

A. HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY

I. KHOA HÀNG HẢI

1. ĐKT54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				18				
	1	Hàng hải học	11214	Chất xếp và vận chuyển hàng hóa 2	2	15		1	
	2	Luật hàng hải	11404	Pháp luật hàng hải 2	2	30			
	3	Hàng hải học	11202	Địa văn hàng hải 2	3	40	10		
	4	Hàng hải học	11208	Máy VTĐ hàng hải 3	2	25	10		
	5	Hàng hải học	11211	Điều động tàu 1	2	25	10		
	6	Hàng hải học	11205	Thiên văn hàng hải 2	2	25	10		
	7	Hàng hải học	11209	Máy điện hàng hải 1	3	40	10		
	8	TH Hàng hải	11302	Thực tập sỹ quan	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Luật hàng hải	11408	<i>Các bộ luật quốc tế về hàng hải</i>	2	30			
2	AT đường thủy	16113	<i>Kỹ thuật bảo đảm an toàn HH</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				20					
8	BẮT BUỘC				15				
	1	Cơ sở hàng hải	11114	Tin học hàng hải	2	20	20		
	2	Luật hàng hải	11405	Pháp luật hàng hải 3	2	30			
	3	Hàng hải học	11203	Địa văn hàng hải 3	3	30		1	
	4	Hàng hải học	11212	Điều động tàu 2	4	40	10	1	
	5	Hàng hải học	11210	Máy điện hàng hải 2	2	25	10		
	6	Luật hàng hải	11406	Kinh tế khai thác thương vụ	2	30			
	TỰ CHỌN				4/8				
	1	Luật hàng hải	11440	<i>Kiểm tra nhà nước cảng biển</i>	2	30			
	2	Hàng hải học	11218	<i>Nghiệp vụ khai thác tàu container</i>	2	30			
	3	Hàng hải học	11219	<i>Nghiệp vụ khai thác tàu dầu</i>	2	15		1	
4	Luật hàng hải	11434	<i>Luật biển Việt Nam</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				19					

2. ĐKT56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				12				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Lý thuyết TK tàu	23126	Thiết kế tàu	2	30			
	4	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	5	Cơ sở hàng hải	11101	Thủy nghiệp Thông hiệu 1	2	20	20		
	6	An toàn CB	21101	An toàn cơ bản	5				
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Cơ sở hàng hải	11104	<i>Trang TB cứu sinh trên tàu thủy</i>	2	25	10		
	2	KC tàu & CT nổi	23231	<i>Bảo dưỡng tàu</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				14				
4	BẮT BUỘC				17				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Cơ sở hàng hải	11107	La bàn từ	2	25	10		
	4	Truyền động điện	13171	Điện tàu thủy 1	2	30			
	5	Cơ sở máy tàu	12105	Máy tàu thủy	3	45			
	6	Cơ sở hàng hải	11108	Ổn định tàu 1	2	30			
	7	Cơ sở hàng hải	11102	Thủy nghiệp Thông hiệu 2	2	20	20		
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	QL KT đội tàu	15306	<i>Kinh tế vận chuyển đường biển</i>	2	30			
	2	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				19					

3. ĐKT55ĐH

5	BẮT BUỘC			19				
	1	Tiếng Anh CN	25401	Anh văn chuyên ngành HH 1	4	50	20	
	2	Cơ sở hàng hải	11109	Ổn định tàu 2	3	30		1
	3	Luật hàng hải	11402	Luật biển	2	30		
	4	Hàng hải học	11206	Máy VTĐ hàng hải 1	3	40	10	
	5	Hàng hải học	11215	XL các tình huống khẩn cấp trên biển	2	30		
	6	Cơ sở hàng hải	11106	Khí tượng Hải dương	3	40	10	
	7	TH Hàng hải	11301	Thực tập thủy thủ	2	30		
	TỰ CHỌN			4/8				
	1	Cơ sở hàng hải	11105	<i>Trang thiết bị buồng lái</i>	2	30		
	2	AT đường thủy	16112	<i>Thiết bị bảo đảm an toàn HH</i>	2	30		
	3	Logistics	15815	<i>Logistics và vận tải ĐPT</i>	3	45		
	4	Cơ sở hàng hải	11110	<i>Đại cương hàng hải</i>	2	30		
	TỔNG CỘNG			23				1
	6	BẮT BUỘC			19			
1		Tiếng Anh CN	25415	Anh văn chuyên ngành HH 2	4	50	20	
2		Hàng hải học	11213	Chất xếp và vận chuyển hàng hóa 1	2	15		1
3		Luật hàng hải	11403	Pháp luật hàng hải 1	2	30		
4		Hàng hải học	11201	Địa văn hàng hải 1	3	40	10	
5		Hàng hải học	11207	Máy VTĐ hàng hải 2	3	40	10	
6		Hàng hải học	11204	Thiên văn hàng hải 1	2	30		
7		Cơ sở hàng hải	11111	Quy tắc phòng ngừa đâm va trên biển	3	40	10	
TỰ CHỌN			4/8					
1		Hàng hải học	11216	<i>Thu nhận và PT các TTTT trên biển</i>	2	30		
2		Cơ sở hàng hải	11112	<i>Tự động điều khiển</i>	2	30		
3		Luật hàng hải	11435	<i>Luật bảo hiểm</i>	2	30		
4		Cơ sở hàng hải	11113	<i>Luật giao thông đường thủy nội địa</i>	2	30		
TỔNG CỘNG			23				1	

4. ĐKT57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				11				
	1	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	4	Cơ sở hàng hải	11103	An toàn lao động hàng hải	2	25	10		
TỔNG CỘNG				11					
2	BẮT BUỘC				9				
	1	Toán	18101	Đại số	3	45			
	2	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	3	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	TỰ CHỌN				6/13				
	1	Vật lý	18202	<i>Vật lý 2</i>	3	40	10		
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	3	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	4	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	5	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				15					

5. LHH56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				11				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Luật hàng hải	11430	Tổ chức Tòa án, VKS và CQ hỗ trợ TP	2	30			
	4	Luật hàng hải	11428	Chính sách về biển và đại dương	2	30			
	5	Luật hàng hải	11402	Luật biển	2	30			
	TỰ CHỌN				2/10				
	1	Cơ sở hàng hải	11116	<i>Lịch sử Hàng hải</i>	2	30			
	2	KT ngoại thương	15607	<i>Khoa học giao tiếp</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				13				
4	BẮT BUỘC				18				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	KT ngoại thương	15624	Luật thương mại	3	45			
	4	Luật hàng hải	11410	Các vấn đề PL về TB và thuyền bộ TB	2	30			
	5	Luật hàng hải	11431	Luật hành chính Việt Nam	3	45			
	6	Luật hàng hải	11411	Công pháp và tư pháp quốc tế	4	60			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	QL KT đội tàu	15301	<i>Địa lý vận tải</i>	2	30			
	2	QL KT đội tàu	15304	<i>Hàng hóa</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				20					

5. LHH57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Nguyên lý CB	19110	Logic học	2	30			
	2	Cơ sở hàng hải	11115	Đại cương về tàu biển	2	30			
	3	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	4	Luật hàng hải	11409	Lý luận chung về Nhà nước và PL	3	45			
	5	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				11				
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	2	Hàng hải học	11208	Máy VTĐ hàng hải 3	2	25	10		
	3	Luật hàng hải	11426	Luật hiến pháp Việt Nam	3	45			
	4	Luật hàng hải	11424	Luật dân sự và luật tố tụng dân sự VN	3	45			
	TỰ CHỌN				5/10				
	1	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	2	Kinh tế vận tải	15101	<i>Kinh tế vi mô</i>	3	45			
	3	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	4	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				16					

7. LHH55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
5	BẮT BUỘC				14					
	1	Tiếng Anh CN	25401	Anh văn chuyên ngành HH 1	4	50	20			
	2	Luật hàng hải	11435	Luật bảo hiểm	2	30				
	3	TC ngân hàng	28303	Luật tài chính	2	30				
	4	Cơ sở hàng hải	11111	Quy tắc phòng ngừa đâm va trên biển	3	40	10			
	5	Luật hàng hải	11412	Các vấn đề pháp lý về bắt giữ tàu	2	30				
	6	TH Hàng hải	11304	Thực tập cơ sở ngành LBH	1					
	TỰ CHỌN				8/16					
	1	Luật hàng hải	11425	<i>Luật hình sự và luật tố tụng HS VN</i>	4	60				
	2	Luật hàng hải	11436	<i>Luật Lao động Việt Nam</i>	2	30				
	3	TĐH TK tàu thủy	23306	<i>Quản trị dự án đóng tàu</i>	2	30				
	4	KT ngoại thương	15601	<i>Thanh toán quốc tế</i>	3	45				
	5	QL KT đội tàu	15305	<i>Kinh tế cảng</i>	2	30				
	6	Logistics	15815	<i>Logistics và vận tải ĐPT</i>	3	45				
	TỔNG CỘNG				22					
	6	BẮT BUỘC				15				
		1	Tiếng Anh CN	25415	Anh văn chuyên ngành HH 2	4	50	20		
2		Luật hàng hải	11415	PL quốc tế về ATHH và PN ô nhiễm biển	3	45				
3		Luật hàng hải	11413	Các sự cố và tai nạn hàng hải	2	30				
4		Luật hàng hải	11439	Pháp luật quốc tế về lao động hàng hải	2	30				
5		Luật hàng hải	11438	Quản lý rủi ro hàng hải	2	30				
6		Luật hàng hải	11416	Bảo hiểm thân tàu biển	2	30				
TỰ CHỌN				6/12						
1		QL KT đội tàu	15307	<i>Quản lý tàu</i>	2	30				
2		Luật hàng hải	11427	<i>Giám định tổn thất hàng hải</i>	2	30				
3		Luật hàng hải	11440	<i>Kiểm tra nhà nước cảng biển</i>	2	30				
4		Luật hàng hải	11437	<i>Giới hạn trách nhiệm dân sự trong HH</i>	2	15		1		
5		Luật hàng hải	11420	<i>Tập quán thương mại quốc tế</i>	2	30				
6		Luật hàng hải	11422	<i>Tính toán phân bố tổn thất chung</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				21						

II. KHOA MÁY TÀU BIỂN

1. MKT54ĐH

7	BẮT BUỘC				23				
	1	Khai thác MTB	12203	Máy phụ tàu thủy 2	3	40	10		
	2	Khai thác MTB	12205	Động cơ đốt trong 2	4	40	10	1	
	3	Truyền động điện	13171	Điện tàu thủy 1	2	30			
	4	Khai thác MTB	12206	Sửa chữa máy tàu thủy 1	3	30	30		
	5	Tiếng Anh CN	25402	Anh văn chuyên ngành MKT	4	50	20		
	6	Cơ sở máy tàu	12102	Máy lạnh & thiết bị trao đổi nhiệt	5	50	20	1	
	7	TH Máy TB	12501	Thực tập Thợ máy	2				
TỔNG CỘNG				23					
8	BẮT BUỘC				20				
	1	Cơ sở máy tàu	12109	An toàn LĐ trên tàu	2	30			
	2	Khai thác MTB	12208	Hệ thống tự động	3	40	10		
	3	Truyền động điện	13172	Điện tàu thủy 2	3	40	10		
	4	Khai thác MTB	12207	Sửa chữa máy tàu thủy 2	4	45	30		
	5	Khai thác MTB	12209	Khai thác hệ động lực TT 1	2	25	10		
	6	Khai thác MTB	12210	Khai thác hệ động lực TT 2	4	38	14	1	
	7	Cơ sở máy tàu	12110	Luật máy hàng hải	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Lý thuyết TK tàu	23128	<i>KHQL & công ước QT trong đóng tàu</i>	2	30			
	2	Lý thuyết TK tàu	23126	<i>Thiết kế tàu</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				22					

2. MKT56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				16				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Hóa học	26206	Hóa kỹ thuật	3	40	10		
	3	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	4	Hình họa Vẽ KT	18301	Hình họa	2	30			
	5	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	6	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2	30			
TỔNG CỘNG				16					
4	BẮT BUỘC				14				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	3	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	4	Cơ sở máy tàu	12101	Nhiệt kỹ thuật	3	45			
	5	CN vật liệu	22501	Vật liệu kỹ thuật	3	40	10		
	TỰ CHỌN				5/10				
	Tự chọn Cơ sở nhóm ngành				2/4				
	1	Sức bền VL	18503	<i>Sức bền vật liệu 2</i>	2	30			
	2	Cơ học	18402	<i>Cơ lý thuyết 2</i>	2	30			
	Tự chọn Cơ sở ngành				3/6				
1	Cơ học	18404	<i>Cơ chất lỏng</i>	3	45				
2	Hệ thống TĐ	13476	<i>Kỹ thuật điện</i>	3	45				
TỔNG CỘNG				19					

3. MKT55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
5	BẮT BUỘC				13					
	1	Tự động thủy khí	12401	Lý thuyết điều khiển TĐ	3	40	10			
	2	Kỹ thuật cơ khí	22621	Nguyên lý máy 1	2	30				
	3	Cơ sở máy tàu	12108	Trang trí hệ động lực TT	3	40	10			
	4	Cơ sở máy tàu	12106	Thiết bị kỹ thuật đo	2	25	10			
	5	Truyền động điện	13114	Thiết bị điện	3	40	10			
	TỰ CHỌN				6/10					
	1	Lý thuyết TK tàu	23127	<i>Lý thuyết & kết cấu tàu thủy</i>	2	30				
	2	TĐH TK tàu thủy	23307	<i>Kỹ thuật đo và thử tàu</i>	2	30				
	3	Kỹ thuật cơ khí	22622	<i>Chi tiết dung sai</i>	2	30				
	4	Động lực Diesel	12306	<i>Công nghệ chế tạo máy</i>	2	30				
	5	Động lực Diesel	12301	<i>Dao động và động lực học máy</i>	2	30				
	TỔNG CỘNG				19					
	6	BẮT BUỘC				14				
		1	Khai thác MTB	12202	Máy phụ tàu thủy 1	4	40	10	1	
2		CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10			
3		Khai thác MTB	12204	Động cơ đốt trong 1	3	38	14			
4		Khai thác MTB	12201	Nồi hơi Tua bin TT	4	53	14			
TỰ CHỌN				4/8						
1		Cơ sở máy tàu	12112	<i>Tua bin khí</i>	2	30				
2		Cơ sở máy tàu	12107	<i>Tin học chuyên ngành MKT</i>	2	30				
3		Cơ sở hàng hải	11110	<i>Đại cương hàng hải</i>	2	30				
4		KC tàu & CT nổi	23224	<i>Hàn cắt kim loại trong đóng tàu</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				18						

4. MKT57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	4	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				8				
	1	Toán	18101	Đại số	3	45			
	2	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	3	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	4	An toàn CB	21101	An toàn cơ bản	0				
	TỰ CHỌN				6/15				
	1	Vật lý	18202	<i>Vật lý 2</i>	3	40	10		
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	3	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
	4	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	5	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	6	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				14				

5. MTT54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				19				
	1	Động lực Diesel	12305	Diesel tàu thủy 2	5	40	10		1
	2	Động lực Diesel	12308	Thiết kế hệ thống ĐLTT 1	3	40	10		
	3	Động lực Diesel	12314	Sửa chữa hệ thống ĐLTT 1	3	40	10		
	4	Động lực Diesel	12318	Tự động hóa trong TK hệ ĐLTT	3	38	14		
	5	Tiếng Anh CN	25404	Tiếng Anh chuyên ngành MTT	3	45			
	6	Động lực Diesel	12311	Thực tập kỹ thuật	2				
	TỰ CHỌN				4/8				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				2/4				
	1	Truyền động điện	13171	<i>Điện tàu thủy 1</i>	2	30			
	2	KC tàu & CT nổi	23227	<i>Công nghệ đóng mới</i>	2	30			
	Tự chọn Chuyên ngành				2/4				
	1	Khai thác MTB	12209	<i>Khai thác hệ động lực TT 1</i>	2	25	10		
	2	Động lực Diesel	12317	<i>Thiết bị cơ khí trên boong</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				23					
8	BẮT BUỘC				16				
	1	Động lực Diesel	12309	Thiết kế hệ thống ĐLTT 2	4	30			1
	2	Động lực Diesel	12315	Sửa chữa hệ thống ĐLTT 2	4	30			1
	3	Động lực Diesel	12313	Hệ thống đường ống tàu thủy	2	30			
	4	Động lực Diesel	12316	Lắp ráp hệ thống ĐL TT	3	40	10		
	5	Động lực Diesel	12312	Tự động ĐC & ĐK hệ thống ĐL TT	3	40	10		
	TỰ CHỌN				4/8				
	1	Động lực Diesel	12319	<i>Tổ chức quản lý sản xuất</i>	2	30			
	2	Động lực Diesel	12310	<i>Luật và công ước quốc tế</i>	2	30			
	3	Khai thác MTB	12210	<i>Khai thác hệ động lực TT 2</i>	4	38	14		1
	TỔNG CỘNG				20				

6. MTT57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	4	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				11				
	1	Toán	18101	Đại số	3	45			
	2	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	3	Hình họa Vẽ KT	18301	Hình họa	2	30			
	4	Hóa học	26206	Hóa kỹ thuật	3	40	10		
	TỰ CHỌN				6/15				
	1	Vật lý	18202	<i>Vật lý 2</i>	3	40	10		
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	3	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
	4	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	5	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
6	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				17					

7. MTT56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				13				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	4	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	5	CN vật liệu	22501	Vật liệu kỹ thuật	3	40	10		
	TỔNG CỘNG				13				
4	BẮT BUỘC				14				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Cơ sở máy tàu	12101	Nhiệt kỹ thuật	3	45			
	4	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	5	Kỹ thuật cơ khí	22621	Nguyên lý máy 1	2	30			
	TỰ CHỌN				2/5				
	1	Cơ học	18404	<i>Cơ chất lỏng</i>	3	45			
	2	Cơ học	18402	<i>Cơ lý thuyết 2</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				16	272	26	0	0

8. MTT55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				17				
	1	Kỹ thuật cơ khí	22623	Cơ sở thiết kế máy	5	42	6		1
	2	Kỹ thuật cơ khí	22603	Dung sai kỹ thuật đo	2	27	6		
	3	Động lực Diesel	12307	Nồi hơi Tua bin tàu thủy	5	55	10	1	
	4	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10		
	5	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2				
	TỰ CHỌN				4/8				
	Tự chọn Cơ sở nhóm ngành				2/5				
	1	Hệ thống TĐ	13476	<i>Kỹ thuật điện</i>	3	45			
	2	Sức bền VL	18503	<i>Sức bền vật liệu 2</i>	2	30			
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				2/4				
	1	Động lực Diesel	12302	<i>Máy thủy lực</i>	2	30			
	2	CN vật liệu	22506	<i>Vật liệu mới trong đóng tàu</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				21				
6	BẮT BUỘC				17				
	1	Động lực Diesel	12303	Máy phụ tàu thủy	3	40	10		
	2	Cơ sở máy tàu	12103	Máy lạnh & ĐHKK tàu thủy	4	55	10		
	3	Động lực Diesel	12304	Diesel tàu thủy 1	3	40	10		
	4	Động lực Diesel	12301	Dao động và động lực học máy	2	30			
	5	Động lực Diesel	12306	Công nghệ chế tạo máy	2	30			
	6	Lý thuyết TK tàu	23140	Thiết bị đẩy và kết cấu tàu thủy	3	30		1	
	TỰ CHỌN				4/8				
	1	Điện tử VT	13252	<i>Kỹ thuật điện tử</i>	2	30			
	2	CN vật liệu	22507	<i>Gia công kỹ thuật số</i>	2	25	10		
	3	Cơ sở máy tàu	12110	<i>Luật máy hàng hải</i>	2	30			
4	Lý thuyết TK tàu	23116	<i>Bố trí chung & kiến trúc TT</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				21					

III. KHOA ĐIỆN - ĐIỆN TỬ

1. ĐTT54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				20				
	1	Cơ sở máy tàu	12105	Máy tàu thủy	3	45			
	2	Hệ thống TĐ	13455	CĐ: Mạng truyền thông TT	2	25	10		
	3	Truyền động điện	13161	Hệ thống tự động TT1	4	40	10	1	
	4	Truyền động điện	13106	Truyền động điện TT1	4	60			
	5	Truyền động điện	13182	Trạm phát điện TT2	5	40	10		1
	6	Truyền động điện	13154	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				0				
TỔNG CỘNG				20					
8	BẮT BUỘC				11				
	1	Truyền động điện	13153	Truyền động điện TT 2	4	45		1	
	2	Truyền động điện	13162	Hệ thống tự động TT 2	3	45			
	3	Truyền động điện	13109	Khai thác và lắp đặt hệ thống điện TT	4	45		1	
	TỰ CHỌN				6/12				
	1	Truyền động điện	13155	<i>Truyền động điện TT3</i>	2	30			
	2	Truyền động điện	13163	<i>Hệ thống tự động TT 3</i>	2	30			
	3	Truyền động điện	13183	<i>Trạm phát điện TT3</i>	2	30			
	4	Điện tự động CN	13309	<i>Điều khiển quá trình</i>	3	40	10		
	5	Điện tự động CN	13312	<i>Điều khiển sản xuất tích hợp máy tính</i>	3	30		1	
TỔNG CỘNG				17					

2. ĐTT57ĐH + ĐTD57ĐH + ĐTV57ĐH + TĐH57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	4	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				11				
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	2	Toán	18101	Đại số	3	45			
	3	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	4	Vật lý	18202	Vật lý 2	3	40	10		
	TỰ CHỌN				6/12				
	1	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	2	Cơ học	18401	<i>Cơ lý thuyết 1</i>	3	45			
	3	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	4	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
5	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				17					

3. ĐTT55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
5	BẮT BUỘC				22					
	1	Tiếng Anh CN	25408	Anh văn CN Kỹ thuật điện	3	45				
	2	Hệ thống TĐ	13475	Đo lường điện	3	40	10			
	3	Điện tự động CN	13350	Điện tử công suất	4	40	10	1		
	4	Hệ thống TĐ	13453	Điều khiển logic và KTS	3	40	10			
	5	Truyền động điện	13120	Kỹ thuật vi xử lý	3	40	10			
	6	Truyền động điện	13102	Cơ sở truyền động điện	4	55	10			
	7	Truyền động điện	13117	Thực tập cơ sở ngành	2	30				
	TỔNG CỘNG				22					
6	BẮT BUỘC				14					
	1	Truyền động điện	13165	Điều chỉnh TĐ truyền động điện	4	40	10	1		
	2	Điện tự động CN	13304	KT điều khiển thủy khí	2	25	10			
	3	Truyền động điện	13188	Phần tử tự động	2	30				
	4	Điện tự động CN	13314	PLC	3	40	10			
	5	Truyền động điện	13181	Trạm phát điện TTI	3	45				
		TỰ CHỌN				8/10				
	1	Truyền động điện	13105	<i>Mô hình hoá thiết bị điện</i>	3	30		1		
	2	Điện tự động CN	13306	<i>Kỹ thuật cảm biến</i>	2	25	10			
	3	Điện tự động CN	13310	<i>Điều khiển số</i>	3	25	10	1		
	4	Điện tự động CN	13336	<i>Biến tần công nghiệp</i>	2	25	10			
	5	Điện tự động CN	13331	<i>Kỹ thuật lập trình</i>	3	40	10			
	6	Điện tự động CN	13334	<i>Xử lý số tín hiệu</i>	3	40	10			
		TỔNG CỘNG				22			2	

4. ĐTT56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
3	BẮT BUỘC				15					
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45				
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20			
	3	Hệ thống TĐ	13404	LT điều khiển tự động	4	55	10			
	4	Hệ thống TĐ	13410	An toàn điện	2	30				
	5	Hệ thống TĐ	13450	Lý thuyết mạch 1	3	40	10			
		TỰ CHỌN				2/4				
	1	Hình họa Vẽ KT	18302	<i>Vẽ kỹ thuật 1</i>	2	30				
	2	Toán	18117	<i>Hàm biến phức và biến đổi Laplace</i>	2	30				
	TỔNG CỘNG				17					
4	BẮT BUỘC				17					
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45				
	2	Truyền động điện	13150	Vật liệu & khí cụ điện	3	40	10			
	3	Điện tự động CN	13302	Điện tử số	3	40	10			
	4	Điện tử VT	13251	Điện tử tương tự	2	30				
	5	Hệ thống TĐ	13451	Lý thuyết mạch 2	2	30				
	6	Truyền động điện	13101	Máy điện	4	55	10			
		TỰ CHỌN				2/4				
	1	Hệ thống TĐ	13452	<i>Phần mềm Matlab</i>	2	25	10			
	2	Điện tự động CN	13332	<i>Lập trình điều khiển</i>	2	25	10			
	TỔNG CỘNG				19					

5. ĐTD54DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				19				
	1	Điện tự động CN	13352	Cung cấp điện	4	30			1
	2	Điện tự động CN	13314	PLC	3	40	10		
	3	Điện tự động CN	13316	Điều khiển Robot	3	40	10		
	4	Điện tự động CN	13333	Điều khiển số và ứng dụng	3	25	10	1	
	5	Điện tự động CN	13317	Trang bị điện điện tử máy GCKL	2	30			
	6	Điện tự động CN	13315	Hệ thống thông tin công nghiệp	2	25	10		
	7	Điện tự động CN	13327	Thực tập chuyên ngành	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Điện tự động CN	13337	<i>Hệ thống đo lường thông minh</i>	2	30			
2	CN vật liệu	22505	<i>Công nghệ CAD CAM</i>	2	25	10			
TỔNG CỘNG				21					
8	BẮT BUỘC				12				
	1	Điện tự động CN	13308	Mô hình hoá hệ thống	3	30		1	
	2	Điện tự động CN	13353	TB điện điện tử máy CN dùng chung	4	30			1
	3	Điện tự động CN	13312	Điều khiển sản xuất tích hợp máy tính	3	30		1	
	4	Điện tự động CN	13319	Tự động hoá quá trình sản xuất	2	30			
	TỰ CHỌN				4/8				
	1	Điện tự động CN	13338	<i>BV rơ le & TĐH trong HT CC điện</i>	2	30			
	2	Điện tự động CN	13339	<i>Thiết kế hệ thống tự động hóa</i>	2	30			
	3	Điện tự động CN	13340	<i>ĐK vector MD xoay chiều 3 pha</i>	2	30			
	4	Điện tự động CN	13341	<i>Thiết kế hệ thống nhúng</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				16					

6. ĐTD55DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				22				
	1	Tiếng Anh CN	25408	Anh văn CN Kỹ thuật điện	3	45			
	2	Điện tự động CN	13301	Kỹ thuật đo lường	3	40	10		
	3	Điện tự động CN	13350	Điện tử công suất	4	40	10	1	
	4	Điện tự động CN	13303	Điều khiển logic và ứng dụng	3	40	10		
	5	Điện tự động CN	13305	Kỹ thuật vi điều khiển	3	40	10		
	6	Truyền động điện	13102	Cơ sở truyền động điện	4	55	10		
	7	Truyền động điện	13117	Thực tập cơ sở ngành	2				
TỔNG CỘNG				22				2	
6	BẮT BUỘC				11				
	1	Điện tự động CN	13306	Kỹ thuật cảm biến	2	25	10		
	2	Điện tự động CN	13304	KT điều khiển thủy khí	2	25	10		
	3	Điện tự động CN	13309	Điều khiển quá trình	3	40	10		
	4	Điện tự động CN	13351	Tổng hợp hệ điện cơ	4	40	10	1	
	TỰ CHỌN				8/16				
	1	Điện tự động CN	13310	<i>Điều khiển số</i>	3	25	10	1	
	2	Điện tự động CN	13334	<i>Xử lý số tín hiệu</i>	3	40	10		
	3	Điện tự động CN	13335	<i>Vi điều khiển chuyên sâu</i>	2	15		1	
	4	Điện tự động CN	13336	<i>Biến tần công nghiệp</i>	2	25	10		
	5	Điện tự động CN	13331	<i>Kỹ thuật lập trình</i>	3	40	10		
6	Điện tự động CN	13356	<i>Điều khiển máy phát điện đồng bộ</i>	3	45				
TỔNG CỘNG				19				3	

7. ĐTD56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				15				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Hệ thống TĐ	13404	LT điều khiển tự động	4	55	10		
	4	Hệ thống TĐ	13410	An toàn điện	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13450	Lý thuyết mạch 1	3	40	10		
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Hình họa Vẽ KT	18302	<i>Vẽ kỹ thuật 1</i>	2	30			
	2	Toán	18117	<i>Hàm biến phức và biến đổi Laplace</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				17				
4	BẮT BUỘC				17				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Truyền động điện	13150	Vật liệu & khí cụ điện	3	40	10		
	3	Điện tử động CN	13302	Điện tử số	3	40	10		
	4	Điện tử VT	13251	Điện tử tương tự	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13451	Lý thuyết mạch 2	2	30			
	6	Truyền động điện	13101	Máy điện	4	55	10		
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Hệ thống TĐ	13452	<i>Phần mềm Matlab</i>	2	25	10		
	2	Điện tử động CN	13332	<i>Lập trình điều khiển</i>	2	25	10		
	TỔNG CỘNG				19				

8. ĐTV56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				18				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Điện tử VT	13201	Cấu kiện điện tử	3	40	10		
	4	Hệ thống TĐ	13404	LT điều khiển tự động	4	55	10		
	5	Toán	18117	Hàm biến phức và biến đổi Laplace	2	30			
	6	Điện tử VT	13203	Cơ sở lý thuyết mạch	3	40	10		
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Hình họa Vẽ KT	18302	<i>Vẽ kỹ thuật 1</i>	2	30			
	2	Hệ thống TĐ	13410	<i>An toàn điện</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				20				
4	BẮT BUỘC				19				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Điện tử VT	13204	Lý thuyết truyền tin	4	60			
	3	Điện tử VT	13208	KT đo lường điện tử	4	55	10		
	4	Điện tử VT	13202	Kỹ thuật mạch điện tử	5	70	10		
	5	Điện tử VT	13213	Tin học UD trong ĐTVT	3	30	30		
TỔNG CỘNG				19					

9. ĐTV54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				14				
	1	Điện tử VT	13223	Kỹ thuật chuyển mạch và tổng đài	3	45			
	2	Điện tử VT	13224	Kỹ thuật truyền hình	3	45			
	3	Điện tử VT	13227	Hệ thống thông tin số	3	40	10		
	4	Điện tử VT	13212	Kỹ thuật siêu cao tần	3	45			
	5	Điện tử VT	13271	Thực tập Kỹ thuật điện tử	2	30			
	TỰ CHỌN				8/16				
	1	Điện tử VT	13233	<i>KT ghép nối máy tính</i>	4	52	16		
	2	Điện tử VT	13222	<i>Kỹ thuật truyền số liệu</i>	4	60			
	3	Điện tử VT	13217	<i>Lý thuyết mã</i>	3	45			
	4	Điện tử động CN	13305	<i>Kỹ thuật vi điều khiển</i>	3	40	10		
	5	Điện tử VT	13234	<i>Mạng máy tính</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				22				
	8	BẮT BUỘC				13			
1		Điện tử VT	13228	GMDSS	4	45		1	
2		Điện tử VT	13229	Hệ thống thông tin vệ tinh	3	30		1	
3		Điện tử VT	13230	Định vị và dẫn đường HH	4	45		1	
4		Điện tử VT	13272	TT Khai thác thông tin hàng hải	2	30			
TỰ CHỌN				6/12					
1		Điện tử VT	13232	<i>Mô phỏng HT thông tin</i>	4	60			
2		Điện tử VT	13231	<i>Khai thác thông tin HH</i>	2	30			
3		Truyền động điện	13113	<i>Máy điện và khí cụ điện</i>	3	40	10		
4		Hệ thống TĐ	13453	<i>Điều khiển logic và KTS</i>	3	40	10		
TỔNG CỘNG				19					

10. ĐTV55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				16				
	1	Tiếng Anh CN	25409	Anh văn chuyên ngành ĐTV	3	45			
	2	Điện tử VT	13209	Xử lý tín hiệu	4	45		1	
	3	Điện tử VT	13205	Trường điện từ và TS	3	45			
	4	Điện tử VT	13207	Kỹ thuật số	4	50	20		
	5	Điện tử VT	13225	Thiết bị đầu cuối TT	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Điện tử VT	13254	<i>Thiết kế mạch tích hợp cỡ lớn</i>	2	30			
	2	Điện tử VT	13236	<i>Kỹ thuật xung</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				18				
	4	BẮT BUỘC				17			
1		Điện tử VT	13210	KT VXL và ghép nối ngoại vi	5	40	10		1
2		Điện tử VT	13214	Kỹ thuật thông tin số	4	40	10	1	
3		Điện tử VT	13221	LT và kỹ thuật anten	4	45		1	
4		Điện tử VT	13226	Thiết bị thu phát VTĐ	4	40	10	1	
TỔNG CỘNG				17			3		

IV. KHOA KINH TẾ

1. KTB54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				15				
	1	QL KT đội tàu	15303A	Khai thác tàu	5	45			1
	2	Quản lý KT cảng	15203	Tổ chức lao động tiền lương	4	45		1	
	3	Kinh tế vận tải	15123	Phân tích HDKT ngành KTB	4	45		1	
	4	Kinh tế vận tải	15142	Thực tập chuyên ngành	2	30			
	TỰ CHỌN				5/10				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				2/5				
	1	Kinh tế vận tải	15110	<i>Kinh tế môi trường</i>	2	30			
	2	Logistics	15820	<i>Logistics toàn cầu</i>	3	45			
	Tự chọn Chuyên ngành				3/6				
	1	KT ngoại thương	15624	<i>Luật thương mại</i>	3	45			
	2	QT kinh doanh	28214	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				20				
8	BẮT BUỘC				9				
	1	QL KT đội tàu	15343	Thực tập tốt nghiệp	3				
	2	Kinh tế vận tải	15114	Kinh tế học	2	30			
	3	QL KT đội tàu	15312	Kinh doanh vận tải biển	2	30			
	4	QL KT đội tàu	15311	Kinh doanh cảng biển	2	30			
TỔNG CỘNG				9					

2. KTB56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				14				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Kinh tế vận tải	15111	Kinh tế lượng	2	30			
	4	TC ngân hàng	28301	Tài chính tiền tệ	3	45			
	5	KT kiểm toán	28108	Nguyên lý kế toán	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT ngoại thương	15613	<i>Tổng quan về kinh doanh</i>	2	30			
	2	Kinh tế vận tải	15113	<i>Kinh tế phát triển</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				17				
4	BẮT BUỘC				15				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	QL KT đội tàu	15306	Kinh tế vận chuyển đường biển	2	30			
	3	QL KT đội tàu	15305	Kinh tế cảng	2	30			
	4	Kinh tế vận tải	15104	Nguyên lý thống kê	3	45			
	5	KT ngoại thương	15603	Kỹ thuật nghiệp vụ ngoại thương	3	45			
	6	KT kiểm toán	15211	Khoa học quản lý	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT kiểm toán	28103	<i>Thị trường chứng khoán</i>	2	30			
	2	TC ngân hàng	28307	<i>Thuế vụ</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				17					

3. KTB55DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				12				
	1	Tiếng Anh CN	25403	Tiếng Anh thương mại	3	45			
	2	QL KT đội tàu	15304	Hàng hóa	2	30			
	3	QL KT đội tàu	15302A	Luật vận tải biển	4	45		1	
	4	Cơ sở hàng hải	11110	Đại cương hàng hải	2	30			
	5	Kinh tế vận tải	15141	Thực tập cơ sở ngành	1				
	TỰ CHỌN				5/14				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				5/10				
	1	Lý thuyết TK tàu	23127	<i>Lý thuyết & kết cấu tàu thủy</i>	2	30			
	2	QT kinh doanh	28210	<i>Marketing căn bản</i>	3	45			
	3	KT ngoại thương	15606	<i>Quan hệ kinh tế thế giới</i>	3	45			
	Tự chọn Chuyên ngành				2/4				
	1	KT kiểm toán	28109	<i>Kế toán doanh nghiệp</i>	2	30			
	2	QT kinh doanh	28219	<i>Quản trị chiến lược</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				19				
6	BẮT BUỘC				17				
	1	Logistics	15815	Logistics và vận tải ĐPT	3	45			
	2	QL KT đội tàu	15307	Quản lý tàu	2	30			
	3	QL KT đội tàu	15309	Đại lý giao nhận	2	30			
	4	QL KT đội tàu	15310A	Quản lý khai thác cảng	5	75			1
	5	QL KT đội tàu	15308	Bảo hiểm hàng hải	2	30			
	6	Quản lý KT cảng	15205	Toán kinh tế	3	30	30		
	TỰ CHỌN:				5/12				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				2/6				
	1	Công trình cảng	16234	<i>Công trình cảng</i>	2	30			
	2	Máy xếp dỡ	22347	<i>Máy nâng chuyên</i>	2	30			
	Tự chọn Chuyên ngành				3/6				
	1	KT ngoại thương	15601	<i>Thanh toán quốc tế</i>	3	45			
	2	QT kinh doanh	28217	<i>Quản trị dự án</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				22				

4. KTB57DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				14				
	1	Toán	18120	Toán cao cấp	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Kinh tế vận tải	15101	Kinh tế vi mô	3	45			
	4	Luật hàng hải	11429	Pháp luật kinh tế	3	45			
	5	QL KT đội tàu	15301	Địa lý vận tải	2	30			
TỔNG CỘNG				14					
2	BẮT BUỘC				13				
	1	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	2	Toán	18121	Xác suất thống kê	2	30			
	3	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	4	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	5	Kinh tế vận tải	15102	Kinh tế vĩ mô	3	45			
	TỰ CHỌN				5/10				
	1	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	2	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	3	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	4	Kinh tế vận tải	15103	<i>Kinh tế công cộng</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				18					

5. KTN54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				14				
	1	KT ngoại thương	15601A	Thanh toán quốc tế	5	45			1
	2	KT ngoại thương	15608A	Giao nhận vận tải quốc tế	4	45		1	
	3	KT ngoại thương	15624	Luật thương mại	3	45			
	4	KT ngoại thương	15642	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				8/17				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				3/6				
	1	QT kinh doanh	28203	<i>Quản trị hành chính</i>	3	45			
	2	QT kinh doanh	28210	<i>Marketing căn bản</i>	3	45			
	Tự chọn Chuyên ngành				3/6				
	1	Logistics	15813	<i>Quản trị kho hàng</i>	3	45			
	2	TC ngân hàng	28302	<i>Quản trị tài chính</i>	3	45			
	3	QL KT đội tàu	15310	<i>Quản lý khai thác cảng</i>	3	45			
	4	QL KT đội tàu	15303	<i>Khai thác tàu</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				22					
8	BẮT BUỘC				9				
	1	KT ngoại thương	15643	Thực tập tốt nghiệp	3				
	2	Kinh tế vận tải	15114	Kinh tế học	2	30			
	3	KT ngoại thương	15620	Kế hoạch KD trong thương mại quốc tế	2	30			
	4	KT ngoại thương	15621	Môi trường kinh doanh quốc tế	2	30			
TỔNG CỘNG				9					

6. KTN57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Toán	18120	Toán cao cấp	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Kinh tế vận tải	15101	Kinh tế vi mô	3	45			
	4	Luật hàng hải	11429	Pháp luật kinh tế	3	45			
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				13				
	1	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	2	Toán	18121	Xác suất thống kê	2	30			
	3	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	4	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	5	Kinh tế vận tải	15102	Kinh tế vĩ mô	3	45			
	TỰ CHỌN				5/10				
	1	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	2	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	3	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	4	Kinh tế vận tải	15103	<i>Kinh tế công cộng</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				18					

7. KTN55DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				15				
	1	Tiếng Anh CN	25403	Tiếng Anh thương mại	3	45			
	2	KT ngoại thương	15609A	Kinh tế ngoại thương	4	45		1	
	3	KT ngoại thương	15607	Khoa học giao tiếp	2	30			
	4	QT kinh doanh	28207	Quản lý chất lượng	2	30			
	5	Logistics	15815	Logistics và vận tải ĐPT	3	45			
	6	KT ngoại thương	15641	Thực tập cơ sở ngành	1	15			
	TỰ CHỌN				4/8			1	
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				2/4				
	1	QT kinh doanh	28219	<i>Quản trị chiến lược</i>	2	30			
	2	QL KT đội tàu	15301	<i>Địa lý vận tải</i>	2	30			
	Tự chọn Chuyên ngành				2/4				
	1	KT ngoại thương	15617	<i>Tín dụng và tài trợ thương mại quốc tế</i>	2	30			
	2	KT kiểm toán	28109	<i>Kế toán doanh nghiệp</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				19				
6	BẮT BUỘC				17				
	1	Kinh tế vận tải	15124	Phân tích HĐKT ngành KTN	4	45		1	
	2	KT ngoại thương	15603A	Kỹ thuật nghiệp vụ ngoại thương	5	45			1
	3	KT ngoại thương	15619	Bảo hiểm trong ngoại thương	2	30			
	4	KT ngoại thương	15610	Nghiệp vụ hải quan	2	30			
	5	KT ngoại thương	15605	Đầu tư nước ngoài	4	45		1	
	TỰ CHỌN:				3/6				
	1	Logistics	15802	<i>Tổng quan về logistics</i>	3	45			
	2	QT kinh doanh	28205	<i>Quản trị nhân lực</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				20				

8. KTN56DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				14				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Kinh tế vận tải	15111	Kinh tế lượng	2	30			
	4	TC ngân hàng	28301	Tài chính tiền tệ	3	45			
	5	KT kiểm toán	28108	Nguyên lý kế toán	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT ngoại thương	15613	<i>Tổng quan về kinh doanh</i>	2	30			
	2	Kinh tế vận tải	15113	<i>Kinh tế phát triển</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				16				
4	BẮT BUỘC				11				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	KT ngoại thương	15606	Quan hệ kinh tế thế giới	3	45			
	3	Quản lý KT cảng	15211	Khoa học quản lý	2	30			
	4	Kinh tế vận tải	15104	Nguyên lý thống kê	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT kiểm toán	28103	<i>Thị trường chứng khoán</i>	2	30			
	2	TC ngân hàng	28307	<i>Thuế vụ</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				13					

9. LQC54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				17				
	1	Logistics	15811	Quản trị chiến lược chuỗi cung ứng	2	30			
	2	Logistics	15807	Thiết kế hệ thống logistics	4	45		1	
	3	Logistics	15806	Logistics vận tải nội đô	2	30			
	4	Logistics	15813A	Quản trị kho hàng	5	45			1
	5	Logistics	15808	Hệ thống TT dịch vụ logistics	2	30			
	6	Logistics	15842	Thực tập chuyên ngành	2	30			
	TỰ CHỌN				3/9				
	1	QL KT đội tàu	15310	<i>Quản lý khai thác cảng</i>	3	45			
	2	QL KT đội tàu	15303	<i>Khai thác tàu</i>	3	45			
	3	QT kinh doanh	28205	<i>Quản trị nhân lực</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				20				
	8	BẮT BUỘC				9			
1		Logistics	15843	Thực tập tốt nghiệp	3	45			
2		Kinh tế vận tải	15114	Kinh tế học	2	30			
3		Logistics	15809	Kinh doanh dịch vụ logistics	2	30			
4		Logistics	15810	Logistics và chuỗi cung ứng	2	30			
TỔNG CỘNG				9			0	0	

10. LQC56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				14				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Kinh tế vận tải	15111	Kinh tế lượng	2	30			
	4	TC ngân hàng	28301	Tài chính tiền tệ	3	45			
	5	KT kiểm toán	28108	Nguyên lý kế toán	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT ngoại thương	15613	<i>Tổng quan về kinh doanh</i>	2	30			
	2	Kinh tế vận tải	15113	<i>Kinh tế phát triển</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				16				
4	BẮT BUỘC				11				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Kinh tế vận tải	15104	Nguyên lý thống kê	3	45			
	3	Quản lý KT cảng	15211	Khoa học quản lý	2	30			
	4	KT ngoại thương	15603	Kỹ thuật nghiệp vụ ngoại thương	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT kiểm toán	28103	<i>Thị trường chứng khoán</i>	2	30			
	2	TC ngân hàng	28307	<i>Thuế vụ</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				13					

11. LQC55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				13				
	1	Tiếng Anh CN	25403	Tiếng Anh thương mại	3	45			
	2	Logistics	15805	Logistics toàn cầu	4	60			
	3	KT ngoại thương	15619	Bảo hiểm trong ngoại thương	2	30			
	4	Logistics	15802	Tổng quan về logistics	3	45			
	5	Logistics	15841	Thực tập cơ sở ngành	1	15			
	TỰ CHỌN				7/15				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				5/13				
	1	QT kinh doanh	28211	<i>Tâm lý học quản trị</i>	2	30			
	2	KT ngoại thương	15606	<i>Quan hệ kinh tế thế giới</i>	3	45			
	3	QT kinh doanh	28210	<i>Marketing căn bản</i>	3	45			
	4	QT kinh doanh	28214	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	5	KT ngoại thương	15608	<i>Giao nhận vận tải quốc tế</i>	2	30			
	Tự chọn Chuyên ngành				2/4				
	1	KT kiểm toán	28109	<i>Kế toán doanh nghiệp</i>	2	30			
	2	QL KT đội tàu	15308	<i>Bảo hiểm hàng hải</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				20				
6	BẮT BUỘC				16				
	1	Logistics	15801	Marketing Logistics	3	45			
	2	Logistics	15803	Logistics cảng biển	4	45		1	
	3	Logistics	15804	Logistics vận tải	5	45			1
	4	Kinh tế vận tải	15128	Phân tích HDKT ngành LQC	4	45		1	
	TỰ CHỌN:				6/12				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				3/6				
	1	QL KT đội tàu	15302	<i>Luật vận tải biển</i>	3	45			
	2	KT ngoại thương	15624	<i>Luật thương mại</i>	3	45			
	Tự chọn Chuyên ngành				3/6				
	1	QT kinh doanh	28209	<i>Quản trị chiến lược</i>	3	45			
	2	QT kinh doanh	28217	<i>Quản trị dự án</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				22			2	1

12. LQC57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	1	Toán	18120	Toán cao cấp	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Kinh tế vận tải	15101	Kinh tế vi mô	3	45			
	4	Luật hàng hải	11429	Pháp luật kinh tế	3	45			
	5	QL KT đội tàu	15301	Địa lý vận tải	2	30			
	TỔNG CỘNG				14				
2	BẮT BUỘC				13				
	1	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	2	Toán	18121	Xác suất thống kê	2	30			
	3	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	4	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	5	Kinh tế vận tải	15102	Kinh tế vĩ mô	3	45			
	TỰ CHỌN				5/10				
	1	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	2	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	3	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	4	Kinh tế vận tải	15103	<i>Kinh tế công cộng</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				18					

13. KTT56DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				14				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	XD đường thủy	16316	Thiết kế và quản lý đường thủy	2	30			
	4	TC ngân hàng	28301	Tài chính tiền tệ	3	45			
	5	KT kiểm toán	28108	Nguyên lý kế toán	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT ngoại thương	15613	<i>Tổng quan về kinh doanh</i>	2	30			
	2	Kinh tế vận tải	15113	<i>Kinh tế phát triển</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				16				
4	BẮT BUỘC				14				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Quản lý KT cảng	15202	Kinh tế vận chuyển đường thủy nội địa	2	30			
	3	QL KT đội tàu	15305	Kinh tế cảng	2	30			
	4	Kinh tế vận tải	15104	Nguyên lý thống kê	3	45			
	5	Lý thuyết TK tàu	23150	Lực cản và thiết bị đẩy tàu thủy	2	30			
	6	Quản lý KT cảng	15211	Khoa học quản lý	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT kiểm toán	28103	<i>Thị trường chứng khoán</i>	2	30			
	2	TC ngân hàng	28307	<i>Thuế vụ</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				16					

14. KTT57DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				15				
	1	Toán	18120	Toán cao cấp	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Kinh tế vận tải	15101	Kinh tế vi mô	3	45			
	4	Luật hàng hải	11429	Pháp luật kinh tế	3	45			
	5	Quản lý KT cảng	15201	Địa lý vận tải thủy nội địa	3	45			
TỔNG CỘNG				15					
2	BẮT BUỘC				13				
	1	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	2	Toán	18121	Xác suất thống kê	2	30			
	3	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	4	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	5	Kinh tế vận tải	15102	Kinh tế vĩ mô	3	45			
	TỰ CHỌN				5/10				
	1	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	2	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	3	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
4	Kinh tế vận tải	15103	<i>Kinh tế công cộng</i>	3	45				
TỔNG CỘNG				18					

V. KHOA QUẢN TRỊ TÀI CHÍNH

1. QKD54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				16				
	1	Kinh tế vận tải	15126	Phân tích HĐKT ngành QKD	4	45		1	
	2	QT kinh doanh	28204	Quản trị dự án	5	75			
	3	QT kinh doanh	28213	Quản trị sản xuất	2	30			
	4	QT kinh doanh	28209	Quản trị chiến lược	3	45			
	5	QT kinh doanh	28242	Thực tập chuyên ngành	2	30			
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	KT ngoại thương	15606	<i>Quan hệ kinh tế thế giới</i>	3	45			
	2	Logistics	15813	<i>Quản trị kho hàng</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				19				
8	BẮT BUỘC				9				
	1	QT kinh doanh	28243	Thực tập tốt nghiệp	3	45			
	2	Kinh tế vận tải	15114	Kinh tế học	2	30			
	3	QT kinh doanh	28245	Nghiệp vụ Marketing	2	30			
	4	QT kinh doanh	28246	Quản lý các lĩnh vực cơ bản trong DN	2	30			
TỔNG CỘNG				9			0	0	

2. QKD55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				16				
	1	Tiếng Anh CN	25403	Tiếng Anh thương mại	3	45			
	2	TC ngân hàng	28307	Thuế vụ	2	30			
	3	QT kinh doanh	28210	Marketing căn bản	3	45			
	4	TC ngân hàng	28305	Bảo hiểm	2	30			
	5	QT kinh doanh	28206	Quản trị Marketing	5	45			1
	6	QT kinh doanh	28241	Thực tập cơ sở ngành	1	15			
	TỰ CHỌN				4/8			1	
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				2/4				
	1	KT kiểm toán	28109	<i>Kế toán doanh nghiệp</i>	2	30			
	2	TC ngân hàng	28303	<i>Luật tài chính</i>	2	30			
	Tự chọn Chuyên ngành				2/4				
	1	TC ngân hàng	28306	<i>Nghiệp vụ ngân hàng</i>	2	30			
	2	KT ngoại thương	15610	<i>Nghiệp vụ hải quan</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				20				
6	BẮT BUỘC				17				
	1	QT kinh doanh	28212A	Khởi sự doanh nghiệp	3	30		1	
	2	TC ngân hàng	28302	Quản trị tài chính	3	45			
	3	QT kinh doanh	28202	Quản trị doanh nghiệp	3	30		1	
	4	QT kinh doanh	28208	Quản trị công nghệ	2	30			
	5	QT kinh doanh	28203	Quản trị hành chính	3	45			
	6	QT kinh doanh	28205	Quản trị nhân lực	3	45			
	TỰ CHỌN:				5/10			1	
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				3/6				
	1	KT ngoại thương	15609	<i>Kinh tế ngoại thương</i>	3	45			
	2	KT ngoại thương	15601	<i>Thanh toán quốc tế</i>	3	45			
	Tự chọn Chuyên ngành				2/4				
	1	KT ngoại thương	15607	<i>Khoa học giao tiếp</i>	2	30			
2	QT kinh doanh	28207	<i>Quản lý chất lượng</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				22					

3. QKD57ĐH + QKT57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Toán	18120	Toán cao cấp	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Kinh tế vận tải	15101	Kinh tế vi mô	3	45			
	4	Luật hàng hải	11429	Pháp luật kinh tế	3	45			
	TỔNG CỘNG				12				
2	BẮT BUỘC				13				
	1	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	2	Toán	18121	Xác suất thống kê	2	30			
	3	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	4	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	5	Kinh tế vận tải	15102	Kinh tế vĩ mô	3	45			
	TỰ CHỌN				5/10				
	1	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	2	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	3	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	4	Kinh tế vận tải	15103	<i>Kinh tế công cộng</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				18				

4. QKD56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				13				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Kinh tế vận tải	15111	Kinh tế lượng	2	30			
	4	QT kinh doanh	28201	Quản trị học	2	30			
	5	KT kiểm toán	28108	Nguyên lý kế toán	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT ngoại thương	15613	<i>Tổng quan về kinh doanh</i>	2	30			
	2	Kinh tế vận tải	15113	<i>Kinh tế phát triển</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				15				
4	BẮT BUỘC				10				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	KT kiểm toán	28103	Thị trường chứng khoán	2	30			
	3	QT kinh doanh	28211	Tâm lý học quản trị	2	30			
	4	Kinh tế vận tải	15104	Nguyên lý thống kê	3	45			
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Logistics	15802	<i>Tổng quan về logistics</i>	3	45			
	2	KT ngoại thương	15603	<i>Kỹ thuật nghiệp vụ ngoại thương</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				13					

5. QKT54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				15				
	1	KT kiểm toán	28114	Kế toán hành chính sự nghiệp	3	45			
	2	KT kiểm toán	28110	Kế toán ngân hàng	3	45			
	3	TC ngân hàng	28304	Quản lý tài chính công	2	30			
	4	KT kiểm toán	28113	Kế toán quản trị	3	45			
	5	KT kiểm toán	28111	Kiểm toán	2	30			
	6	KT kiểm toán	28142	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				6/12				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				3/6				
	1	Logistics	15813	<i>Quản trị kho hàng</i>	3	45			
	2	QT kinh doanh	28205	<i>Quản trị nhân lực</i>	3	45			
	Tự chọn Chuyên ngành				3/6				
	1	QT kinh doanh	28214	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	2	KT ngoại thương	15624	<i>Luật thương mại</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				21				
8	BẮT BUỘC				9				
	1	KT kiểm toán	28143	Thực tập tốt nghiệp	3				
	2	Kinh tế vận tải	15114	Kinh tế học	2	30			
	3	KT kiểm toán	28146	Tổ chức công tác kế toán	2	30			
	4	KT kiểm toán	28118	Quản lý tài chính và kiểm toán	2	30			
	TỔNG CỘNG				9			0	0

6. QKT56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				16				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Kinh tế vận tải	15111	Kinh tế lượng	2	30			
	4	QT kinh doanh	28201	Quản trị học	2	30			
	5	KT kiểm toán	28108	Nguyên lý kế toán	3	45			
	6	TC ngân hàng	28301	Tài chính tiền tệ	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT ngoại thương	15613	<i>Tổng quan về kinh doanh</i>	2	30			
	2	Kinh tế vận tải	15113	<i>Kinh tế phát triển</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				18					
4	BẮT BUỘC				10				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	QT kinh doanh	28211	Tâm lý học quản trị	2	30			
	3	KT kiểm toán	28103	Thị trường chứng khoán	2	30			
	4	Kinh tế vận tải	15104	Nguyên lý thống kê	3	45			
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Logistics	15802	<i>Tổng quan về logistics</i>	3	45			
	2	KT ngoại thương	15603	<i>Kỹ thuật nghiệp vụ ngoại thương</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				13					

7. QKT55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				15				
	1	Tiếng Anh CN	25403	Tiếng Anh thương mại	3	45			
	2	TC ngân hàng	28307	Thuế vụ	2	30			
	3	TC ngân hàng	28303	Luật tài chính	2	30			
	4	TC ngân hàng	28305	Bảo hiểm	2	30			
	5	TC ngân hàng	28302A	Quản trị tài chính	5	45			1
	6	KT kiểm toán	28141	Thực tập cơ sở ngành	1				
	TỰ CHỌN				5/8			1	
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				2/4				
	1	QT kinh doanh	28212	<i>Khởi sự doanh nghiệp</i>	2	30			
	2	QT kinh doanh	28207	<i>Quản lý chất lượng</i>	2	30			
	Tự chọn Chuyên ngành				3/6				
	1	KT ngoại thương	15606	<i>Quan hệ kinh tế thế giới</i>	3	45			
	2	QT kinh doanh	28203	<i>Quản trị hành chính</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				20				
	6	BẮT BUỘC				14			
1		Kinh tế vận tải	15127	Phân tích HDKT ngành QKT	4	45		1	
2		QT kinh doanh	28217	Quản trị dự án	3	45			
3		TC ngân hàng	28306	Nghiệp vụ ngân hàng	2	30			
4		KT kiểm toán	28109A	Kế toán doanh nghiệp	3	45			
5		KT kiểm toán	28106	Kế toán trên máy tính	2	30			
TỰ CHỌN:				6/12					
Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				3/6					
1		KT ngoại thương	15601	<i>Thanh toán quốc tế</i>	3	45			
2		QT kinh doanh	28210	<i>Marketing căn bản</i>	3	45			
Tự chọn Chuyên ngành				2/4					
1		KT ngoại thương	15607	<i>Khoa học giao tiếp</i>	2	30			
2		KT ngoại thương	15610	<i>Nghiệp vụ hải quan</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				19					

VI. KHOA CÔNG TRÌNH

1. CTT54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				22				
	1	Công trình cảng	16212	Công trình bến	4	30			1
	2	XD đường thủy	16309	Công trình BV bờ biển & đê CS	4	30			1
	3	Công trình cảng	16213	Công trình thủy công trong nhà máy ĐT	4	30			1
	4	XD đường thủy	16307	Công trình đường thủy	4	30			1
	5	XD đường thủy	16308	Công trình thủy lợi	3	30		1	
	6	XD đường thủy	16312	Thực tập khí tượng thủy văn	1	15			
	7	Công trình cảng	16227	Thực tập công nhân CTT	2	30			
	TỰ CHỌN				2/6				
	1	Công trình cảng	16211	<i>Vẽ kỹ thuật XD công trình thủy</i>	2	30			
	2	Công trình cảng	16218	<i>Kiến trúc công nghiệp CTT</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				24				
	BẮT BUỘC				11				
	8	1	Công trình cảng	16216	Thi công chuyên môn	4	30		
2		Công trình cảng	16219	Công trình biển cố định	4	30			1
3		XD đường thủy	16306	Ấu tàu	3	30		1	
TỰ CHỌN				5/8					
1		XD cầu đường	16520	<i>An toàn lao động</i>	2	30			
2		AT đường thủy	16122	<i>Tin học chuyên ngành KTATHH</i>	2	30			
3		Tiếng Anh CN	25417	<i>Anh chuyên ngành CTT</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				16					

2. CTT55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				17				
	1	Công trình cảng	16203	Cơ học đất	3	38	14		
	2	XD dân dụng CN	16409	Bê tông cốt thép 1	4	30			1
	3	Công trình cảng	16214	Cơ học kết cấu 2	3	30		1	
	4	XD đường thủy	16310	Khí tượng thủy hải văn	3	45			
	5	XD đường thủy	16301	Phương pháp số	3	30		1	
	6	AT đường thủy	16120	Thực tập trắc địa cơ sở	1	15			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Máy xếp dỡ	22321	<i>Máy xây dựng</i>	2	30			
	2	XD đường thủy	16303	<i>Thủy lực 2</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				19			1	0
6	BẮT BUỘC				16				
	1	Công trình cảng	16207	Thi công cơ bản	2	30			
	2	Công trình cảng	16206	Nền & móng	3	30		1	
	3	XD đường thủy	16304	Tin học ứng dụng	3	30	30		
	4	Công trình cảng	16215	Quy hoạch cảng	3	30		1	
	5	XD dân dụng CN	16429	Kính tế xây dựng	2	30			
	6	XD đường thủy	16305	Động lực học sông biển	3	30		1	
	TỰ CHỌN:				4/8				
	1	Công trình cảng	16217	<i>Ổn định & động lực học công trình</i>	2	30			
	2	Công trình cảng	16205	<i>Kết cấu thép</i>	2	30			
	3	Công trình cảng	16210	<i>Luật xây dựng</i>	2	30			
	4	Công trình cảng	16221	<i>Tổ chức & quản lý thi công CTT</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				20			3	0

3. CTT56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
3	BẮT BUỘC				12					
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45				
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20			
	3	Toán	18115	Phương pháp tính	2	30				
	4	Cơ học	18402	Cơ lý thuyết 2	2	30				
	5	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6			
		TỰ CHỌN				2/4				
	1	Toán	18121	<i>Xác suất thống kê</i>	2	30				
	2	Hình họa Vẽ KT	18302	<i>Vẽ kỹ thuật 1</i>	2	30				
		TỔNG CỘNG				14				
4	BẮT BUỘC				18					
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45				
	2	XD đường thủy	16302	Thủy lực 1	2	25	10			
	3	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20			
	4	XD dân dụng CN	16401	Địa chất công trình	2	30				
	5	XD dân dụng CN	16403	Vật liệu xây dựng	2	25	10			
	6	AT đường thủy	16108	Trắc địa cơ sở	2	30				
	7	Công trình cảng	16202	Cơ học kết cấu 1	2	30				
	8	Sức bền VL	18503	Sức bền vật liệu 2	2	30				
		TỰ CHỌN				2/4				
	1	Công trình cảng	16222	<i>Lý thuyết đàn hồi</i>	2	30				
	2	Công trình cảng	16201	<i>Cơ học môi trường liên tục</i>	2	30				
		TỔNG CỘNG				20				

4. CTT57ĐH + BDA57ĐH + XDD57ĐH + KCD57ĐH + KTD57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
1	BẮT BUỘC				12					
	1	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20			
	2	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45				
	3	Toán	18102	Giải tích	4	60				
	4	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20			
	TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				14					
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20			
	2	Toán	18101	Đại số	3	45				
	3	Hình họa Vẽ KT	18301	Hình họa	2	30				
	4	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45				
	5	Hóa học	26206	Hóa kỹ thuật	3	40	10			
		TỰ CHỌN				6/17				
	1	Vật lý	18202	<i>Vật lý 2</i>	3	40	10			
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45				
	3	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45				
	4	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30				
	5	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30				
	6	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30				
	TỔNG CỘNG				20					

5. BDA54DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				19				
	1	Công trình cảng	16219	Công trình biển cố định	4	30			1
	2	AT đường thủy	16109	Công trình biển di động	3	30		1	
	3	AT đường thủy	16110	Luồng tàu & khu nước của cảng	4	30			1
	4	AT đường thủy	16121	Công trình báo hiệu hàng hải	3	30		1	
	5	AT đường thủy	16115	Kỹ thuật ATGT hàng hải	3	45			
	6	AT đường thủy	16124	Thực tập chuyên ngành	2	30			
	TỰ CHỌN				4/12				
	1	Công trình cảng	16212	<i>Công trình bến</i>	4	30			1
	2	XD đường thủy	16309	<i>Công trình BV bờ biển & đê CS</i>	4	30			1
	3	AT đường thủy	16122	<i>Tin học chuyên ngành KTATHH</i>	2	30			
	4	AT đường thủy	16117	<i>Thiết bị báo hiệu hàng hải</i>	2	25	10		
	TỔNG CỘNG				23				
	8	BẮT BUỘC				16			
1		Công trình cảng	16216	Thi công chuyên môn	4	30			1
2		AT đường thủy	16114	Trắc địa công trình biển	3	30		1	
3		AT đường thủy	16111	Thành lập bản đồ biển	4	30			1
4		AT đường thủy	16118	Quản lý rủi ro hàng hải	2	30			
5		AT đường thủy	16116	Quản lý khai thác cảng & đường thủy	3	45			
TỰ CHỌN				4/10					
1		XD đường thủy	16307	<i>Công trình đường thủy</i>	4	30			1
2		AT đường thủy	16119	<i>Ứng dụng GIS trong KTATHH</i>	3	35	20		
3		Tiếng Anh CN	25411	<i>Anh văn chuyên ngành KTATHH</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				20					

6. BDA56DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				12				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Toán	18115	Phương pháp tính	2	30			
	4	Cơ học	18402	Cơ lý thuyết 2	2	30			
	5	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Hình họa Vẽ KT	18302	<i>Vẽ kỹ thuật 1</i>	2	30			
	2	Toán	18121	<i>Xác suất thống kê</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				14			0	0
4	BẮT BUỘC				15				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	XD đường thủy	16302	Thủy lực 1	2	25	10		
	3	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	4	XD dân dụng CN	16401	Địa chất công trình	2	30			
	5	XD đường thủy	16311	Thủy văn cầu đường	3	45			
	6	AT đường thủy	16108	Trắc địa cơ sở	2	30			
	TỰ CHỌN:				2/6				
	1	Công trình cảng	16222	<i>Lý thuyết đàn hồi</i>	2	30			
2	Công trình cảng	16201	<i>Cơ học môi trường liên tục</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				17			0	0	

7. BDA55DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				15				
	1	Công trình cảng	16202	Cơ học kết cấu 1	2	30			
	2	Công trình cảng	16203	Cơ học đất	3	38	14		
	3	XD dân dụng CN	16409	Bê tông cốt thép 1	4	30			1
	4	XD dân dụng CN	16403	Vật liệu xây dựng	2	25	10		
	5	Công trình cảng	16207	Thi công cơ bản	2	30			
	6	XD đường thủy	16318	Thực tập thủy văn	1	15			
	7	AT đường thủy	16120	Thực tập trắc địa cơ sở	1	15			
	TỰ CHỌN				6/12				
	1	XD đường thủy	16301	<i>Phương pháp số</i>	3	30		1	
	2	Công trình cảng	16205	<i>Kết cấu thép</i>	2	30			
	3	Lý thuyết TK tàu	23130	<i>Lý thuyết phao 2</i>	2	30			
	4	Công trình cảng	16206	<i>Nền & móng</i>	3	30		1	
	5	Công trình cảng	16217	<i>Ổn định & động lực học công trình</i>	2	30			
6	Công trình cảng	16221	<i>Tổ chức & quản lý thi công CTT</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				21			2	1	
6	BẮT BUỘC				17				
	1	XD đường thủy	16305	Động lực học sông biển	3	30		1	
	2	AT đường thủy	16105	Cơ sở trắc địa công trình	3	35	20		
	3	AT đường thủy	16101	Trắc địa cao cấp	2	30			
	4	AT đường thủy	16102	Trắc địa vệ tinh	3	30		1	
	5	AT đường thủy	16103	Định vị và đo sâu biển	2	25	10		
	6	AT đường thủy	16104	Kỹ thuật tính toán bình sai	2	30			
	7	AT đường thủy	16123	Quản lý dự án	2	30			
	TỰ CHỌN:				2/6				
	1	AT đường thủy	16107	<i>Luật biển</i>	2	30			
	2	Cơ sở hàng hải	11110	<i>Đại cương hàng hải</i>	2	30			
	3	AT đường thủy	16106	<i>Địa chất biển</i>	2	25	10		
	TỔNG CỘNG				19			1	0

8. KTD56DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				17				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	4	Kiến trúc DDCN	16601	Cơ sở kiến trúc	2	30			
	5	Kiến trúc DDCN	16602	Hình họa trong kiến trúc	2	30			
	6	Kiến trúc DDCN	16603	Mỹ thuật 1	2	30			
	7	Kiến trúc DDCN	16604	Lịch sử kiến trúc	2	30			
	8	Kiến trúc DDCN	16605	Chuyên đề công trình nhỏ	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Toán	18121	<i>Xác suất thống kê</i>	2	30			
	2	Toán	18115	<i>Phương pháp tính</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				19				
	4	BẮT BUỘC				17			
1		Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
2		Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
3		Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
4		XD dân dụng CN	16403	Vật liệu xây dựng	2	25	10		
5		Kiến trúc DDCN	16606	Mỹ thuật 2	2	30			
6		Kiến trúc DDCN	16608	Tin học UD trong thiết kế kiến trúc	2	30			
7		Kiến trúc DDCN	16609	Chuyên đề nhà ở trung bình, KTX	2	30			
TỰ CHỌN				2/4					
1		XD dân dụng CN	16401	<i>Địa chất công trình</i>	2	30			
2	Kiến trúc DDCN	16620	<i>Mỹ học</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				19					

9. XDD54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				18				
	1	XD dân dụng CN	16419	Thi công lắp ghép nhà CN	4	30			1
	2	Kiến trúc DDCN	16643	Kiến trúc dân dụng	4	60			
	3	XD dân dụng CN	16415	Kết cấu bê tông cốt thép 2	4	30			1
	4	XD dân dụng CN	16417	Kết cấu thép 2	3	30		1	
	5	AT đường thủy	16120	Thực tập trắc địa cơ sở	1				
	6	XD dân dụng CN	16440	Thực tập công nhân	2				
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Tiếng Anh CN	25418	<i>Anh văn chuyên ngành XDD</i>	3	45			
	2	XD đường thủy	16301	<i>Phương pháp số</i>	3	30		1	
TỔNG CỘNG				21			2	2	
4	BẮT BUỘC				12				
	1	XD dân dụng CN	16429	Kinh tế xây dựng	2	30			
	2	XD dân dụng CN	16424	Cấp thoát nước	2	30			
	3	XD dân dụng CN	16426	Thiết kế nhà dân dụng & CN	4	30			1
	4	XD dân dụng CN	16428	Tổ chức quản lý thi công XD	4	45		1	
	TỰ CHỌN:				4/8				
	1	XD cầu đường	16526	<i>Thiết kế cầu cống</i>	4	30			1
	2	XD cầu đường	16525	<i>TK đường bộ</i>	2	30			
	3	XD cầu đường	16520	<i>An toàn lao động</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				16			1	2

10. XDD55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				15				
	1	Công trình cảng	16203	Cơ học đất	3	38	14		
	2	AT đường thủy	16108	Trắc địa cơ sở	2	30			
	3	XD dân dụng CN	16407	Tin học ứng dụng trong XDD	3	30	30		
	4	Công trình cảng	16214	Cơ học kết cấu 2	3	30		1	
	5	Kiến trúc DDCN	16607	Vẽ kỹ thuật xây dựng	2	30			
	6	XD dân dụng CN	16406	Kết cấu gạch đá gỗ	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Máy xếp dỡ	22321	<i>Máy xây dựng</i>	2	30			
	2	Công trình cảng	16210	<i>Luật xây dựng</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				17					
6	BẮT BUỘC				18				
	1	Công trình cảng	16207	Thi công cơ bản	2	30			
	2	Công trình cảng	16206	Nền & móng	3	30		1	
	3	Kiến trúc DDCN	16644	Kiến trúc công nghiệp XDD	3	45			
	4	XD dân dụng CN	16409	Bê tông cốt thép 1	4	30			1
	5	XD dân dụng CN	16413	Kết cấu thép 1	4	30			1
	6	Công trình cảng	16217	Ổn định & động lực học công trình	2	30			
	TỰ CHỌN:				2/4				
	1	Kiến trúc DDCN	16636	<i>Vật lý kiến trúc</i>	2	30			
	2	XD dân dụng CN	16420	<i>Kỹ thuật thông gió</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				20					

11. XDD56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				12				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Toán	18115	Phương pháp tính	2	30			
	4	Cơ học	18402	Cơ lý thuyết 2	2	30			
	5	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Toán	18121	<i>Xác suất thống kê</i>	2	30			
	2	Hình họa Vẽ KT	18302	<i>Vẽ kỹ thuật 1</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				14				
4	BẮT BUỘC				16				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	XD đường thủy	16302	Thủy lực 1	2	25	10		
	3	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	4	XD dân dụng CN	16401	Địa chất công trình	2	30			
	5	XD dân dụng CN	16403	Vật liệu xây dựng	2	25	10		
	6	Sức bền VL	18503	Sức bền vật liệu 2	2	30			
	7	Công trình cảng	16202	Cơ học kết cấu 1	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Công trình cảng	16222	<i>Lý thuyết đàn hồi</i>	2	30			
2	Công trình cảng	16201	<i>Cơ học môi trường liên tục</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				18					

12. KCD54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				17				
	1	XD cầu đường	16506	Cầu bê tông cốt thép 1	4	30			1
	2	XD cầu đường	16508	Cầu thép 1	4	30			1
	3	XD cầu đường	16501	Giao thông đô thị và đường phố	2	30			
	4	XD cầu đường	16507	Thiết kế nền mặt đường	4	30			1
	5	XD đường thủy	16312	Thực tập khí tượng thủy văn	1				
	6	XD cầu đường	16523	Thực tập công nhân cầu đường	2				
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Công trình cảng	16210	<i>Luật xây dựng</i>	2	30			
	2	XD cầu đường	16527	<i>Chuyên đề cầu đường</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				19					
8	BẮT BUỘC				15				
	1	XD cầu đường	16511	Xây dựng đường và đánh giá CL đường	3	45			
	2	XD cầu đường	16509	Tổ chức quản lý thi công đường	4	30			1
	3	XD cầu đường	16514	Xây dựng cầu	4	30			1
	4	XD cầu đường	16510	Mổ trụ cầu	2	30			
	5	XD cầu đường	16512	Khai thác kiểm định cầu	2	30			
	TỰ CHỌN				6/12				
	1	XD cầu đường	16516	<i>Cầu bê tông cốt thép 2</i>	3	45			
	2	XD cầu đường	16518	<i>Cầu thép 2</i>	3	45			
	3	XD cầu đường	16515	<i>Khảo sát đường ô tô</i>	3	45			
4	XD cầu đường	16513	<i>Sửa chữa bảo dưỡng đường</i>	3	45				
TỔNG CỘNG				21					

13. KCD55DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				19				
	1	Công trình cảng	16203	Cơ học đất	3	38	14		
	2	Công trình cảng	16214	Cơ học kết cấu 2	3	30		1	
	3	XD đường thủy	16311	Thủy văn cầu đường	3	45			
	4	XD dân dụng CN	16409	Bê tông cốt thép 1	4	30			1
	5	XD đường thủy	16301	Phương pháp số	3	30		1	
	6	XD cầu đường	16519	Kinh tế xây dựng cầu đường	2	30			
	7	AT đường thủy	16120	Thực tập trắc địa cơ sở	1	15			
	TỰ CHỌN				2/5				
	1	XD cầu đường	16504	<i>Vẽ kỹ thuật Cầu đường</i>	2	30			
	2	Tiếng Anh CN	25413	<i>Anh văn chuyên ngành KCD</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				21			1	1	
6	BẮT BUỘC				13				
	1	Công trình cảng	16206	Nền & móng	3	30		1	
	2	XD cầu đường	16502	Nhập môn cầu	2	30			
	3	XD cầu đường	16505	Thiết kế hình học đường ô tô	4	30			1
	4	XD cầu đường	16503	Tin học ứng dụng cầu đường	2	15	30		
	5	XD cầu đường	16517	Thi công cơ bản ngành cầu đường	2	30			
	TỰ CHỌN:				4/8				
	1	Công trình cảng	16205	<i>Kết cấu thép</i>	2	30			
	2	Máy xếp dỡ	22321	<i>Máy xây dựng</i>	2	30			
	3	Công trình cảng	16217	<i>Ổn định & động lực học công trình</i>	2	30			
	4	XD cầu đường	16520	<i>An toàn lao động</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				17			0	1	

14. KCD56DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				12				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Toán	18115	Phương pháp tính	2	30			
	4	Cơ học	18402	Cơ lý thuyết 2	2	30			
	5	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Toán	18121	<i>Xác suất thống kê</i>	2	30			
	2	Hình họa Vẽ KT	18302	<i>Vẽ kỹ thuật 1</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				14				
4	BẮT BUỘC				18				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	XD đường thủy	16302	Thủy lực 1	2	25	10		
	3	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	4	XD dân dụng CN	16401	Địa chất công trình	2	30			
	5	XD dân dụng CN	16403	Vật liệu xây dựng	2	25	10		
	6	AT đường thủy	16108	Trắc địa cơ sở	2	30			
	7	Công trình cảng	16202	Cơ học kết cấu 1	2	30			
	8	Sức bền VL	18503	Sức bền vật liệu 2	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Công trình cảng	16222	<i>Lý thuyết đàn hồi</i>	2	30			
2	Công trình cảng	16201	<i>Cơ học môi trường liên tục</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				20					

VII. KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

1. CNT54DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				16				
	1	KH máy tính	17220	Trí tuệ nhân tạo & hệ chuyên gia	4	45		1	
	2	Hệ thống TT	17407	PTTK hệ thống hướng đối tượng	4	40	10	1	
	3	KT máy tính	17308	Hệ điều hành mã nguồn mở	3	30	30		
	4	Hệ thống TT	17404	Nhập môn công nghệ phần mềm	3	30		1	
	5	Hệ thống TT	17413	Thực tập SQL Server	2				
	TỰ CHỌN				3/4				
	1	TT và mạng MT	17507	Lập trình mạng	3	30		1	
	2	TT và mạng MT	17512	Hệ thống nhúng	3	30		1	
	TỔNG CỘNG				19				
8	BẮT BUỘC				11				
	1	Hệ thống TT	17406	Cơ sở dữ liệu nâng cao	2	30			
	2	KH máy tính	17221	Xử lý ảnh	3	30	30		
	3	Hệ thống TT	17405	Xây dựng và quản lý dự án CNTT	3	30		1	
	4	KH máy tính	17212	An toàn và bảo mật thông tin	3	39	12		
	TỰ CHỌN				6/12				
	1	KT máy tính	17314	Phát triển ứng dụng mã nguồn mở	3	45			
	2	TT và mạng MT	17509	Thiết kế và quản trị mạng	3	30	30		
	3	Hệ thống TT	17420	Tương tác người máy	3	37	16		
	4	TT và mạng MT	17513	Thiết kế và lập trình web	3	30	30		
TỔNG CỘNG				17					

2. CNT55DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				17				
	1	KT máy tính	17301	Kỹ thuật vi xử lý	3	30	30		
	2	Hệ thống TT	17425	Cơ sở dữ liệu và quản trị CSDL	4	45	30		
	3	KH máy tính	17210	Lập trình hướng đối tượng	4	50	20		
	4	TT và mạng MT	17505	Truyền dữ liệu	2	30			
	5	KT máy tính	17304	Bảo trì hệ thống	2	15	30		
	6	KT máy tính	17315	Thực tập Visual Basic	2		60		
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Tiếng Anh CN	25407	Tiếng Anh chuyên ngành CNTT	3	45			
	2	Hệ thống TT	17410	Hệ thống thông tin địa lý	3	30		1	
TỔNG CỘNG				20			1	0	
6	BẮT BUỘC				14				
	1	KH máy tính	17211	Đồ họa máy tính	3	35	20		
	2	Hệ thống TT	17403	Phân tích và thiết kế HT	4	40	10	1	
	3	TT và mạng MT	17506	Mạng máy tính	3	30	30		
	4	KH máy tính	17214	Lập trình windows với C#.Net	4	30	30	1	
	TỰ CHỌN:				2/4				
	1	TT và mạng MT	17510	Hệ thống viễn thông	2	30			
	2	KT máy tính	17311	Lập trình ghép nối ngoại vi	2	30			
TỔNG CỘNG				16			2	0	

3. CNT56ĐH + KPM56ĐH + TTM56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
3		BẮT BUỘC			17					
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45				
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20			
	3	KH máy tính	17201	Phương pháp tính gần đúng	3	33	24			
	4	KH máy tính	17209	Lý thuyết đồ thị	3	45				
	5	Điện tử VT	13257	Mạch và tín hiệu	3	45				
	6	KT máy tính	17302	Kiến trúc máy tính & TBNV	3	45				
		TỔNG CỘNG			17					
4		BẮT BUỘC			14					
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45				
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20			
	3	KT máy tính	17303	Nguyên lý hệ điều hành	2	30				
	4	Điện tử VT	13256	Kỹ thuật Điện tử số	2	30				
	5	KH máy tính	17219	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	4	35	20	1		
			TỰ CHỌN			2/4				
	1	KH máy tính	17204	<i>Ngôn ngữ hình thức và Automat</i>	2	30				
	2	KT máy tính	17326	<i>Kỹ năng thuyết trình</i>	2	30				
		TỔNG CỘNG			16					

4. CNT57ĐH + KPM57ĐH + TTM57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
1		BẮT BUỘC			14					
	1	KH máy tính	17203	Toán rời rạc	2	30				
	2	KH máy tính	17202	Tin học đại cương	3	35	20			
	3	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45				
	4	Toán	18102	Giải tích	4	60				
	5	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20			
		TỔNG CỘNG			14					
2		BẮT BUỘC			15					
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20			
	2	Toán	18101	Đại số	3	45				
	3	KH máy tính	17206	Kỹ thuật lập trình C	3	30	30			
	4	Tiếng Anh ĐC	25101	Anh văn cơ bản 1	3	45				
	5	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20			
			TỰ CHỌN			6/15				
	1	Vật lý	18202	<i>Vật lý 2</i>	3	40	10			
	2	Hóa học	26206	<i>Hóa kỹ thuật</i>	3	40	10			
	3	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45				
	4	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30				
	5	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30				
6	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30					
		TỔNG CỘNG			21					

5. KPM54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				16				
	1	KH máy tính	17220	Trí tuệ nhân tạo & hệ chuyên gia	4	45		1	
	2	Hệ thống TT	17407	PTTK hệ thống hướng đối tượng	4	40	10	1	
	3	Hệ thống TT	17409	Khai phá dữ liệu	3	40	10		
	4	Hệ thống TT	17404	Nhập môn công nghệ phần mềm	3	30		1	
	5	Hệ thống TT	17413	Thực tập SQL Server	2	30			
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	TT và mạng MT	17521	<i>Hệ phân tán</i>	3	45			
	2	Hệ thống TT	17416	<i>Thương mại điện tử</i>	3	30		1	
	TỔNG CỘNG				19			4	0
8	BẮT BUỘC				12				
	1	Hệ thống TT	17417	Kiến trúc và thiết kế phần mềm	3	30		1	
	2	Hệ thống TT	17418	Kiểm thử và đảm bảo CLPM	3	37	16		
	3	Hệ thống TT	17405	Xây dựng và quản lý dự án CNTT	3	30		1	
	4	Hệ thống TT	17419	Điện toán đám mây	3	30		1	
	TỰ CHỌN:				5/10				
	1	Hệ thống TT	17420	<i>Tương tác người máy</i>	3	37	16		
	2	KH máy tính	17212	<i>An toàn và bảo mật thông tin</i>	3	39	12		
	3	Hệ thống TT	17421	<i>Hệ thống quy hoạch nguồn lực DN</i>	2	30			
	4	Hệ thống TT	17422	<i>Yêu cầu phần mềm</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				17			2	0

6. KPM55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				16				
	1	TT và mạng MT	17523	Java cơ bản	3	30	30		
	2	Hệ thống TT	17425	Cơ sở dữ liệu và quản trị CSDL	4	45	30		
	3	KH máy tính	17210	Lập trình hướng đối tượng	4	50	20		
	4	TT và mạng MT	17506	Mạng máy tính	3	30	30		
	5	KT máy tính	17315	Thực tập Visual Basic	2		60		
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Tiếng Anh CN	25407	<i>Tiếng Anh chuyên ngành CNTT</i>	3	45			
	2	Hệ thống TT	17410	<i>Hệ thống thông tin địa lý</i>	3	30		1	
	TỔNG CỘNG				19			1	0
6	BẮT BUỘC				13				
	1	TT và mạng MT	17513	Thiết kế và lập trình web	3	30	30		
	2	Hệ thống TT	17403	Phân tích và thiết kế HT	4	40	10	1	
	3	Hệ thống TT	17406	Cơ sở dữ liệu nâng cao	2	30			
	4	KH máy tính	17214	Lập trình windows với C#.Net	4	30	30	1	
	TỰ CHỌN:				3/6				
	1	Hệ thống TT	17423	<i>Lập trình thiết bị di động</i>	3	30	30		
	2	Hệ thống TT	17424	<i>Bảo mật cơ sở dữ liệu</i>	3	30	30		
	TỔNG CỘNG				16			2	0

7. TTM54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				17				
	1	TT và mạng MT	17507	Lập trình mạng	3	30		1	
	2	TT và mạng MT	17512	Hệ thống nhúng	3	30		1	
	3	KT máy tính	17308	Hệ điều hành mã nguồn mở	3	30	30		
	4	Hệ thống TT	17407	PTTK hệ thống hướng đối tượng	4	40	10	1	
	5	KT máy tính	17304	Bảo trì hệ thống	2	15	30		
	6	TT và mạng MT	17524	Thực tập Java	2				
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Hệ thống TT	17423	Lập trình thiết bị di động	3	30	30		
	2	TT và mạng MT	17521	Hệ phân tán	3	45			
TỔNG CỘNG				20			3	0	
8	BẮT BUỘC				11				
	1	TT và mạng MT	17513	Thiết kế và lập trình web	3	30	30		
	2	KT máy tính	17314	Phát triển ứng dụng mã nguồn mở	3	45			
	3	TT và mạng MT	17509	Thiết kế và quản trị mạng	3	30	30		
	4	TT và mạng MT	17520	An ninh mạng	2	30			
	TỰ CHỌN:				5/10				
	1	Hệ thống TT	17405	Xây dựng và quản lý dự án CNTT	3	30		1	
	2	KH máy tính	17212	An toàn và bảo mật thông tin	3	39	12		
	3	TT và mạng MT	17522	Truyền thông đa phương tiện	2	30			
	4	Điện tử VT	13255	Tổ chức và quy hoạch viễn thông	2	30			
TỔNG CỘNG				16			1	0	

8. TTM55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				17				
	1	KT máy tính	17301	Kỹ thuật vi xử lý	3	30	30		
	2	Hệ thống TT	17425	Cơ sở dữ liệu và quản trị CSDL	4	45	30		
	3	KH máy tính	17210	Lập trình hướng đối tượng	4	50	20		
	4	TT và mạng MT	17505	Truyền dữ liệu	2	30			
	5	KT máy tính	17317	Xử lý tín hiệu số	2	30			
	6	KT máy tính	17315	Thực tập Visual Basic	2		60		
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Tiếng Anh CN	25407	Tiếng Anh chuyên ngành CNTT	3	45			
	2	Hệ thống TT	17410	Hệ thống thông tin địa lý	3	30		1	
TỔNG CỘNG				20			1	0	
6	BẮT BUỘC				15				
	1	KT máy tính	17318	Lập trình vi điều khiển	3	30		1	
	2	TT và mạng MT	17519	Mạng không dây và TT di động	3	30	30		
	3	TT và mạng MT	17506	Mạng máy tính	3	30	30		
	4	KT máy tính	17311	Lập trình ghép nối ngoại vi	2	30			
	5	TT và mạng MT	17510	Hệ thống viễn thông	2	30			
	6	Điện tử động CN	13363	Hệ thống truyền thông công nghiệp	2	25	10		
	TỰ CHỌN:				2/4				
	1	Điện tử VT	13254	Thiết kế mạch tích hợp cỡ lớn	2	30			
	2	Hệ thống TĐ	13473	Điều khiển tự động	2	30			
TỔNG CỘNG				17			1	0	

VIII. VIỆN CƠ KHÍ

1. CĐT54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				17				
	1	Điện tử động CN	13305	Kỹ thuật vi điều khiển	3	40	10		
	2	KT máy tính	17325	Giao diện máy tính và truyền thông	3	45			
	3	Cơ điện tử	22703	Cảm biến và xử lý tín hiệu	3	45			
	4	Cơ điện tử	22712	Mô phỏng số và ĐK các hệ động lực	4	45		1	
	5	CN vật liệu	22511	Công nghệ chế tạo	2	30			
	6	Cơ điện tử	22710	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Hệ thống TĐ	13475	<i>Đo lường điện</i>	3	40	10		
	2	Tiếng Anh CN	25414	<i>Tiếng Anh CN kỹ thuật cơ khí</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				20			1	0
8	BẮT BUỘC				13				
	1	Máy xếp dỡ	22332	An toàn công nghiệp	2	30			
	2	Cơ điện tử	22705	Kỹ thuật Rôbốt	4	45		1	
	3	Cơ điện tử	22708	Kỹ thuật lập trình PLC và ứng dụng	3	40	10		
	4	Cơ điện tử	22706	Hệ thống cơ điện tử	4	30			1
	TỰ CHỌN				5/10				
	1	CN vật liệu	22504	<i>CAD/CAM và CNC</i>	3	40	10		
	2	Kỹ thuật cơ khí	22613	<i>Tin học ứng dụng trong kỹ thuật CK</i>	3	45			
	3	KH máy tính	17222	<i>Xử lý ảnh công nghiệp</i>	2	30			
	4	CN vật liệu	22509	<i>Quản lý và đánh giá CLSP</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				18				

2. CĐT57ĐH + KCK57ĐH + KNL57ĐH + KOT57ĐH + MXD57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	4	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				11				
	1	Toán	18101	Đại số	3	45			
	2	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	3	Hình họa Vẽ KT	18301	Hình họa	2	30			
	4	Hóa học	26206	Hóa kỹ thuật	3	40	10		
	TỰ CHỌN				6/17				
	1	Vật lý	18202	<i>Vật lý 2</i>	3	40	10		
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	3	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	4	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
	5	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	6	Toán	18115	<i>Phương pháp tính</i>	2	30			
	7	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				17					

3. CĐT55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				18				
	1	Cơ học	18404	Cơ chất lỏng	3	45			
	2	Cơ điện tử	22701	Động lực học hệ nhiều vật	3	45			
	3	Kỹ thuật cơ khí	22623	Cơ sở thiết kế máy	5	42	6		1
	4	Điện tử VT	13252	Kỹ thuật điện tử	2	30			
	5	KH máy tính	17206	Kỹ thuật lập trình C	3	30	30		
	6	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Kỹ thuật cơ khí	22601	<i>Đại cương về kỹ thuật</i>	2	30			
	2	Sức bền VL	18503	<i>Sức bền vật liệu 2</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				20			0	1	
6	BẮT BUỘC				18				
	1	KH máy tính	17223	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	35	20		
	2	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10		
	3	Cơ điện tử	22702	Kỹ thuật điều khiển tự động	3	45			
	4	Cơ điện tử	22714	Cơ cấu chấp hành	3	45			
	5	Kỹ thuật cơ khí	22603	Dung sai kỹ thuật đo	2	27	6		
	6	Kỹ thuật cơ khí	22608	HT truyền động thủy lực và khí nén	4	45		1	
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Cơ học	18403	<i>Dao động kỹ thuật</i>	2	30			
	2	Cơ điện tử	22713	<i>Matlab ứng dụng</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				20					

4. CĐT56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				16				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	4	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13476	Kỹ thuật điện	3	45			
	6	CN vật liệu	22501	Vật liệu kỹ thuật	3	40	10		
TỔNG CỘNG				16					
4	BẮT BUỘC				20				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	4	Kỹ thuật cơ khí	22620	Nguyên lý máy	4	43	4	1	
	5	Hình họa Vẽ KT	18303	Vẽ kỹ thuật 2	2	30			
	6	Cơ học	18402	Cơ lý thuyết 2	2	30			
	7	KT nhiệt lạnh	22201	Kỹ thuật nhiệt cơ khí	3	45			
TỔNG CỘNG				20					

5. KCK54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				19				
	1	Cơ điện tử	22709	Rô bốt công nghiệp	2	30			
	2	Kỹ thuật cơ khí	22608	HT truyền động thủy lực và khí nén	4	45		1	
	3	Kỹ thuật ô tô	22122	Động cơ đốt trong	3	42	6		
	4	Kỹ thuật cơ khí	22612	Đồ gá	3	45			
	5	Kỹ thuật cơ khí	22609	Ma sát, mòn và bôi trơn	3	45			
	6	Kỹ thuật cơ khí	22614	FMS & CIM	2	30			
	7	Kỹ thuật cơ khí	22610	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Cơ học	18403	<i>Dao động kỹ thuật</i>	2	30			
	2	CN vật liệu	22509	<i>Quản lý và đánh giá CLSP</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				21			1	0	
8	BẮT BUỘC				17				
	1	CN vật liệu	22504	CAD/CAM và CNC	3	40	10		
	2	CN vật liệu	22503	Công nghệ chế tạo cơ khí	4	45		1	
	3	Kỹ thuật cơ khí	22611	Thiết kế sản phẩm với CAD	5	45			1
	4	Cơ điện tử	22708	Kỹ thuật lập trình PLC và ứng dụng	3	40	10		
	5	Máy xếp dỡ	22332	An toàn công nghiệp	2	30			
	TỰ CHỌN				3/9				
	1	Kỹ thuật cơ khí	22613	<i>Tin học ứng dụng trong kỹ thuật CK</i>	3	45			
	2	Kỹ thuật cơ khí	22615	<i>Hệ thống điều khiển bằng khí nén</i>	3	45			
	3	Tiếng Anh CN	25414	<i>Tiếng Anh CN kỹ thuật cơ khí</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				20				

6. KCK56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				16				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	4	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13476	Kỹ thuật điện	3	45			
	6	CN vật liệu	22501	Vật liệu kỹ thuật	3	40	10		
TỔNG CỘNG				16					
4	BẮT BUỘC				20				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	4	Kỹ thuật cơ khí	22620	Nguyên lý máy	4	43	4	1	
	5	Hình họa Vẽ KT	18303	Vẽ kỹ thuật 2	2	30			
	6	Cơ học	18402	Cơ lý thuyết 2	2	30			
	7	KT nhiệt lạnh	22201	Kỹ thuật nhiệt cơ khí	3	45			
TỔNG CỘNG				20					

7. KCK55DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				15				
	1	Kỹ thuật cơ khí	22604	Máy công cụ	3	45			
	2	Kỹ thuật cơ khí	22623	Cơ sở thiết kế máy	5	42	6		1
	3	Cơ học	18404	Cơ chất lỏng	3	45			
	4	Điện tử VT	13252	Kỹ thuật điện tử	2	30			
	5	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Kỹ thuật cơ khí	22601	<i>Đại cương về kỹ thuật</i>	2	30			
	2	Sức bền VL	18503	<i>Sức bền vật liệu 2</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				17			0	1
6	BẮT BUỘC				18				
	1	Kỹ thuật cơ khí	22602	Kỹ thuật đo	4	40	10	1	
	2	Kỹ thuật cơ khí	22606	Phương pháp phân tử hữu hạn	2	30			
	3	Cơ điện tử	22702	Kỹ thuật điều khiển tự động	3	45			
	4	Máy xếp dỡ	22304	Cơ học kết cấu cơ khí	3	45			
	5	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10		
	6	Kỹ thuật cơ khí	22607	Thiết kế và qui hoạch công trình CK	3	30		1	
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KH máy tính	17218	<i>Kỹ thuật lập trình C++</i>	2	24	12		
	2	Kỹ thuật cơ khí	22605	<i>Phương pháp và tiến trình thiết kế</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				20					

8. KNL55DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				18				
	1	Kỹ thuật cơ khí	22624	Chi tiết máy	3	42	6		
	2	KT nhiệt lạnh	22202	Kỹ thuật lạnh cơ sở	2	27	6		
	3	KT nhiệt lạnh	22213	Nồi hơi	4	39	12	1	
	4	KT nhiệt lạnh	22203	Thiết bị trao đổi nhiệt	4	39	12	1	
	5	KT nhiệt lạnh	22204	Bơm, quạt, máy nén	3	39	12		
	6	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2				
	TỰ CHỌN				4/7				
	1	Cơ học	18403	<i>Dao động kỹ thuật</i>	2	30			
	2	Kỹ thuật cơ khí	22603	<i>Dung sai kỹ thuật đo</i>	2	27	6		
3	Kỹ thuật cơ khí	22604	<i>Máy công cụ</i>	3	45				
TỔNG CỘNG				22					
6	BẮT BUỘC				19				
	1	Điện tử VT	13252	Kỹ thuật điện tử	2	30			
	2	KT nhiệt lạnh	22205	Kỹ thuật thông gió	4	45		1	
	3	Kỹ thuật ô tô	22122	Động cơ đốt trong	3	42	6		
	4	KT nhiệt lạnh	22209	Hệ thống điều hòa không khí	5	39	12		1
	5	CN vật liệu	22511	Công nghệ chế tạo	2	30			
	6	KT nhiệt lạnh	22208	Hệ thống đường ống	3	45			
	TỰ CHỌN				5/8				
	1	Kỹ thuật cơ khí	22615	<i>Hệ thống điều khiển bằng khí nén</i>	3	45			
	2	CN vật liệu	22507	<i>Gia công kỹ thuật số</i>	2	25	10		
3	Tiếng Anh CN	25414	<i>Tiếng Anh CN kỹ thuật cơ khí</i>	3	45				
TỔNG CỘNG				24					

9. KNL56DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				15				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	4	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13476	Kỹ thuật điện	3	45			
	6	CN vật liệu	22510	Vật liệu nhiệt lạnh	2	30			
	TỔNG CỘNG				15				
4	BẮT BUỘC				17				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	4	Kỹ thuật cơ khí	22621	Nguyên lý máy 1	2	30			
	5	KT nhiệt lạnh	22201	Kỹ thuật nhiệt cơ khí	3	45			
	6	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10		
	TỔNG CỘNG				17				

10. KOT55DH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
5	BẮT BUỘC				18					
	1	Kỹ thuật cơ khí	22623	Cơ sở thiết kế máy	5	42	6		1	
	2	Kỹ thuật cơ khí	22603	Dung sai kỹ thuật đo	2	27	6			
	3	Kỹ thuật ô tô	22122	Động cơ đốt trong	3	42	6			
	4	Kỹ thuật ô tô	22112	Lý thuyết ô tô	4	40	10	1		
	5	Điện tử VT	13252	Kỹ thuật điện tử	2	30				
	6	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2					
		TỰ CHỌN				5/10				
	1	Điện tử động CN	13302	<i>Điện tử số</i>	3	40	10			
	2	Sức bền VL	18503	<i>Sức bền vật liệu 2</i>	2	30				
	3	Kỹ thuật ô tô	22106	<i>Kiểm định và chẩn đoán ô tô</i>	2	20	20			
	4	Kỹ thuật ô tô	22108	<i>Công nghệ tạo hình ô tô</i>	3	40	10			
		TỔNG CỘNG				23			1	1
6	BẮT BUỘC				19					
	1	Cơ điện tử	22702	Kỹ thuật điều khiển tự động	3	45				
	2	Kỹ thuật ô tô	22123	Kết cấu động cơ đốt trong	3	42	6			
	3	Kỹ thuật ô tô	22113	Tính toán thiết kế ô tô 1	3	40	10			
	4	Kỹ thuật ô tô	22116	Kết cấu ô tô	4	27	6		1	
	5	Kỹ thuật ô tô	22105	Quản lý vận tải	3	45				
	6	KT nhiệt lạnh	22240	Hệ thống điều hòa không khí ô tô	3	45				
		TỰ CHỌN				2/4				
	1	Kỹ thuật ô tô	22107	<i>Xe hai bánh và ba bánh</i>	2	30				
2	Kỹ thuật ô tô	22110	<i>Nhiên liệu và dầu mỡ</i>	2	30					
	TỔNG CỘNG				21					

11. KOT56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				16				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	4	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13476	Kỹ thuật điện	3	45			
	6	CN vật liệu	22501	Vật liệu kỹ thuật	3	40	10		
	TỔNG CỘNG				16				
4	BẮT BUỘC				17				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	4	Kỹ thuật cơ khí	22621	Nguyên lý máy 1	2	30			
	5	KT nhiệt lạnh	22201	Kỹ thuật nhiệt cơ khí	3	45			
	6	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10		
	TỔNG CỘNG				17				

12. MXD54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
7	BẮT BUỘC				18					
	1	Máy xếp dỡ	22313	Ô tô Máy kéo	3	40	10			
	2	Máy xếp dỡ	22342	Máy nâng tự hành	5	40	10		1	
	3	Máy xếp dỡ	22343	Máy vận chuyển liên tục	5	40	10		1	
	4	Máy xếp dỡ	22318	Động lực học máy nâng chuyển	3	45				
	5	Máy xếp dỡ	22311	Thực tập chuyên ngành	2					
		TỰ CHỌN				3/9				
	1	Máy xếp dỡ	22316	<i>Tổ chức quản lý sản xuất</i>	3	45				
	2	Máy xếp dỡ	22333	<i>Thiết bị xếp dỡ trên tàu thủy</i>	3	45				
	3	Kỹ thuật ô tô	22115	<i>Xe chuyên dụng</i>	3	45				
	TỔNG CỘNG				21					
8	BẮT BUỘC				15					
	1	Máy xếp dỡ	22332	An toàn công nghiệp	2	30				
	2	Máy xếp dỡ	22317	Điều khiển tự động MNC	4	55	10			
	3	Máy xếp dỡ	22344	Công nghệ sửa chữa MNC	5	40	10		1	
	4	Truyền động điện	13115	Trang bị điện máy nâng chuyển	4	40	10	1		
		TỰ CHỌN				2/8				
	1	CN vật liệu	22509	<i>Quản lý và đánh giá CLSP</i>	2	30				
	2	Máy xếp dỡ	22329	<i>Quản lý và khai thác cảng</i>	3	45				
	3	Tiếng Anh CN	25414	<i>Tiếng Anh CN kỹ thuật cơ khí</i>	3	45				
	TỔNG CỘNG				17					

13. MXD55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				16				
	1	Kỹ thuật cơ khí	22623	Cơ sở thiết kế máy	5	42	6		1
	2	Kỹ thuật cơ khí	22603	Dung sai kỹ thuật đo	2	27	6		
	3	Máy xếp dỡ	22301	Cơ kết cấu	3	45			
	4	Máy xếp dỡ	22309	Tin học chuyên ngành MNC	2	20	20		
	5	Điện tử VT	13252	Kỹ thuật điện tử	2	30			
	6	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2				
	TỰ CHỌN				4/8				
	1	Máy xếp dỡ	22331	<i>Quy trình xếp dỡ hàng hoá</i>	2	30			
	2	Sức bền VL	18503	<i>Sức bền vật liệu 2</i>	2	30			
	3	CN vật liệu	22506	<i>Vật liệu mới trong đóng tàu</i>	2	30			
	4	Lý thuyết TK tàu	23123	<i>Lý thuyết phao 1</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				20				
	6	BẮT BUỘC				19			
1		Máy xếp dỡ	22341	Máy trục	5	40	10		1
2		Máy xếp dỡ	22340	Kết cấu thép máy nâng chuyên	5	40	10		1
3		Kỹ thuật ô tô	22141	Động cơ đốt trong	3	41	8		
4		Máy xếp dỡ	22310	Công nghệ chế tạo máy nâng chuyên	3	40	10		
5		Máy xếp dỡ	22305	Truyền động thủy khí	3	40	10		
TỰ CHỌN				4/8					
1		CN vật liệu	22507	<i>Gia công kỹ thuật số</i>	2	25	10		
2		Máy xếp dỡ	22308	<i>Tiêu chuẩn và quy phạm MNC</i>	2	30			
3		Máy xếp dỡ	22321	<i>Máy xây dựng</i>	2	30			
4		Kỹ thuật ô tô	22110	<i>Nhiên liệu và dầu mỡ</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				23					

14. MXD56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				13				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	4	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13476	Kỹ thuật điện	3	45			
	6	CN vật liệu	22501	Vật liệu kỹ thuật	3	40	10		
TỔNG CỘNG				16					
4	BẮT BUỘC				17				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	4	Kỹ thuật cơ khí	22621	Nguyên lý máy 1	2	30			
	5	KT nhiệt lạnh	22201	Kỹ thuật nhiệt cơ khí	3	45			
	6	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10		
	TỰ CHỌN				2/5				
	1	Cơ học	18404	<i>Cơ chất lỏng</i>	3	45			
	2	Cơ học	18402	<i>Cơ lý thuyết 2</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				19	312	36	0	0	

VIII. KHOA ĐÓNG TÀU

1. VTT54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				16				
	1	Lý thuyết TK tàu	23120	Thiết bị đẩy tàu thủy 2	4	30			1
	2	Lý thuyết TK tàu	23116	Bố trí chung & kiến trúc TT	2	30			
	3	Lý thuyết TK tàu	23121	Công ước quốc tế trong đóng tàu	2	30			
	4	Lý thuyết TK tàu	23115	Lý thuyết thiết kế tàu thủy	3	45			
	5	KC tàu & CT nổi	23207	Sức bền tàu và CTBĐĐ	3	45			
	6	Lý thuyết TK tàu	23129	Thực tập kỹ thuật	2				
	TỰ CHỌN				4/8				
	1	KC tàu & CT nổi	23211	<i>Công nghệ đóng tàu và CTBĐĐ1</i>	4	60			
	2	Lý thuyết TK tàu	23110	<i>Hệ thống tàu thủy</i>	2	30			
	3	KC tàu & CT nổi	23235	<i>Chấn động và độ ổn tàu thủy</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				20				
	4	BẮT BUỘC				20			
1		Lý thuyết TK tàu	23106	Chòng chành và tính điều khiển TT	2	25	10		
2		Lý thuyết TK tàu	23122	Thiết bị tàu thủy 2	4	30			1
3		Lý thuyết TK tàu	23117	Thiết kế tàu và CTBĐĐ	5	45			1
4		Động lực Diesel	12326	Hệ động lực tàu thủy	3	45			
5		TĐH TK tàu thủy	23307	Kỹ thuật đo và thử tàu	2	30			
6		TĐH TK tàu thủy	23303	Tự động hóa thiết kế tàu	4	60			
TỰ CHỌN				2/4					
1		Lý thuyết TK tàu	23145	<i>Đặc điểm thiết kế thiết bị lặn</i>	2	30			
2		Lý thuyết TK tàu	23124	<i>Đặc điểm thiết kế tàu cao tốc</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				22					

2. VTT57ĐH + ĐTA57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	2	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	3	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	4	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				8				
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	2	Toán	18101	Đại số	3	45			
	3	Hình họa Vẽ KT	18301	Hình họa	2	30			
	TỰ CHỌN				6/15				
	1	Vật lý	18202	<i>Vật lý 2</i>	3	40	10		
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	3	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	4	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	5	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	6	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				14					

2. VTT55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				18				
	1	CN vật liệu	22506	Vật liệu mới trong đóng tàu	2	30			
	2	Sức bền VL	18503	Sức bền vật liệu 2	2	30			
	3	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10		
	4	KC tàu & CT nổi	23201	Cơ kết cấu tàu thủy	4	60			
	5	Lý thuyết TK tàu	23101	Vẽ tàu	2	20	20		
	6	TĐH TK tàu thủy	23315	Tải trọng tác dụng lên tàu và CTBĐĐ 2	3	45			
	7	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2	30			
	TỰ CHỌN				4/8				
	1	Động lực Diesel	12325	<i>Thiết bị năng lượng tàu thủy</i>	2	30			
	2	Lý thuyết TK tàu	23125	<i>Đại cương về công trình ngoài khơi</i>	2	30			
	3	KC tàu & CT nổi	23225	<i>Tiêu chuẩn hàn TT và công trình nổi</i>	2	30			
	4	Toán	18121	<i>Xác suất thống kê</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				22				
	6	BẮT BUỘC				16			
1		Tiếng Anh CN	25405	Tiếng Anh chuyên ngành đóng tàu	3	45			
2		Lý thuyết TK tàu	23103	Tĩnh học tàu thủy	4	45		1	
3		Truyền động điện	13171	Điện tàu thủy 1	2	30			
4		KC tàu & CT nổi	23234	Kết cấu tàu và CTBĐĐ	5	75			
5		Lý thuyết TK tàu	23118	Lực cản tàu thủy	2	25	10		
TỰ CHỌN				4/8					
1		TĐH TK tàu thủy	23305	<i>Phương pháp tính trong đóng tàu</i>	4	60			
2		TĐH TK tàu thủy	23308	<i>Phân tích kinh tế & lập dự án đóng tàu</i>	2	30			
3		TĐH TK tàu thủy	23306	<i>Quản trị dự án đóng tàu</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				20					

3. VTT56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				13				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	4	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13476	Kỹ thuật điện	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Toán	18123	<i>Lý thuyết tối ưu trong đóng tàu</i>	2	30			
	2	Hóa học	26207	<i>Hóa trong đóng tàu</i>	2	26	8		
	TỔNG CỘNG				15				
4	BẮT BUỘC				18				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Cơ học	18404	Cơ chất lỏng	3	45			
	4	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	5	CN vật liệu	22501	Vật liệu kỹ thuật	3	40	10		
	6	KT nhiệt lạnh	22201	Kỹ thuật nhiệt cơ khí	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Cơ học	18402	<i>Cơ lý thuyết 2</i>	2	30			
	2	Kỹ thuật cơ khí	22622	<i>Chi tiết dung sai</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				20					

4. ĐTA56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				13				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	4	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13476	Kỹ thuật điện	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Toán	18123	<i>Lý thuyết tối ưu trong đóng tàu</i>	2	30			
	2	Hóa học	26207	<i>Hóa trong đóng tàu</i>	2	26	8		
	TỔNG CỘNG				15				
4	BẮT BUỘC				18				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Cơ học	18404	Cơ chất lỏng	3	45			
	4	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	5	CN vật liệu	22501	Vật liệu kỹ thuật	3	40	10		
	6	KT nhiệt lạnh	22201	Kỹ thuật nhiệt cơ khí	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Cơ học	18402	<i>Cơ lý thuyết 2</i>	2	30			
	2	Kỹ thuật cơ khí	22622	<i>Chi tiết dung sai</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				20					

5. ĐTA55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				20				
	1	CN vật liệu	22506	Vật liệu mới trong đóng tàu	2	30			
	2	Sức bền VL	18503	Sức bền vật liệu 2	2	30			
	3	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10		
	4	KC tàu & CT nổi	23201	Cơ kết cấu tàu thủy	4	60			
	5	Lý thuyết TK tàu	23101	Vẽ tàu	2	20	20		
	6	Tiếng Anh CN	25405	Tiếng Anh chuyên ngành đóng tàu	3	45			
	7	TĐH TK tàu thủy	23312	Tải trọng tác dụng lên tàu và CTBĐĐ 1	2	30			
	8	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
1	Động lực Diesel	12325	<i>Thiết bị năng lượng tàu thủy</i>	2	30				
2	Lý thuyết TK tàu	23125	<i>Đại cương về công trình ngoài khơi</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				22				1	
6	BẮT BUỘC				18				
	1	KC tàu & CT nổi	23234	Kết cấu tàu và CTBĐĐ	5	75			
	2	Truyền động điện	13171	Điện tàu thủy 1	2	30			
	3	Lý thuyết TK tàu	23103	Tĩnh học tàu thủy	4	45		1	
	4	Lý thuyết TK tàu	23116	Bố trí chung & kiến trúc TT	2	30			
	5	Động lực Diesel	12326	Hệ động lực tàu thủy	3	45			
	6	Lý thuyết TK tàu	23121	Công ước quốc tế trong đóng tàu	2	30			
	TỰ CHỌN				4/8				
	1	TĐH TK tàu thủy	23305	<i>Phương pháp tính trong đóng tàu</i>	4	60			
	2	Lý thuyết TK tàu	23118	<i>Lực cản tàu thủy</i>	2	25	10		
3	Toán	18121	<i>Xác suất thống kê</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				22					

6. ĐTA54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				14				
	1	KC tàu & CT nổi	23209	Sức bền chấn động	4	60			
	2	KC tàu & CT nổi	23216	Công nghệ hàn tàu	4	60			
	3	KC tàu & CT nổi	23211	Công nghệ đóng tàu và CTBDĐ1	4	60			
	4	KC tàu & CT nổi	23219	Thực tập kỹ thuật	2	30			
	TỰ CHỌN				4/8				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				2/4				
	1	TĐH TK tàu thủy	23308	<i>Phân tích kinh tế & lập dự án đóng tàu</i>	2	30			
	2	TĐH TK tàu thủy	23306	<i>Quản trị dự án đóng tàu</i>	2	30			
	Tự chọn Chuyên ngành				2/4				
	1	Lý thuyết TK tàu	23119	<i>Thiết bị đẩy tàu thủy 1</i>	2	30			
	2	Công trình cảng	16220	<i>Công trình thủy công trong đóng tàu</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				18				
	8	BẮT BUỘC				18			
1		KC tàu & CT nổi	23236	Công nghệ đóng tàu và CTBDĐ2	5	75			
2		KC tàu & CT nổi	23214	Công nghệ sửa chữa tàu và CTBDĐ	3	45			
3		TĐH TK tàu thủy	23307	Kỹ thuật đo và thử tàu	2	30			
4		KC tàu & CT nổi	23215	Khoa học quản lý trong đóng tàu	2	30			
5		KC tàu & CT nổi	23226	Thiết kế xưởng và nhà máy ĐT	2	30			
6		TĐH TK tàu thủy	23304	Tự động hóa trong đóng tàu	4	60			
TỰ CHỌN				4/8					
1		Lý thuyết TK tàu	23141	<i>Thiết bị tàu thủy 1</i>	2	30			
2		Động lực Diesel	12327	<i>Lắp ráp hệ động lực tàu thủy</i>	2	30			
3		KC tàu & CT nổi	23228	<i>Công nghệ ĐT cỡ nhỏ bằng VL mới</i>	2	30			
4		Lý thuyết TK tàu	23110	<i>Hệ thống tàu thủy</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				22					

IX. KHOA NGOẠI NGỮ

1. ATM55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				14				
	1	Thực hành tiếng	25304	Dẫn luận ngôn ngữ học	3	45			
	2	KT ngoại thương	15606	Quan hệ kinh tế thế giới	3	45			
	3	Thực hành tiếng	25320	Ngữ âm học và âm vị học TA	2	30			
	4	Thực hành tiếng	25305	Ngữ pháp học tiếng Anh	3	45			
	5	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Lý thuyết tiếng	25214	<i>Kỹ năng giao tiếp thương mại</i>	3	45			
	2	Lý thuyết tiếng	25234	<i>Kỹ năng Viết thư tín thương mại</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				17				
6	BẮT BUỘC				12				
	1	Thực hành tiếng	25314	Biên dịch thương mại	3	45			
	2	Thực hành tiếng	25321	Từ vựng học tiếng Anh	2	30			
	3	Logistics	15815	Logistics và vận tải ĐPT	3	45			
	4	KT ngoại thương	15617E	Tín dụng và tài trợ thương mại quốc tế	2	30			
	5	KT ngoại thương	15608E	Giao nhận vận tải quốc tế	2	30			
	TỰ CHỌN				6/12				
	Tự chọn Chuyên ngành				3/6				
	1	Tiếng Anh CN	25451	<i>Tiếng Anh chuyên ngành Logistics</i>	3	45			
	2	Tiếng Anh CN	25453	<i>Tiếng Anh chuyên ngành Marketing</i>	3	45			
	Tự chọn Cơ sở ngành				3/6				
	1	Thực hành tiếng	25324	<i>Văn hóa văn minh Anh Mỹ</i>	3	45			
	2	Thực hành tiếng	25325	<i>Giao thoa văn hoá</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				18				

2. ATM56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				15				
	1	Kinh tế vận tải	15101	Kinh tế vi mô	3	45			
	2	Lý thuyết tiếng	25203	Kỹ năng Nghe hiểu 3	3	45			
	3	Lý thuyết tiếng	25213	Kỹ năng Nói 3	3	45			
	4	Lý thuyết tiếng	25223	Kỹ năng Đọc hiểu 3	3	45			
	5	Lý thuyết tiếng	25233	Kỹ năng Viết 3	3	45			
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Lý thuyết tiếng	25262	<i>Kỹ năng tiếng Anh tổng hợp B2</i>	3	45			
	2	Lý thuyết tiếng	25242	<i>Kỹ năng Tiếng Anh TM B2</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				18				
4	BẮT BUỘC				17				
	1	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	2	Lý thuyết tiếng	25204	Kỹ năng Nghe hiểu 4	3	45			
	3	Lý thuyết tiếng	25215	Kỹ năng Nói 4	3	45			
	4	Lý thuyết tiếng	25224	Kỹ năng Đọc hiểu 4	3	45			
	5	Lý thuyết tiếng	25235	Kỹ năng Viết 4	3	45			
	6	Kinh tế vận tải	15102	Kinh tế vĩ mô	3	45			
TỔNG CỘNG				17					

3. ATM57ĐH + NNA57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
1	BẮT BUỘC				15					
	1	Thực hành tiếng	25302	Viết học thuật trong tiếng Việt	2	30				
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20			
	3	Thực hành tiếng	25301	Ngữ âm Tiếng Anh thực hành	3	30	30			
	4	Lý thuyết tiếng	25201	Kỹ năng Nghe hiểu 1	2	30				
	5	Lý thuyết tiếng	25211	Kỹ năng Nói 1	2	30				
	6	Lý thuyết tiếng	25221	Kỹ năng Đọc hiểu 1	2	30				
	7	Lý thuyết tiếng	25231	Kỹ năng Viết 1	2	30				
	TỔNG CỘNG				15					
2	BẮT BUỘC				14					
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20			
	2	Lý thuyết tiếng	25202	Kỹ năng Nghe hiểu 2	2	30				
	3	Lý thuyết tiếng	25212	Kỹ năng Nói 2	2	30				
	4	Lý thuyết tiếng	25222	Kỹ năng Đọc hiểu 2	2	30				
	5	Lý thuyết tiếng	25232	Kỹ năng Viết 2	2	30				
	6	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20			
		TỰ CHỌN				7/11				
		Tự chọn Tự nhiên xã hội				4/8				
	1	Thực hành tiếng	25303	<i>Ngữ pháp Tiếng Anh thực hành</i>	2	30				
	2	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30				
	3	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30				
	4	Lý thuyết tiếng	25270	<i>Tư duy phản biện</i>	2	30				
		Tự chọn Cơ sở ngành				3/6				
	1	Lý thuyết tiếng	25261	<i>Kỹ năng tiếng Anh tổng hợp B1</i>	3	45				
	2	Lý thuyết tiếng	25241	<i>Kỹ năng Tiếng Anh TM B1</i>	3	45				
		TỔNG CỘNG				21				

4. NNA56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
3	BẮT BUỘC				14					
	1	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20			
	2	Lý thuyết tiếng	25203	Kỹ năng Nghe hiểu 3	3	45				
	3	Lý thuyết tiếng	25213	Kỹ năng Nói 3	3	45				
	4	Lý thuyết tiếng	25223	Kỹ năng Đọc hiểu 3	3	45				
	5	Lý thuyết tiếng	25233	Kỹ năng Viết 3	3	45				
		TỰ CHỌN				3/6				
	1	Lý thuyết tiếng	25262	<i>Kỹ năng tiếng Anh tổng hợp B2</i>	3	45				
2	Lý thuyết tiếng	25242	<i>Kỹ năng Tiếng Anh TM B2</i>	3	45					
	TỔNG CỘNG				17					
4	BẮT BUỘC				18					
	1	Lý thuyết tiếng	25251	Ngoại ngữ 2- A1 (tiếng Nhật)	3	45				
	2	Lý thuyết tiếng	25204	Kỹ năng Nghe hiểu 4	3	45				
	3	Lý thuyết tiếng	25215	Kỹ năng Nói 4	3	45				
	4	Lý thuyết tiếng	25224	Kỹ năng Đọc hiểu 4	3	45				
	5	Lý thuyết tiếng	25235	Kỹ năng Viết 4	3	45				
	6	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20			
	TỔNG CỘNG				18					

X. VIỆN MÔI TRƯỜNG

1. KMT54ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
7	BẮT BUỘC				17				
	1	KT Môi trường	26125	Quan trắc và xử lý số liệu môi trường	3	40	10		
	2	KT Môi trường	26118	Kỹ thuật xử lý nước và nước thải	5	40	10		1
	3	KT Môi trường	26111	Phân tích MT	4	50	20		
	4	KT Môi trường	26119	Quản lý chất thải rắn	3	45			
	5	KT Môi trường	26122	Quản lý chất thải nguy hại	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT Môi trường	26129	<i>TĐH và dụng cụ đo chất lượng MT</i>	2	30			
	2	KT Môi trường	26131	<i>Kiểm toán môi trường</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				19				
8	BẮT BUỘC				17				
	1	KT Môi trường	26120	Kiểm soát ô nhiễm khí tiếng ồn	5	45			1
	2	KT Môi trường	26124	Các QTSX cơ bản và NLSX sạch hơn	3	45			
	3	KT Môi trường	26121	Kinh tế môi trường	2	30			
	4	KT Môi trường	26127	Kỹ thuật xử lý ô nhiễm MT	5	75			
	5	KT Môi trường	26134	Thực tập chuyên ngành kỹ thuật MT	2	30			
	TỰ CHỌN				4/8				
	1	KT Môi trường	26128	<i>Các quá trình hóa lý tăng cường</i>	4	45		1	
	2	KT Môi trường	26130	<i>Sử dụng NL tiết kiệm & hiệu quả</i>	2	30			
	3	KT Môi trường	26132	<i>An toàn lao động & vệ sinh công nghiệp</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				21				

2. KMT57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	2	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	3	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	4	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				9				
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	2	Toán	18101	Đại số	3	45			
	3	KT Môi trường	26105	Sinh thái học MT	3	45			
	TỰ CHỌN				6/15				
	1	Vật lý	18202	<i>Vật lý 2</i>	3	40	10		
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	3	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	4	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	5	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	6	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				15					

3. KMT56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				13				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Hóa học	26205	Hóa vô cơ	3	40	10		
	4	Hóa học	26203	Hóa lý 1	2	30			
	5	KT Môi trường	26102	Cơ sở khoa học môi trường	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Toán	18121	<i>Xác suất thống kê</i>	2	30			
	2	Cơ sở máy tàu	12111	<i>Ô nhiễm MT trong khai thác tàu biển</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				15					
4	BẮT BUỘC				19				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Hóa học	26204	Hóa lý 2	3	40	10		
	4	KT Môi trường	26103	Luật & chính sách môi trường	2	30			
	5	KT Môi trường	26112	Vi hóa sinh ứng dụng trong KT MT	5	70	10		
	6	KT Môi trường	26104	Hóa kỹ thuật môi trường	3	40	10		
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Hình họa Vẽ KT	18301	<i>Hình họa</i>	2	30			
2	Hình họa Vẽ KT	18302	<i>Vẽ kỹ thuật 1</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				21					

4. KMT55ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				13				
	1	Tiếng Anh CN	25406	Anh văn chuyên ngành KMT	3	45			
	2	KT Môi trường	26106	Quá trình thủy lực trong KTMT	3	45			
	3	KT Môi trường	26107	Quá trình truyền nhiệt trong KTMT	3	45			
	4	KT Môi trường	26110	Hóa học môi trường	4	55	10		
	TỰ CHỌN				8/16				
	1	Hóa học	26212	<i>Hóa hữu cơ</i>	3	40	10		
	2	Hóa học	26209	<i>Hóa phân tích</i>	3	40	10		
	3	KT Môi trường	26139	<i>Bảo vệ MT trong VC hàng nguy hiểm</i>	2	30			
	4	KT Môi trường	26114	<i>Quản lý tài nguyên & MT</i>	2	30			
	5	KT Môi trường	26115	<i>Suy thoái & bảo vệ MT đất</i>	2	30			
	6	KT Môi trường	26116	<i>Kỹ thuật tiến hành phản ứng</i>	2	30			
	7	KT Môi trường	26117	<i>QT VC & tồn lưu các chất trong MT</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				21					
6	BẮT BUỘC				17				
	1	KT Môi trường	26108	Quá trình chuyển khối trong KT M	5	60		1	
	2	KT Môi trường	26123	Đánh giá tác động và rủi ro môi trường	3	45			
	3	KT Môi trường	26113	Quản lý môi trường	3	45			
	4	KT Môi trường	26126	Tin học ứng dụng trong KT MT	2	25	10		
	5	KT Môi trường	26109	Độc học MT	2	30			
	6	KT Môi trường	26133	Thực tập quản lý ô nhiễm MT	2				
TỔNG CỘNG				17					

5. KHD56ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				12				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Hóa học	26210	Hóa vô cơ 1	3	40	10		
	4	Hóa học	26208	Hóa hữu cơ 1	3	40	10		
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Toán	18121	<i>Xác suất thống kê</i>	2	30			
	2	KT Môi trường	26121	<i>Kinh tế môi trường</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				14					
4	BẮT BUỘC				17				
	1	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	45			
	2	Hóa học	26203	Hóa lý 1	2	30			
	3	Hóa học	26209	Hóa phân tích	3	40	10		
	4	Hóa học	26211	Hóa vô cơ 2	3	40	10		
	5	Hóa học	26213	Hóa hữu cơ 2	3	40	10		
	6	KT Môi trường	26104	Hóa kỹ thuật môi trường	3	40	10		
	TỰ CHỌN				3/4				
	1	Hóa học	26233	<i>Quản lý chất lượng</i>	3	45			
	2	Hệ thống TĐ	13476	<i>Kỹ thuật điện</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				20				

6. KHD57ĐH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	2	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	3	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	4	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				9				
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	2	Toán	18101	Đại số	3	45			
	3	KT Môi trường	26105	Sinh thái học MT	3	45			
	TỰ CHỌN				6/15				
	1	Vật lý	18202	<i>Vật lý 2</i>	3	40	10		
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	3	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	4	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	5	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	6	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				15					

B. HỆ ĐẠI HỌC CHẤT LƯỢNG CAO, CHỌN

I. KHOA KINH TẾ

1. KTB55CL

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
5	BẮT BUỘC				13					
	1	QL KT đội tàu	15305H	Kinh tế cảng	2	30				
	2	Kinh tế vận tải	15113H	Kinh tế phát triển	2	25	10			
	3	QL KT đội tàu	15302H	Luật vận tải biển	3	45				
	4	QL KT đội tàu	15307H	Quản lý tàu	2	27	6			
	5	QL KT đội tàu	15309H	Đại lý giao nhận	3	40	10			
	6	Kinh tế vận tải	15141H	Thực tập cơ sở ngành	1					
	TỰ CHỌN				2/8					
	1	Kinh tế vận tải	15110H	<i>Kinh tế môi trường</i>	2	25	10			
	2	Quản lý KT cảng	15211H	<i>Khoa học quản lý</i>	2	30				
	3	Kinh tế vận tải	15103H	<i>Kinh tế công cộng</i>	2	27	6			
	4	KT kiểm toán	28109H	<i>Kế toán doanh nghiệp</i>	2	24	12			
	TỔNG CỘNG				15					
	6	BẮT BUỘC				15				
		1	QL KT đội tàu	15310H	Quản lý khai thác cảng	5	45			1
2		QL KT đội tàu	15303H	Khai thác tàu	5	39	12		1	
3		KT ngoại thương	15630H	Kỹ thuật nghiệp vụ ngoại thương	3	41	8			
4		QL KT đội tàu	15308H	Bảo hiểm hàng hải	2	25	10			
TỰ CHỌN				3/12						
1		TC ngân hàng	28301H	<i>Tài chính tiền tệ</i>	3	37	16			
2		QT kinh doanh	28210H	<i>Marketing căn bản</i>	3	37	16			
3		Kinh tế vận tải	15111H	<i>Kinh tế lượng</i>	3	30	30			
4		KT ngoại thương	15606H	<i>Quan hệ kinh tế thế giới</i>	3	40	10			
TỔNG CỘNG				18						

2. KTB57CL + KTN57CL

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				17				
	1	Toán	18120H	Toán cao cấp	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106H	Những nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Nguyên lý CB	19109H	Những nguyên lý cơ bản 2	3	30	30		
	4	Tiếng Anh ĐC	25111H	Anh văn 1	5	75			
	5	Luật hàng hải	11429H	Pháp luật kinh tế	3	45			
	TỔNG CỘNG				17				
2	BẮT BUỘC				13				
	1	Tin học ĐC	17102H	Tin học văn phòng	3	35	20		
	2	Tư tưởng HCM	19201H	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Đường lối CM	19301H	Đường lối CM của Đảng CSVN	3	30	30		
	4	Tiếng Anh ĐC	25112H	Anh văn 2	5	75			
	TỰ CHỌN				4/8				
	Tự chọn Khoa học TNXH				2/4				
	1	IMET	29101H	<i>Kỹ năng mềm 1</i>	2	30			
	2	Toán	18121H	<i>Xác suất thống kê</i>	2	30			
	Tự chọn Cơ sở nhóm ngành				2/4				
	1	TC ngân hàng	28307H	<i>Thuế vụ</i>	2	30			
2	KT kiểm toán	28103H	<i>Thị trường chứng khoán</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				17					

3. KTB56CL

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				15				
	1	QL KT đội tàu	15301H	Địa lý vận tải	2	27	6		
	2	Kinh tế vận tải	15104H	Nguyên lý thống kê	3	45			
	3	Kinh tế vận tải	15101H	Kinh tế vi mô	3	25	10		
	4	Tiếng Anh ĐC	25113H	Anh văn 3	5	75			
	5	IMET	29102H	Kỹ năng mềm 2	2	20	20		
	TỰ CHỌN				3/8				
	1	Tin học ĐC	17103H	<i>Tin học văn phòng nâng cao</i>	3		90		
	2	KT ngoại thương	15607H	<i>Khoa học giao tiếp</i>	2	25	10		
	3	QT kinh doanh	28214H	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	39	12		
	TỔNG CỘNG				18				
4	BẮT BUỘC				16				
	1	Tiếng Anh ĐC	25114H	Anh văn 4	3	45			
	2	Logistics	15815H	Logistics và vận tải ĐPT	3	39	12		
	3	KT kiểm toán	28108H	Nguyên lý kế toán	3	39	12		
	4	Kinh tế vận tải	15102H	Kinh tế vĩ mô	3	25	10	1	
	5	QL KT đội tàu	15304H	Hàng hóa	2	27	6		
	6	QL KT đội tàu	15306H	Kinh tế vận chuyển	2	28	4		
	TỰ CHỌN				2/10				
	1	QT kinh doanh	28219H	<i>Quản trị chiến lược</i>	2	25	10		
	2	Máy xếp dỡ	22347H	<i>Máy nâng chuyển</i>	2	22	16		
	3	Cơ sở hàng hải	11110H	<i>Đại cương hàng hải</i>	2	20	20		
	4	Công trình cảng	16234H	<i>Công trình cảng</i>	2	22	16		
	5	Lý thuyết TK tàu	23127H	<i>Lý thuyết kết cấu tàu thủy</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				18				

4. KTN55CL

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				14				
	1	Logistics	15802H	Tổng quan về logistics	3	40	10		
	2	KT ngoại thương	15609H	Kinh tế ngoại thương	4	40	10	1	
	3	KT ngoại thương	15624H	Luật thương mại	3	35	20		
	4	KT ngoại thương	15605H	Đầu tư nước ngoài	4	40	10	1	
	TỰ CHỌN				2/6				
	1	KT kiểm toán	28109H	<i>Kế toán doanh nghiệp</i>	2	24	12		
	2	Kinh tế vận tải	15103H	<i>Kinh tế công cộng</i>	2	27	6		
	3	Kinh tế vận tải	15113H	<i>Kinh tế phát triển</i>	2	25	10		
	TỔNG CỘNG				16				
6	BẮT BUỘC				16				
	1	KT ngoại thương	15603H	Kỹ thuật nghiệp vụ ngoại thương	5	40	10		1
	2	KT ngoại thương	15619H	Bảo hiểm trong ngoại thương	2	25	10		
	3	KT ngoại thương	15606H	Quan hệ kinh tế thế giới	3	40	10		
	4	Kinh tế vận tải	15124H	Phân tích HĐKT ngành KTN	4	40	10	1	
	5	KT ngoại thương	15642H	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	TC ngân hàng	28301H	<i>Tài chính tiền tệ</i>	3	37	16		
	2	Kinh tế vận tải	15111H	<i>Kinh tế lượng</i>	3	30	30		
	TỔNG CỘNG				19				

5. KTN56CL

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				13				
	1	KT ngoại thương	15607H	Khoa học giao tiếp	2	25	10		
	2	Kinh tế vận tải	15104H	Nguyên lý thống kê	3	45			
	3	Kinh tế vận tải	15101H	Kinh tế vi mô	3	25	10		
	4	Tiếng Anh ĐC	25113H	Anh văn 3	5	75			
	TỰ CHỌN				4/10				
	Tự chọn KH tự nhiên XH				2/5				
	1	Tin học ĐC	17103H	<i>Tin học văn phòng nâng cao</i>	3		90		
	2	IMET	29102H	<i>Kỹ năng mềm 2</i>	2	20	20		
	Tự chọn Cơ sở nhóm ngành				2/5				
	1	QT kinh doanh	28214H	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	39	12		
	2	QL KT đội tàu	15301H	<i>Địa lý vận tải</i>	2	27	6		
	TỔNG CỘNG				17				
4	BẮT BUỘC				12				
	1	Tiếng Anh ĐC	25114H	Anh văn 4	3	45			
	2	QT kinh doanh	28210H	Marketing căn bản	3	37	16		
	3	KT kiểm toán	28108H	Nguyên lý kế toán	3	39	12		
	4	Kinh tế vận tải	15102H	Kinh tế vĩ mô	3	25	10	1	
	TỰ CHỌN				3/9				
	1	Logistics	15815H	<i>Logistics và vận tải ĐPT</i>	3	39	12		
	2	KT ngoại thương	15617H	<i>Tin dụng và tài trợ thương mại</i>	2	20	20		
	3	QT kinh doanh	28219H	<i>Quản trị chiến lược</i>	2	25	10		
	4	QT kinh doanh	28207H	<i>Quản lý chất lượng</i>	2	25	10		
	TỔNG CỘNG				15				

II. KHOA HÀNG HẢI

1. ĐKT55CH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	1	Hàng hải học	11201	Địa văn hàng hải 1	3	40	10		
	2	Cơ sở hàng hải	11109	Ổn định tàu 2	3	30		1	
	3	Luật hàng hải	11402	Luật biển	2	30			
	4	Hàng hải học	11206	Máy VTĐ hàng hải 1	3	40	10		
	5	Hàng hải học	11215	XL các tình huống khẩn cấp trên biển	2	30			
	6	Cơ sở hàng hải	11106	Khí tượng Hải dương	3	40	10		
	7	Tiếng Anh ĐC	25114	Anh văn 4	3	45			
	8	TH Hàng hải	11301	Thực tập thủy thủ	2				
TỔNG CỘNG					21				
BẮT BUỘC					17				
6	1	Logistics	15815	Logistics và vận tải ĐPT	3	45			
	2	Luật hàng hải	11403	Pháp luật hàng hải 1	2	30			
	3	Cơ sở hàng hải	11105	Trang thiết bị buồng lái	2	30			
	4	Hàng hải học	11207	Máy VTĐ hàng hải 2	3	40	10		
	5	Hàng hải học	11204	Thiên văn hàng hải 1	2	30			
	6	Hàng hải học	11202	Địa văn hàng hải 2	3	40	10		
	7	Cơ sở hàng hải	11113	Luật giao thông đường thủy nội địa	2	30			
TỔNG CỘNG					17				

2. ĐKT56CH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	1	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	2	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	3	Luật hàng hải	11401	Pháp luật đại cương	2	30			
	4	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	5	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	6	Cơ sở hàng hải	11101	Thủy nghiệp Thông hiệu 1	2	20	20		
	7	QT kinh doanh	28215	Quản trị doanh nghiệp	3	45			
	8	Cơ sở hàng hải	11103	An toàn lao động hàng hải	2		10		
TỔNG CỘNG					22				
4	1	Toán	18101	Đại số	3	45			
	2	Cơ sở hàng hải	11102	Thủy nghiệp Thông hiệu 2	2	20	20		
	3	Lý thuyết TK tàu	23126	Thiết kế tàu	2	30			
	4	Cơ sở hàng hải	11104	Trang TB cứu sinh trên tàu thủy	2	25	10		
	5	Cơ sở hàng hải	11107	La bàn từ	2	25	10		
	6	Truyền động điện	13171	Điện tàu thủy 1	2	30			
	7	Cơ sở hàng hải	11108	Ổn định tàu 1	2	30			
	8	Cơ sở máy tàu	12105	Máy tàu thủy	3	45			
TỔNG CỘNG					18				

3. ĐKT57CH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	1	Tiếng Anh ĐC	25111	Anh văn 1	5	75			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
TỔNG CỘNG					10				
2	1	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Tiếng Anh ĐC	25112	Anh văn 2	5	75			
	4	Tiếng Anh ĐC	25113	Anh văn 3	5	75			
TỔNG CỘNG					15				

III. KHOA MÁY TÀU BIỂN

1. MKT55CH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	1	CN vật liệu	22501	Vật liệu kỹ thuật	3	40	10		
	2	Cơ sở máy tàu	12101	Nhiệt kỹ thuật	3	45			
	3	Sức bền VL	18503	Sức bền vật liệu 2	2	30			
	4	Cơ sở máy tàu	12106	Thiết bị kỹ thuật đo	2	25	10		
	5	Truyền động điện	13114	Thiết bị điện	3	40	10		
	6	Lý thuyết TK tàu	23127	Lý thuyết & kết cấu tàu thủy	2	30			
	7	Kỹ thuật cơ khí	22622	Chi tiết dung sai	2	30			
	8	Tiếng Anh ĐC	25114	Anh văn 4	3	45			
TỔNG CỘNG					20				
BẮT BUỘC					22				
6	1	TĐH TK tàu thủy	23307	Kỹ thuật đo và thử tàu	2	30			
	2	Tự động thủy khí	12401	Lý thuyết điều khiển TĐ	3	40	10		
	3	Khai thác MTB	12202	Máy phụ tàu thủy 1	4	40	10	1	
	4	Khai thác MTB	12204	Động cơ đốt trong 1	3	38	14		
	5	Cơ sở máy tàu	12108	Trang trí hệ động lực TT	3	40	10		
	6	Cơ sở máy tàu	12112	Tua bin khí	2	30			
	7	Cơ sở máy tàu	12107	Tin học chuyên ngành MKT	2	30			
	8	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10		
TỔNG CỘNG					22				

2. MKT56CH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	1	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	2	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	3	Hình họa Vẽ KT	18301	Hình họa	2	30			
	4	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	5	Cơ học	18401	Cơ lý thuyết 1	3	45			
	6	Cơ sở hàng hải	11110	Đại cương hàng hải	2	30			
	7	KT Môi trường	26101	Môi trường & bảo vệ MT	2	30			
	8	Luật hàng hải	11401	Pháp luật đại cương	2				
	9	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2				
TỔNG CỘNG					23				
4	1	Toán	18101	Đại số	3	45			
	2	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	3	Kỹ thuật cơ khí	22621	Nguyên lý máy 1	2	30			
	4	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	5	IMET	29101	Kỹ năng mềm	2	30			
	6	Toán	18115	Phương pháp tính	2	30			
	7	Hệ thống TĐ	13476	Kỹ thuật điện	3	45			
	8	Hóa học	26206	Hóa kỹ thuật	3	40	10		
TỔNG CỘNG					20				

3. MKT57CH

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	1	Tiếng Anh ĐC	25111	Anh văn 1	5	75			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
TỔNG CỘNG					10				
2	1	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	2	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	3	Tiếng Anh ĐC	25112	Anh văn 2	5	75			
	4	Tiếng Anh ĐC	25113	Anh văn 3	5	75			
TỔNG CỘNG					15				

C. HỆ CAO ĐẲNG CHÍNH QUY

I. KHOA HÀNG HẢI

1. ĐKT55CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				18				
	1	Luật hàng hải	11404	Pháp luật hàng hải 2	2	30			
	2	Hàng hải học	11211	Điều động tàu 1	2	25	10		
	3	Cơ sở hàng hải	11114	Tin học hàng hải	2	20	20		
	4	Tiếng Anh CN	25415	Anh văn chuyên ngành HH 2	4	50	20		
	5	Cơ sở hàng hải	11104	Trang TB cứu sinh trên tàu thủy	2	25	10		
	6	Hàng hải học	11204	Thiên văn hàng hải 1	2	30			
	7	Hàng hải học	11210	Máy điện hàng hải 2	2	25	10		
	8	TH Hàng hải	11302	Thực tập sỹ quan	2	30			
	TỰ CHỌN				5/10				
	1	Hàng hải học	11219	<i>Nghiệp vụ khai thác tàu dầu</i>	2	15			1
	2	QL KT đội tàu	15310	<i>Quản lý khai thác cảng</i>	3	45			
	3	AT đường thủy	16113	<i>Kỹ thuật bảo đảm an toàn HH</i>	2	30			
	4	Logistics	15802	<i>Tổng quan về logistics</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				23				
6	BẮT BUỘC				2				
	1	TH Hàng hải	11303C	Thực tập tốt nghiệp	2	30			
	TỰ CHỌN				4/6				
	3	Hàng hải học	11220	<i>Giám định hàng hải</i>	2	15			1
	4	Hàng hải học	11216	Thu nhận và PT các TTTT trên biển	2	30			
	5	Luật hàng hải	11440	Kiểm tra nhà nước cảng biển	2	30			
TỔNG CỘNG				6					

2. ĐKT56CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				16				
	1	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	2	Hàng hải học	11201	Địa văn hàng hải 1	3	40	10		
	3	Hàng hải học	11206	Máy VTĐ hàng hải 1	3	40	10		
	4	Hàng hải học	11215	XL các tình huống khẩn cấp trên biển	2	30			
	5	Cơ sở hàng hải	11107	La bàn từ	2	25	10		
	6	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	7	TH Hàng hải	11301C	Thực tập thủy thủ	1				
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Truyền động điện	13171	<i>Điện tàu thủy 1</i>	2	30			
	2	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				18				
4	BẮT BUỘC				20				
	1	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	2	Tiếng Anh CN	25401	Anh văn chuyên ngành HH 1	4	50	20		
	3	Hàng hải học	11213	Chất xếp và vận chuyển hàng hóa 1	2	15			1
	4	Luật hàng hải	11403	Pháp luật hàng hải 1	2	30			
	5	Hàng hải học	11202	Địa văn hàng hải 2	3	40	10		
	6	Hàng hải học	11207	Máy VTĐ hàng hải 2	3	40	10		
	7	Hàng hải học	11209	Máy điện hàng hải 1	3	40	10		
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Cơ sở hàng hải	11113	<i>Luật giao thông đường thủy nội địa</i>	2	30			
2	Luật hàng hải	11408	<i>Các bộ luật quốc tế về hàng hải</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				22					

3. ĐKT57CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				13				
	1	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Cơ sở hàng hải	11101	Thủy nghiệp Thông hiệu 1	2	20	20		
	4	Cơ sở hàng hải	11103	An toàn lao động hàng hải	2	25	10		
	5	Cơ sở hàng hải	11106	Khí tượng Hải dương	3	40	10		
	6	An toàn CB	21101	An toàn cơ bản	0				
	TỔNG CỘNG				13				
2	BẮT BUỘC				13				
	1	Luật hàng hải	11402	Luật biển	2	30			
	2	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	3	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	4	Cơ sở hàng hải	11111	Quy tắc phòng ngừa đâm va trên biển	3	40	10		
	5	Cơ sở hàng hải	11102	Thủy nghiệp Thông hiệu 2	2	20	20		
	TỰ CHỌN				7/14				
	Tự chọn Khoa học TNXH				5/10				
	1	Cơ học	18401	<i>Cơ lý thuyết 1</i>	3	45			
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	3	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	4	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	Tự chọn Cơ sở nhóm ngành				2/4				
	1	Lý thuyết TK tàu	23126	<i>Thiết kế tàu</i>	2	30			
	2	Cơ sở hàng hải	11108	<i>Ổn định tàu 1</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				20				

II. KHOA MÁY TÀU BIỂN

1. MKT55CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
5	BẮT BUỘC				17					
	1	Khai thác MTB	12209C	Khai thác hệ động lực TT 1	3	40	10			
	2	Khai thác MTB	12208	Hệ thống tự động	3	40	10			
	3	Khai thác MTB	12207C	Sửa chữa máy tàu thủy 2	3	30	30			
	4	Cơ sở máy tàu	12110	Luật máy hàng hải	2	30				
	5	Cơ sở máy tàu	12102C	Máy lạnh & thiết bị trao đổi nhiệt	3	40	10			
	6	Tiếng Anh CN	25402C	Anh văn chuyên ngành MKT	3	45				
	TỰ CHỌN				4/10					
	1	Lý thuyết TK tàu	23126	<i>Thiết kế tàu</i>	2	30				
	2	KC tàu & CT nổi	23224	<i>Hàn cắt kim loại trong đóng tàu</i>	2	30				
	3	Cơ sở máy tàu	12112	<i>Tua bin khí</i>	2	30				
	4	Cơ sở máy tàu	12107	<i>Tin học chuyên ngành MKT</i>	2	30				
	5	Cơ sở hàng hải	11110	<i>Đại cương hàng hải</i>	2	30				
	TỔNG CỘNG				21					
	6	BẮT BUỘC				6				
		1	TH Máy TB	12502C	Thực tập tốt nghiệp	2				
		2	TH Máy TB	12505C	Máy phụ tổng hợp	2				
3		TH Máy TB	12506C	Động lực tổng hợp	2					
TỔNG CỘNG				6						

2. MKT56CB

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				17				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	40	10		
	3	Cơ sở máy tàu	12106	Thiết bị kỹ thuật đo	2	25	10		
	4	Cơ sở máy tàu	12108	Trang trí hệ động lực TT	3	40	10		
	5	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30			
	6	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	7	TT Cơ khí TH	20101C	Thực tập cơ khí	1				
	TỰ CHỌN				4/8				
	Tự chọn: Cơ sở nhóm ngành				2/4				
	1	Cơ học	18402	<i>Cơ lý thuyết 2</i>	2	30			
	2	Sức bền VL	18503	<i>Sức bền vật liệu 2</i>	2	30			
	Tự chọn: Cơ sở ngành				2/4				
	1	Cơ học	18404C	<i>Cơ chất lỏng</i>	2	30			
	2	Hệ thống TĐ	13476C	<i>Kỹ thuật điện</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				21					
4	BẮT BUỘC				20				
	1	Khai thác MTB	12202C	Máy phụ tàu thủy	4	50	20		
	2	Khai thác MTB	12204C	Động cơ đốt trong 1	4	53	14		
	3	Khai thác MTB	12201C	Nồi hơi Tua bin TT	3	38	14		
	4	Cơ sở máy tàu	12109	An toàn LD trên tàu	2	30			
	5	Truyền động điện	13171	Điện tàu thủy 1	2	30			
	6	Khai thác MTB	12206	Sửa chữa máy tàu thủy 1	3	30	30		
	7	TH Máy TB	12501	Thực tập Thợ máy	2				
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Kỹ thuật cơ khí	22622	<i>Chi tiết dung sai</i>	2	30			
	2	Lý thuyết TK tàu	23127	<i>Lý thuyết & kết cấu tàu thủy</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				22					

3. MKT57CB

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				13				
	1	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Cơ học	18401C	Cơ lý thuyết 1	2	30			
	4	Hình họa Vẽ KT	18301	Hình họa	2	30			
	5	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
TỔNG CỘNG				13					
2	BẮT BUỘC				13				
	1	Tự động thủy khí	12401	Lý thuyết điều khiển TĐ	3	40	10		
	2	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	3	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	4	Cơ sở máy tàu	12101	Nhiệt kỹ thuật	3	45			
	5	Kỹ thuật cơ khí	22621	Nguyên lý máy 1	2	30			
	6	An toàn CB	21101	An toàn cơ bản					
	TỰ CHỌN				5/12				
	1	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	2	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
	3	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
4	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30				
5	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				18					

III. KHOA ĐIỆN - ĐIỆN TỬ TB

1. ĐTD55CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				18				
	1	Điện tự động CN	13306	Kỹ thuật cảm biến	2	25	10		
	2	Điện tự động CN	13304	KT điều khiển thủy khí	2	25	10		
	3	Điện tự động CN	13351	Tổng hợp hệ điện cơ	4	40	10	1	
	4	Điện tự động CN	13352C	Cung cấp điện	3	30		1	
	5	Điện tự động CN	13314	PLC	3	40	10		
	6	Điện tự động CN	13317	Trang bị điện điện tử máy GCKL	2	30			
	7	Điện tự động CN	13327	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				6/12				
	1	Điện tự động CN	13346	<i>Thiết kế mạch in</i>	2	25	10		
	2	Điện tự động CN	13335	<i>Vi điều khiển chuyên sâu</i>	2	15		1	
	3	Điện tự động CN	13334	<i>Xử lý số tín hiệu</i>	3	40	10		
	4	Điện tự động CN	13331	<i>Kỹ thuật lập trình</i>	3	40	10		
	5	Điện tự động CN	13336	<i>Biến tần công nghiệp</i>	2	25	10		
	TỔNG CỘNG				24				
6	BẮT BUỘC				6				
	1	Điện tự động CN	13328C	Thực tập tốt nghiệp	2	30			
	2	Điện tự động CN	13347	Tự động hóa các máy công nghiệp	2	30			
	3	Điện tự động CN	13348	Các bộ biến đổi công suất	2	30			
TỔNG CỘNG				6					

2. ĐTD56CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				18				
	1	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	2	Điện tự động CN	13302	Điện tử số	3	40	10		
	3	Tiếng Anh ĐC	25101	Anh văn cơ bản 1	3	45			
	4	Truyền động điện	13150	Vật liệu & khí cụ điện	3	40	10		
	5	Truyền động điện	13101	Máy điện	4	55	10		
	6	Điện tử VT	13251	Điện tử tương tự	2	30			
TỔNG CỘNG				18					
4	BẮT BUỘC				21				
	1	Tiếng Anh CN	25408	Anh văn CN Kỹ thuật điện	3	45			
	2	Điện tự động CN	13301	Kỹ thuật đo lường	3	40	10		
	3	Truyền động điện	13102	Cơ sở truyền động điện	4	55	10		
	4	Điện tự động CN	13303	Điều khiển logic và ứng dụng	3	40	10		
	5	Điện tự động CN	13305	Kỹ thuật vi điều khiển	3	40	10		
	6	Điện tự động CN	13350	Điện tử công suất	4	40	10	1	
	7	Truyền động điện	13117C	Thực tập cơ sở ngành	1	15			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Hệ thống TĐ	13452	<i>Phần mềm Matlab</i>	2	25	10		
2	Hình họa Vẽ KT	18302	<i>Vẽ kỹ thuật 1</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				23					

3. ĐTD57CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Toán	18101C	Đại số	2	30			
	2	Toán	18102C	Giải tích	2	30			
	3	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	4	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	5	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
	TỔNG CỘNG				12				
2	BẮT BUỘC				14				
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Hệ thống TĐ	13404	LT điều khiển tự động	4	55	10		
	4	Hệ thống TĐ	13410	An toàn điện	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13450	Lý thuyết mạch 1	3	40	10		
	TỰ CHỌN				5/14				
	1	Cơ học	18401	<i>Cơ lý thuyết 1</i>	3	45			
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	3	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
	4	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	5	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	6	Toán	18117	<i>Hàm biến phức và biến đổi Laplace</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				19				

4. TDH55CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				18				
	1	Hệ thống TĐ	13484	PLC và mạng truyền thông CN	3	40	10		
	2	Hệ thống TĐ	13481	Kỹ thuật điện cao áp	3	40	10		
	3	Hệ thống TĐ	13482	Nhà máy điện và trạm biến áp	3	40	10		
	4	Điện tự động CN	13358C	Hệ thống cung cấp điện	2	30			
	5	Hệ thống TĐ	13491C	Bảo vệ hệ thống điện 1	3	40	10		
	6	Hệ thống TĐ	13490C	ĐK và vận hành hệ thống điện 1	2	25	10		
	7	Hệ thống TĐ	13486	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				5/10				
	1	Hệ thống TĐ	13480	<i>Phần tử tự động trong hệ thống điện</i>	2	30			
	2	Hệ thống TĐ	13403	<i>ĐK quá trình trong nhà máy điện</i>	2	30			
	3	Điện tự động CN	13331	<i>Kỹ thuật lập trình</i>	3	40	10		
	4	Điện tự động CN	13356	<i>Điều khiển máy phát điện đồng bộ</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				23				
6	BẮT BUỘC				2				
	1	Hệ thống TĐ	13495C	Thực tập tốt nghiệp	2	30			
	TỰ CHỌN				4/8				
	1	Hệ thống TĐ	13496C	<i>Tiểu án tốt nghiệp</i>	4	60			
	2	Hệ thống TĐ	13498	<i>Bảo vệ hệ thống điện 2</i>	2	30			
	3	Hệ thống TĐ	13499	<i>ĐK và vận hành hệ thống điện 2</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				6					

5. TDH56CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				19				
	1	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	2	Hệ thống TĐ	13451	Lý thuyết mạch 2	2	30			
	3	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	4	Hệ thống TĐ	13410	An toàn điện	2	30			
	5	Truyền động điện	13150	Vật liệu & khí cụ điện	3	40	10		
	6	Truyền động điện	13101	Máy điện	4	55	10		
	7	Điện tử VT	13251	Điện tử tương tự	2	30			
TỔNG CỘNG				19					
4	BẮT BUỘC				22				
	1	Tiếng Anh CN	25408	Anh văn CN Kỹ thuật điện	3	45			
	2	Hệ thống TĐ	13475	Đo lường điện	3	40	10		
	3	Truyền động điện	13102	Cơ sở truyền động điện	4	55	10		
	4	Hệ thống TĐ	13453	Điều khiển logic và KTS	3	40	10		
	5	Điện tử động CN	13305	Kỹ thuật vi điều khiển	3	40	10		
	6	Điện tử động CN	13350	Điện tử công suất	4	40	10	1	
	7	Truyền động điện	13117	Thực tập cơ sở ngành	2	30			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Điện tử động CN	13336	<i>Biến tần công nghiệp</i>	2	25	10		
	2	Điện tử động CN	13304	<i>KT điều khiển thủy khí</i>	2	25	10		
TỔNG CỘNG				24					

6. TDH57CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Toán	18101C	Đại số	2	30			
	2	Toán	18102C	Giải tích	2	30			
	3	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	4	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	5	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	45			
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				12				
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Hệ thống TĐ	13404	LT điều khiển tự động	4	55	10		
	4	Hệ thống TĐ	13450	Lý thuyết mạch 1	3	40	10		
	TỰ CHỌN				7/16				
	Tự chọn Khoa học TNXH				5/12				
	1	Cơ học	18401	<i>Cơ lý thuyết 1</i>	3	45			
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	3	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
	4	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	5	IMET	29101	<i>Kỹ năng mềm</i>	2	30			
	Tự chọn Cơ sở nhóm ngành				2/4				
	1	Hình họa Vẽ KT	18302	<i>Vẽ kỹ thuật 1</i>	2	30			
2	Toán	18117	<i>Hàm biến phức và biến đổi Laplace</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				19					

IV. KHOA KINH TẾ

1. KTB55CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				13				
	1	QL KT đội tàu	15303	Khai thác tàu	3	45			
	2	Quản lý KT cảng	15203C	Tổ chức lao động TL	3	45			
	3	Kinh tế vận tải	15123C	Phân tích HĐKT ngành KTB	3	45			
	4	QL KT đội tàu	15310C	Quản lý khai thác cảng	2	30			
	5	QL KT đội tàu	15342	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				8/14				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				3/5				
	1	Logistics	15805C	<i>Logistics toàn cầu</i>	3	45			
	2	Kinh tế vận tải	15110	<i>Kinh tế môi trường</i>	2	30			
	Tự chọn Chuyên ngành				5/10				
	1	KT ngoại thương	15624	<i>Luật thương mại</i>	3	45			
	2	QT kinh doanh	28214	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	3	KT kiểm toán	28109	<i>Kế toán doanh nghiệp</i>	2	30			
	4	QT kinh doanh	28219	<i>Quản trị chiến lược</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				21					
6	BẮT BUỘC				6				
	1	QL KT đội tàu	15343C	Thực tập tốt nghiệp	2				
	2	QL KT đội tàu	15312	Kinh doanh vận tải biển	2	30			
	3	QL KT đội tàu	15311	<i>Kinh doanh cảng biển</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				6				

2. KTB57CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				17				
	1	QL KT đội tàu	15301	Địa lý vận tải	2	30			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Toán	18120	Toán cao cấp	4	60			
	4	Kinh tế vận tải	15101	Kinh tế vi mô	3	45			
	5	KT kiểm toán	28108	Nguyên lý kế toán	3	45			
	6	KH máy tính	17202	Tin học đại cương	3	35	20		
TỔNG CỘNG				17					
2	BẮT BUỘC				13				
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Kinh tế vận tải	15102	Kinh tế vĩ mô	3	45			
	4	QL KT đội tàu	15304	Hàng hóa	2	30			
	5	TC ngân hàng	28301	Tài chính tiền tệ	3	45			
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Kinh tế vận tải	15103	<i>Kinh tế công cộng</i>	3	45			
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				16				

2. KTB56CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
3	BẮT BUỘC				15					
	1	Cơ sở hàng hải	11110	Đại cương hàng hải	2	30				
	2	KT ngoại thương	15603	Kỹ thuật nghiệp vụ ngoại thương	3	45				
	3	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20			
	4	Kinh tế vận tải	15104	Nguyên lý thống kê	3	45				
	5	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45				
	6	Kinh tế vận tải	15141	Thực tập cơ sở ngành	1					
	TỰ CHỌN				2/8					
	1	Lý thuyết TK tàu	23127	<i>Lý thuyết & kết cấu tàu thủy</i>	2	30				
	2	Công trình cảng	16234	<i>Công trình cảng</i>	2	30				
	3	Máy xếp dỡ	22347	<i>Máy nâng chuyển</i>	2	30				
	4	Kinh tế vận tải	15110	<i>Kinh tế môi trường</i>	2	30				
	TỔNG CỘNG				17					
	4	BẮT BUỘC				17				
		1	QL KT đội tàu	15305	Kinh tế cảng	2	30			
2		QL KT đội tàu	15306	Kinh tế vận chuyển đường biển	2	30				
3		QL KT đội tàu	15302	Luật vận tải biển	3	45				
4		Logistics	15815	Logistics và vận tải ĐPT	3	45				
5		QL KT đội tàu	15307	Quản lý tàu	2	30				
6		QL KT đội tàu	15309	Đại lý giao nhận	2	30				
7		Tiếng Anh CN	25403	Tiếng Anh thương mại	3	45				
TỰ CHỌN				6/12						
Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				6/9						
1		QT kinh doanh	28210	<i>Marketing căn bản</i>	3	45				
2		KT ngoại thương	15606	<i>Quan hệ kinh tế thế giới</i>	3	45				
3		KT ngoại thương	15606	<i>Quan hệ kinh tế thế giới</i>	3	45				
Tự chọn: Chuyên ngành				3/6						
1		KT ngoại thương	15601	<i>Thanh toán quốc tế</i>	3	45				
2		QT kinh doanh	28217	<i>Quản trị dự án</i>	3	45				
TỔNG CỘNG				23						

V. KHOA QUẢN TRỊ TÀI CHÍNH

1. QKD55CĐ

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				16				
	1	Kinh tế vận tải	15126C	Phân tích HĐKT ngành QKD	3	45			
	2	QT kinh doanh	28219	Quản trị chiến lược	2	30			
	3	QT kinh doanh	28203	Quản trị hành chính	3	45			
	4	QT kinh doanh	28217	Quản trị dự án	3	45			
	5	QT kinh doanh	28206C	Quản trị Marketing	3	45			
	6	QT kinh doanh	28242	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				5/6				
	Tự chọn: Cơ sở chuyên ngành				3/6				
	1	KT ngoại thương	15601	<i>Thanh toán quốc tế</i>	3	45			
	2	KT ngoại thương	15609	<i>Kinh tế ngoại thương</i>	3	45			
	Tự chọn: Chuyên ngành				2/4				
	1	KT ngoại thương	15607	<i>Khoa học giao tiếp</i>	2	30			
	2	QT kinh doanh	28207	<i>Quản lý chất lượng</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				21					
6	BẮT BUỘC				6				
	1	QT kinh doanh	28243C	Thực tập tốt nghiệp	2	30			
	2	QT kinh doanh	28245	Nghiệp vụ Marketing	2	30			
	3	QT kinh doanh	28246	Quản lý các lĩnh vực cơ bản trong DN	2	30			
	TỔNG CỘNG				6				

2. QKD56CĐ

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				14				
	1	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	2	Kinh tế vận tải	15104	Nguyên lý thống kê	3	45			
	3	QT kinh doanh	28211	Tâm lý học quản trị	2	30			
	4	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	5	KT kiểm toán	28103	Thị trường chứng khoán	2	30			
	6	QT kinh doanh	28241	Thực tập cơ sở ngành	1				
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	KT kiểm toán	28109	<i>Kế toán doanh nghiệp</i>	2	30			
	2	TC ngân hàng	28303	<i>Luật tài chính</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				16				
4	BẮT BUỘC				17				
	1	QT kinh doanh	28212	Khởi sự doanh nghiệp	2	30			
	2	TC ngân hàng	28302	Quản trị tài chính	3	45			
	3	QT kinh doanh	28202	Quản trị doanh nghiệp	3	30		1	
	4	Tiếng Anh CN	25403	Tiếng Anh thương mại	3	45			
	5	QT kinh doanh	28205	Quản trị nhân lực	3	45			
	6	QT kinh doanh	28210	Marketing căn bản	3	45			
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	TC ngân hàng	28306	<i>Nghiệp vụ ngân hàng</i>	2	30			
	2	KT ngoại thương	15610	<i>Nghiệp vụ hải quan</i>	2	30			
	TỔNG CỘNG				19				

3. QKD57CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				14				
	1	Toán	18120	Toán cao cấp	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Kinh tế vận tải	15101	Kinh tế vi mô	3	45			
	4	QT kinh doanh	28201	Quản trị học	2	30			
	5	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	TỔNG CỘNG				14				
2	BẮT BUỘC				11				
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	KT kiểm toán	28108	Nguyên lý kế toán	3	45			
	4	Kinh tế vận tải	15102	Kinh tế vĩ mô	3	45			
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Kinh tế vận tải	15103	<i>Kinh tế công cộng</i>	3	45			
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				14				

3. QKT55CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
5	BẮT BUỘC				18				
	1	KT kiểm toán	28106	Kế toán trên máy tính	2	30			
	2	Kinh tế vận tải	15127C	Phân tích HĐKT ngành QKT	3	45			
	3	KT kiểm toán	28114C	Kế toán Hành chính sự nghiệp	2	30			
	4	KT kiểm toán	28110C	Kế toán ngân hàng	2	30			
	5	TC ngân hàng	28304	Quản lý tài chính công	2	30			
	6	KT kiểm toán	28113	Kế toán quản trị	3	45			
	7	KT kiểm toán	28109	Kế toán doanh nghiệp	2	30			
	8	KT kiểm toán	28142	Thực tập chuyên ngành	2				
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	KT ngoại thương	15606	<i>Quan hệ kinh tế thế giới</i>	3	45			
2	QT kinh doanh	28203	<i>Quản trị hành chính</i>	3	45				
TỔNG CỘNG				21					
6	BẮT BUỘC				6				
	1	KT kiểm toán	28143C	Thực tập tốt nghiệp	2				
	2	KT kiểm toán	28117	Tổ chức công tác kế toán	2	30			
	3	KT kiểm toán	28118	Quản lý tài chính và kiểm toán	2	30			
TỔNG CỘNG				6					

5. QKT56CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				14				
	1	KT kiểm toán	28103	Thị trường chứng khoán	2	30			
	2	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	3	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	4	Kinh tế vận tải	15104	Nguyên lý thống kê	3	45			
	5	QT kinh doanh	28211	Tâm lý học quản trị	2	30			
	6	QT kinh doanh	28241	Thực tập cơ sở ngành	1				
	TỰ CHỌN				4/8				
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				2/4				
	1	QT kinh doanh	28212	<i>Khởi sự doanh nghiệp</i>	2	30			
	2	QT kinh doanh	28207	<i>Quản lý chất lượng</i>	2	30			
	Tự chọn Chuyên ngành				2/4				
	1	KT ngoại thương	15610	<i>Nghiệp vụ hải quan</i>	2	30			
	2	KT ngoại thương	15607	<i>Khoa học giao tiếp</i>	2	30			
TỔNG CỘNG				18					
4	BẮT BUỘC				15				
	1	TC ngân hàng	28307	Thuế vụ	2	30			
	2	TC ngân hàng	28303	Luật tài chính	2	30			
	3	TC ngân hàng	28302	Quản trị tài chính	3	45			
	4	QT kinh doanh	28217	Quản trị dự án	3	45			
	5	TC ngân hàng	28306	Nghiệp vụ ngân hàng	2	30			
	6	Tiếng Anh CN	25403	Tiếng Anh thương mại	3	45			
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	QT kinh doanh	28210	<i>Marketing căn bản</i>	3	45			
	2	KT ngoại thương	15601	<i>Thanh toán quốc tế</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				18				

6. QKT57CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				12				
	1	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Toán	18120	Toán cao cấp	4	60			
	4	Kinh tế vận tải	15101	Kinh tế vi mô	3	45			
TỔNG CỘNG				12					
2	BẮT BUỘC				11				
	1	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Kinh tế vận tải	15102	Kinh tế vĩ mô	3	45			
	4	KT kiểm toán	28108	Nguyên lý kế toán	3	45			
	TỰ CHỌN				3/6				
	1	Kinh tế vận tải	15103	<i>Kinh tế công cộng</i>	3	45			
	2	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
TỔNG CỘNG				14					

VI. KHOA CÔNG TRÌNH

1. XDD55CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA	
5	BẮT BUỘC				17					
	1	XD dân dụng CN	16419	Thi công lắp ghép nhà CN	4	30			1	
	2	XD dân dụng CN	16424	Cấp thoát nước	2	30				
	3	Kiến trúc DDCN	16643	Kiến trúc dân dụng	4	60				
	4	XD dân dụng CN	16426C	Thiết kế nhà dân dụng & CN	3	45				
	5	XD dân dụng CN	16428C	Tổ chức quản lý thi công	2	30				
	6	XD dân dụng CN	16440C	Thực tập công nhân	2					
	TỰ CHỌN				6/10					
	1	XD cầu đường	16526	<i>Thiết kế cầu cống</i>	4	30			1	
	2	XD dân dụng CN	16429	<i>Kinh tế xây dựng</i>	2	30				
	3	XD dân dụng CN	16420	<i>Kỹ thuật thông gió</i>	2	30				
	4	Kiến trúc DDCN	16636	<i>Vật lý kiến trúc</i>	2	30				
	TỔNG CỘNG				23					
	6	BẮT BUỘC				2				
		1	XD dân dụng CN	16441C	Thực tập tốt nghiệp	2	30			
TỰ CHỌN				4/6						
1		XD dân dụng CN	16436	<i>CD: Tính toán kết cấu công trình</i>	2	30				
2		XD dân dụng CN	16437	<i>CD: Biện pháp KT TC hạng mục CT</i>	2	30				
3		XD dân dụng CN	16443	<i>CD: Lập dự toán một hạng mục CT</i>	2	30				
TỔNG CỘNG				6						

2. XDD57CD

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
1	BẮT BUỘC				13				
	1	Toán	18102	Giải tích	4	60			
	2	Nguyên lý CB	19106	Nguyên lý cơ bản 1	2	20	20		
	3	Hình họa Vẽ KT	18301	Hình họa	2	30			
	4	Cơ học	18401C	Cơ lý thuyết 1	2	30			
	5	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	35	20		
TỔNG CỘNG				13					
2	BẮT BUỘC				10				
	1	Sức bền VL	18502	Sức bền vật liệu 1	3	42	6		
	2	Nguyên lý CB	19109	Nguyên lý cơ bản 2	3	35	20		
	3	AT đường thủy	16108	Trắc địa cơ sở	2	30			
	4	XD dân dụng CN	16403	Vật liệu xây dựng	2	25	10		
	TỰ CHỌN				5/10				
	1	Tiếng Anh ĐC	25101	<i>Anh văn cơ bản 1</i>	3	45			
	2	Luật hàng hải	11401	<i>Pháp luật đại cương</i>	2	30			
	3	KT Môi trường	26101	<i>Môi trường & bảo vệ MT</i>	2	30			
	4	QT kinh doanh	28215	<i>Quản trị doanh nghiệp</i>	3	45			
	TỔNG CỘNG				15				

3. XDD56CĐ

HK	TT	BỘ MÔN GD	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	TC	LT	TH	BTL	ĐA
3	BẮT BUỘC				18				
	1	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	45			
	2	Tư tưởng HCM	19201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20	20		
	3	Công trình cảng	16202	Cơ học kết cấu 1	2	30			
	4	Công trình cảng	16203	Cơ học đất	3	38	14		
	5	Công trình cảng	16207	Thi công cơ bản	2	30			
	6	Kiến trúc DDCN	16607	Vẽ kỹ thuật xây dựng	2	30			
	7	XD dân dụng CN	16407	Tin học ứng dụng trong XDD	3	30	30		
	8	AT đường thủy	16120	Thực tập trắc địa cơ sở	1				
	TỰ CHỌN				2/4				
	1	Toán	18121	Xác suất thống kê	2	30			
2	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	30				
TỔNG CỘNG				20					
4	BẮT BUỘC				19				
	1	Đường lối CM	19301	Đường lối cách mạng của Đảng	3	35	20		
	2	XD đường thủy	16302	Thủy lực 1	2	25	10		
	3	XD dân dụng CN	16409	Bê tông cốt thép 1	4	30			1
	4	XD dân dụng CN	16413	Kết cấu thép 1	4	30			1
	5	Công trình cảng	16206	Nền & móng	3	30		1	
	6	Kiến trúc DDCN	16644	Kiến trúc công nghiệp XDD	3	45			
	TỰ CHỌN				4/8				
	Tự chọn Cơ sở nhóm ngành				2/4				
	1	Sức bền VL	18503	Sức bền vật liệu 2	2	30			
	2	XD dân dụng CN	16401	Địa chất công trình	2	30			
	Tự chọn Cơ sở chuyên ngành				2/4				
	1	XD dân dụng CN	16406	Kết cấu gạch đá gỗ	2	30			
	2	Công trình cảng	16210	Luật xây dựng	2	30			
	TỔNG CỘNG				23				