



CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO CỬ NHÂN KHÓA 2023

BACHELOR PROGRAM - YEAR 2023

KHOA: QUẢN LÝ CÔNG NGHIỆP

SCHOOL OF INDUSTRIAL MANAGEMENT

16/10/2023

Ngành: Quản lý Công nghiệp - 130.0 Tín chỉ

Major: Industrial Management - 130.0 Credits

Chuyên ngành: Quản lý Công nghiệp - 130.0 Tín chỉ

Speciality: Industrial Management - 130.0 Credits

Chuyên ngành: Quản lý Chuỗi cung ứng và vận hành - 130.0 Tín chỉ

Speciality: Operations and Supply Chain Management - 130.0 Credits

Chuyên ngành: Quản trị Kinh doanh - 130.0 Tín chỉ

Speciality: Business Administration - 130.0 Credits

I. Cấu trúc CTĐT (Program Structure)

Ghi chú (notes): TQ: Tiên quyết (Prerequisite); SH: Song hành (Co-requisite Courses); KN: Khuyến nghị (Recommended-Courses)

x - cốt lõi tài năng (Honors)

STT No.	Mã học phần (Course ID)	Tên học phần (Course Title)	Tín chỉ (Credits)	Học phần tiên quyết/song hành (Prerequisites)	Ghi chú (Notes)
1. Kiến thức giáo dục đại cương (General Knowledge)					
Toán (Mathematics)					
1	IM1017	Thống kê trong kinh doanh <i>Statistics for Business</i>	3		
2	MT1007	Đại số tuyến tính <i>Linear Algebra</i>	3		
3	MT1017	Giải tích trong kinh doanh <i>Calculus for Business</i>	3		
Khoa học tự nhiên (Science)					
4	Nhóm tự chọn A (chọn 3 tín chỉ trong các học phần sau) <i>Elective Courses - Group A (Select 3 credits in the group of courses below)</i>				
4.1	CH1003	Hóa đại cương <i>General Chemistry</i>	3		
4.2	EN1015	Vì sinh vật đại cương và thí nghiệm <i>Microbiology and Experiment</i>	4		
4.3	GE1013	Khoa học trái đất <i>Earth Science</i>	4		
4.4	MT1009	Phương pháp tính <i>Numerical Methods</i>	3	MT1007(KN) MT1017(KN)	
4.5	PH1003	Vật lý 1 <i>General Physics 1</i>	4		
4.6	CH1017	Sinh học đại cương <i>General Biology</i>	3		
4.7	GE1011	Địa vật lý đại cương + kiến tập <i>Basic Geophysics</i>	3		
Kinh tế- Chính trị- Xã hội- Luật (Economics - Politics - Sociology - Law)					
5	SP1007	Pháp luật Việt Nam đại cương <i>Introduction to Vietnamese Law</i>	2		
6	SP1031	Triết học Mác - Lênin <i>Marxist - Leninist Philosophy</i>	3		
7	SP1033	Kinh tế chính trị Mác - Lênin <i>Marxist - Leninist Political Economy</i>	2	SP1031(KN)	
8	SP1035	Chủ nghĩa xã hội khoa học <i>Scientific Socialism</i>	2	SP1033(KN)	
9	SP1037	Tư tưởng Hồ Chí Minh <i>Ho Chi Minh Ideology</i>	2	SP1039(KN)	
10	SP1039	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	SP1035(KN)	

10	SP1039	<i>History of Vietnamese Communist Party</i>	2	SP1035(KN)	
Giáo dục chung khác (Other Knowledge)					
Nhập môn (Introduction to Engineering)					
11	IM1001	Giới thiệu ngành <i>Orientation to Management Studies</i>	3		
Kỹ thuật ngoài ngành (Technical Elective Outside IM)					
12	---	Tự chọn 3 tín chỉ ngoài ngành: các học phần cơ sở ngành/ngành/chuyên ngành từ năm thứ hai <i>Select 3 credits outside IM: Courses of Core/Major/Speciality from 2nd year</i>	3		
Con người và môi trường (Humans and Environment)					
13	IM3051	Đạo đức kinh doanh và trách nhiệm xã hội <i>Business Ethics and Corporate Social Responsibility</i>	3		
Ngoại ngữ (Foreign Language)					
14	LA1003	Anh văn 1 <i>English 1</i>	2		
15	LA1005	Anh văn 2 <i>English 2</i>	2	LA1003(TQ)	
16	LA1007	Anh văn 3 <i>English 3</i>	2	LA1005(TQ)	
17	LA1009	Anh văn 4 <i>English 4</i>	2	LA1007(TQ)	
2. Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp (Professional Knowledge)					
Cơ sở ngành (Core)					
1	IM1003	Kinh tế học vi mô <i>Microeconomics</i>	3		
2	IM1007	Quản trị đại cương <i>Fundamentals of Management</i>	3		
3	IM1009	Kinh tế học vĩ mô <i>Macroeconomics</i>	3	IM1003(KN)	
4	IM1011	Máy tính trong kinh doanh <i>Computer in Business</i>	3		x
5	IM1015	Kế toán tài chính <i>Financial Accounting</i>	3		
6	IM1019	Tiếp thị căn bản <i>Principle of Marketing</i>	3		
7	IM1029	Hệ thống sản xuất <i>Manufacturing Systems</i>	3		
8	IM2017	Hành vi tổ chức <i>Organizational Behavior</i>	3	IM1007(KN)	x
9	IM2019	Kế toán quản trị <i>Managerial Accounting</i>	3	IM1015(KN)	x
10	IM2029	Thực tập nhận thức <i>Field Trip</i>	2	IM1001(TQ)	
11	IM2031	Quản lý sản xuất <i>Production and Operations Management</i>	3	IM1029(KN)	x
12	IM2033	Tài chính doanh nghiệp <i>Corporate Finance</i>	3	IM1003(KN) IM1009(KN) IM1015(KN)	x
13	IM2035	Phương pháp định lượng <i>Quantitative Methods</i>	3	IM1017(KN)	
Ngành (Major)					
14	IM3047	Giao tiếp trong kinh doanh <i>Business Communication</i>	3		
15	IM3059	Quản lý chiến lược <i>Strategic Management</i>	3	IM1007(KN) IM1009(TQ)	x
16	IM3063	Quản lý chất lượng <i>Quality Management</i>	3		x
17	IM3087	Hệ thống thông tin quản lý <i>Management Information Systems</i>	3		x
18	IM3105	Phương pháp nghiên cứu trong kinh doanh <i>Research Methods for Business</i>	3	IM1017(TQ) IM1019(TQ)	x

19	IM3107	Khởi nghiệp và đổi mới sáng tạo <i>Entrepreneurship and Innovation</i>	3		
Chuyên ngành (Speciality) Nhóm tự chọn B (chọn 15 tín chỉ trong các học phần sau) ** Elective Courses - Group B (Select 15 credits in the group of courses below) **					
20	IM3009	Hệ thống tài chính <i>Financial System</i>	3	IM1009(TQ)	
21	IM3021	Quản lý chuỗi cung ứng <i>Supply Chain Management</i>	3	IM1007(KN) IM2031(KN)	
22	IM3023	Thương mại điện tử <i>Electronic Commerce</i>	3	IM1011(KN)	
23	IM3029	Quản lý công nghệ <i>Management of Technology</i>	3		
24	IM3033	Tiếp thị giữa các tổ chức <i>Business to Business Marketing</i>	3	IM1019(TQ)	
25	IM3035	Quản lý bảo trì <i>Maintenance Management</i>	3	IM1017(TQ) IM2031(TQ)	
26	IM3041	Hệ hỗ trợ quyết định và trí tuệ kinh doanh <i>Decision Support and Business Intelligence Systems</i>	3	IM1011(KN)	
27	IM3055	Quản lý nhân sự <i>Human Resource Management</i>	3	IM1007(KN)	
28	IM3073	Điều độ sản xuất <i>Scheduling and Sequencing</i>	3	IM1029(KN) IM2031(KN)	
29	IM3075	An toàn công nghiệp và quản lý rủi ro <i>Industrial Safety and Risk Management</i>	3		
30	IM3077	Quản lý sản xuất theo Lean và sáu Sigma <i>Lean Six Sigma Manufacturing</i>	3		
31	IM3081	Quản trị kinh doanh quốc tế <i>International Business Management</i>	3		
32	IM3083	Hành vi người tiêu dùng <i>Consumer Behavior</i>	3	IM1019(TQ)	
33	IM3085	Tài chính quốc tế <i>International Finance</i>	3	IM1009(TQ)	
34	IM3089	Đổi mới sản phẩm/dịch vụ <i>Product/Services Innovation</i>	3		
35	IM3091	Phân tích và thiết kế chuỗi cung ứng <i>Supply Chain Design and Analysis</i>	3		
36	IM3093	Quản lý logistics và vận chuyển quốc tế <i>Global Transportation and Logistics Management</i>	3		
37	IM3095	Quản lý vận hành bán lẻ <i>Operational Retail Management</i>	3		
38	IM3097	Chuyển đổi cung ứng kỹ thuật số <i>Digital Supply Chain Transformation</i>	3		
39	IM3099	Quản lý chuỗi cung ứng theo Lean <i>Lean Supply Chain Management</i>	3		
40	IM3101	Quản lý cung ứng và thu mua quốc tế <i>Global Purchasing and Supply Management</i>	3		
41	IM3103	Quản lý rủi ro chuỗi cung ứng <i>Supply Chain Risk Management</i>	3		
42	IM3109	Tiếp thị số <i>Digital Marketing</i>	3		
43	IM4003	Quản lý dự án <i>Project Management</i>	3		
44	IM4007	Kế hoạch kinh doanh <i>Business Plan</i>	3	IM1019(TQ) IM2033(TQ)	
45	IM4019	Khoa học dữ liệu trong kinh doanh <i>Data science for Business</i>	3		
46	IM4035	ISO 9000 <i>ISO 9000</i>	3	IM3063(KN)	
Tốt nghiệp (Graduation)					
47	IM3325	Thực tập ngoài trường	2	IM2029(KN)	

47	IM3325	<i>Internship</i>	2	IM2029(KN)	
48	IM4033	Đồ án chuyên ngành <i>Project</i>	2	IM3325(SH)	x
49	IM4327	Khóa luận tốt nghiệp <i>Capstone Project</i>	4	IM3325(TQ) IM4033(TQ)	x

3. Tự chọn tự do: 9 tín chỉ (Free Electives: 9 Credits)

4. Chứng chỉ (Certification)

1		Giáo dục quốc phòng <i>Military Training</i>			
2		Giáo dục thể chất <i>Physical Education</i>			

Học phần trong nhóm tự chọn ** được quy định cho chuyên ngành (Courses in the Elective Group ** specified for the Speciality)

**** Chuyên ngành: Quản lý Chuỗi cung ứng và vận hành**

**** Speciality: Operations and Supply Chain Management**

1	IM3021	Quản lý chuỗi cung ứng <i>Supply Chain Management</i>	3	IM1007(KN) IM2031(KN)	
2	IM3091	Phân tích và thiết kế chuỗi cung ứng <i>Supply Chain Design and Analysis</i>	3		
3	IM3093	Quản lý logistics và vận chuyển quốc tế <i>Global Transportation and Logistics Management</i>	3		

Nhóm tự chọn B (chọn 6 tín chỉ trong các học phần sau)

Elective Courses - Group B (Select 6 credits in the group of courses below)

4	IM3095	Quản lý vận hành bán lẻ <i>Operational Retail Management</i>	3		
5	IM3097	Chuyển đổi cung ứng kỹ thuật số <i>Digital Supply Chain Transformation</i>	3		
6	IM3099	Quản lý chuỗi cung ứng theo Lean <i>Lean Supply Chain Management</i>	3		
7	IM3101	Quản lý cung ứng và thu mua quốc tế <i>Global Purchasing and Supply Management</i>	3		
8	IM3103	Quản lý rủi ro chuỗi cung ứng <i>Supply Chain Risk Management</i>	3		
9	IM4003	Quản lý dự án <i>Project Management</i>	3		

**** Chuyên ngành: Quản trị Kinh doanh**

**** Speciality: Business Administration**

1	IM3023	Thương mại điện tử <i>Electronic Commerce</i>	3	IM1011(KN)	
2	IM3055	Quản lý nhân sự <i>Human Resource Management</i>	3	IM1007(KN)	
3	IM3083	Hành vi người tiêu dùng <i>Consumer Behavior</i>	3	IM1019(TQ)	

Nhóm tự chọn B (chọn 6 tín chỉ trong các học phần sau)

Elective Courses - Group B (Select 6 credits in the group of courses below)

4	IM3009	Hệ thống tài chính <i>Financial System</i>	3	IM1009(TQ)	
5	IM3033	Tiếp thị giữa các tổ chức <i>Business to Business Marketing</i>	3	IM1019(TQ)	
6	IM3041	Hệ hỗ trợ quyết định và trí tuệ kinh doanh <i>Decision Support and Business Intelligence Systems</i>	3	IM1011(KN)	
7	IM3081	Quản trị kinh doanh quốc tế <i>International Business Management</i>	3		
8	IM3085	Tài chính quốc tế <i>International Finance</i>	3	IM1009(TQ)	
9	IM3109	Tiếp thị số <i>Digital Marketing</i>	3		
10	IM4007	Kế hoạch kinh doanh <i>Business Plan</i>	3	IM1019(TQ) IM2033(TQ)	
11	IM4019	Khoa học dữ liệu trong kinh doanh <i>Data science for Business</i>	3		