Phân tích thống kê nhiều chỉ số Multivariate Statistical Analysis	TOKT								
		Quản trị dự án hệ thống thông tin Information Systems Project Management	TIKT								

31	6	Quản trị tác nghiệp Operations Management	QTKD	2						2	
		Quản trị nhân lực Human Resource Management	NLQT								
32	7	Ngân hàng thương mại Commercial Bank	NHTM	2						2	
		Quản trị tài chính Financial Management	NHTC								
		Kiểm toán tài chính Financial Accounting	KTKE								
33	8	Pháp luật kinh doanh Business Law	LUKD	2						2	
		Marketing trực tuyến Online Marketing	TIKT								
Kiểm tra chất lượng chuyên ngành				17							
34	1	Đề án chuyên ngành Hệ thống thông tin quản lý Course Project for Management Information Systems	TIHT	2							2
35	2	Phát triển các hệ thống thông tin quản lý Development of Management Information Systems	TIKT	3					3		
36	3	Ứng dụng cơ sở dữ liệu Application of Databases	TIKT	3					3		
37	4	Phát triển các ứng dụng trong quản lý Development of Management Applications	TIHT	3							3
38	5	Hệ thống thông tin hỗ trợ ra quyết định Decision Support System	TIHT	3						3	
39	6	Trí tuệ kinh doanh Business Intelligence	TIKT	3							3
Kiểm tra chất lượng chuyên ngành (Sinh viên thực hiện trong môi trường)				8							
40	1	Phát triển phần mềm mã nguồn mở và các ứng dụng Development of Open Source Software and Applications	TIKT	2						2	
		Phát triển các ứng dụng Web Web Applications Development	TIKT								
		Ngôn ngữ mô hình hóa thống nhất UML Unified Modeling Language	TIKT								
41	2	Quản trị các nguồn lực thông tin Information Resources Management	TIKT	2						2	
		An toàn và bảo mật thông tin Cryptography and Security Information	CNTT								
		Quản trị doanh nghiệp tin học IT Business Administration	TIHT								
42	3	Hệ thống thông tin quản trị doanh nghiệp Enterprise Management Information Systems	TIHT	2						2	
		Hệ thống thông tin địa lý Geographic Information System	MTDT								

		Hệ thống thông tin quản trị nhân lực Human Resource Management Information Systems	TIKT								
43	4	Tin học Tài chính Financial Informatics	TIKT	2							2
		Tin học ngân hàng Banking Informatics	TIKT								
		Kiểm toán máy Computer-based Accounting	TIHT								
	<i>Chuyên thực tập Internship Programme</i>			10							
<i>Tổng tín chỉ bắt buộc cho các học kỳ</i>					9	15	20	18	15	14	17

TRƯỞNG KHOA
TINH C KINH T

TRƯỞNG KHOA HT ICTH C

HIỆU TRƯỞNG

ã ký

ã ký

ã ký

ThS Phùng Tiến Hi

PGS.TS Phạm Quang

GS.TS Trần Thị t