



ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HỒ CHÍ MINH
TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO KHÓA 2018
KHOA : CƠ KHÍ

Ngành: Logistics và Quản lý chuỗi Cung ứng - 141 Tín chỉ

STT	MSMH	Tên môn học	Tín chỉ	Khối kiến thức
I. Các môn bắt buộc			76	
1	CH1003	Hóa đại cương	3	Toán & KH Tự nhiên
2	MT1003	Giải tích 1	4	Toán & KH Tự nhiên
3	MT1005	Giải tích 2	4	Toán & KH Tự nhiên
4	MT1007	Đại số tuyến tính	3	Toán & KH Tự nhiên
5	MT1009	Phương pháp tính	3	Toán & KH Tự nhiên
6	MT2001	Xác suất và thống kê	3	Toán & KH Tự nhiên
7	PH1003	Vật lý 1	4	Toán & KH Tự nhiên
8	PH1005	Vật lý 2	4	Toán & KH Tự nhiên
9	PH1007	Thí nghiệm vật lý	1	Toán & KH Tự nhiên
10	SP1003	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin	5	Chính trị, Kinh tế, Văn hóa, Xã hội
11	SP1005	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	Chính trị, Kinh tế, Văn hóa, Xã hội
12	SP1007	Pháp luật Việt Nam đại cương	2	Chính trị, Kinh tế, Văn hóa, Xã hội
13	SP1009	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	Chính trị, Kinh tế, Văn hóa, Xã hội
14	MI1003	Giáo dục quốc phòng	0	Giáo dục quốc phòng
15	PE1003	Giáo dục thể chất 1	0	Giáo dục thể chất
16	PE1005	Giáo dục thể chất 2	0	Giáo dục thể chất
17	PE1007	Giáo dục thể chất 3	0	Giáo dục thể chất
18	LA1003	Anh văn 1	2	Ngoại ngữ
19	LA1005	Anh văn 2	2	Ngoại ngữ
20	LA1007	Anh văn 3	2	Ngoại ngữ
21	LA1009	Anh văn 4	2	Ngoại ngữ
22	ME1001	Nhập môn về kỹ thuật	3	Cơ sở ngành/Nhóm ngành
23	ME2019	Môi trường và con người	3	Cơ sở ngành/Nhóm ngành
24	ME2045	Kinh tế kỹ thuật	3	Cơ sở ngành/Nhóm ngành
25	ME2051	Vận trù học	3	Cơ sở ngành/Nhóm ngành
26	ME2055	Thống kê trong công nghiệp	3	Cơ sở ngành/Nhóm ngành
27	ME3221	Kỹ thuật hệ thống	3	Cơ sở ngành/Nhóm ngành
28	ME3223	Quản lý dự án	3	Cơ sở ngành/Nhóm ngành
29	ME3225	Kiểm soát và quản lý chất lượng	3	Cơ sở ngành/Nhóm ngành
30	ME3233	Quản lý logistics	3	Cơ sở ngành/Nhóm ngành
II. Các môn bắt buộc và tự chọn của chuyên ngành			65	
1		<i>Các môn tự chọn nhóm A (tối thiểu 6 TC)</i>	15	
2	ME1009	Quản lý sản xuất	3	Chuyên ngành
3	ME1011	Thực tập đại cương	1	Chuyên ngành
4	ME4021	Vận tải hàng hóa	3	Chuyên ngành

STT	MSMH	Tên môn học	Tín chỉ	Khối kiến thức
5	ME4023	Điều độ trong chuỗi cung ứng	3	Chuyên ngành
6	ME4601	Kỹ thuật dự báo	3	Chuyên ngành
7	ME4607	Phân tích và thiết kế hệ thống thông tin quản lý	3	Chuyên ngành
8	ME4649	Tiếp thị logistics	3	Chuyên ngành
9	ME4651	Quản lý chuỗi cung ứng	3	Chuyên ngành
10	ME4657	Quản lý thu mua	3	Chuyên ngành
11	ME4661	Quản lý nhà kho và tồn kho	3	Chuyên ngành
12	ME2085	Thực tập kỹ thuật	2	Chuyên ngành
13	ME3253	Hoạch định mặt bằng	3	Chuyên ngành
14	ME3255	Đồ án môn học logistics 1 (Thiết kế hệ thống logistics)	1	Chuyên ngành
15	ME3257	Mô hình ra quyết định trong chuỗi cung ứng	3	Chuyên ngành
16	ME3259	Đồ án môn học logistics 2 (Nghiên cứu khả thi hệ thống log)	1	Chuyên ngành
17	ME3261	Thực tập tốt nghiệp	3	Chuyên ngành
18	ME4117	Đề cương luận văn tốt nghiệp	0	
19	ME4119	Luận văn tốt nghiệp	9	
Các môn tự chọn nhóm A				
1	ME4641	Quản lý và vận hành cảng biển	3	
2	ME4645	Hệ thống logistics thu hồi	3	
3	ME4653	Chiến lược phát triển cảng biển	3	
4	ME4655	Thương mại quốc tế	3	
5	ME4637	Phân tích hệ thống dịch vụ	3	
6	ME4659	Vận tải hàng hải	3	
7	ME4663	Hoạt động logistics quốc tế	3	
8	ME4627	Kinh tế vĩ mô	3	
9	ME4629	Kinh tế vi mô	3	
10	ME4605	Hoạch định nguồn lực sản xuất	3	
11	ME4017	Thiết kế sản phẩm công nghiệp	3	
12	ME4643	Vận tải đa phương thức	3	
13	ME4625	Kỹ năng lãnh đạo	3	
14	ME4603	Quản lý bảo trì	3	
15	ME4639	Thẩm định dự án	3	
16	ME4613	Quản lý và đánh giá công nghệ	3	
17	ME4619	Hệ thống vận chuyển vật liệu	3	
18	ME4633	Nhân trắc học	3	
19	ME4647	Quản lý tinh gọn trong chuỗi cung ứng	3	
20	ME2043	Cơ học máy	4	
21	ME1003	Cơ khí đại cương	3	
22	ME3231	Kỹ thuật mô hình hóa và mô phỏng	3	
23	ME3263	Thiết bị nâng vận chuyển	3	
24	ME3265	Quản lý thiết bị nâng vận chuyển	3	
25	ME4465	Kỹ thuật độ tin cậy	3	