

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO - TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC
NGÀNH: KỸ THUẬT TÀU THỦY

Áp dụng từ khóa tuyển sinh năm 2012. Ban hành kèm theo QĐ số /ĐHBK-ĐT/2012

Mã HP	Tên học phần	Bắt buộc	Tự chọn	LT	TH	DA	BTL	TT	Tự chọn
HK 1		16		15	1				
2090131	Những NLCB của CN Mac-Lênin 1	2		2					
3190111	Giải tích 1	4		4					
1080011	Hình hoạ	2		2					
3060303	Hoá học Đại cương	2		2					
1020691	Tin học Đại cương	2		2					
1020701	Thực hành Tin học đại cương	1			1				
4130241	Anh văn A	3		3					
0130011	Giáo dục thể chất 1								
HK 2		17		17					
4130311	Anh văn B	4		4					
3190121	Giải tích 2	4		4					
3190131	Đại số	3		3					
3050011	Vật lý 1	3		3					
1080401	Vẽ Kỹ thuật	2		2					
1080613	Vẽ kỹ thuật cơ khí	1		1					
0130021	Giáo dục thể chất 2								
HK 3		15.5		13	2.5				
2090101	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		2					
3190041	Xác suất thống kê	3		3					
3050641	Vật lý 2	3		3					
3050651	Thí nghiệm Vật lý	1			1				
1040451	Kỹ thuật nhiệt	2		2					
1050931	Kỹ thuật điện	2		2					
1050921	Thí nghiệm Kỹ thuật điện	0.5			0.5				
1031560	Nhập môn ngành (KTTT)	2		1	1			x	
0130031	Giáo dục thể chất 3								
HK 4		21		21					
2090141	Những NLCB của CN Mac-Lênin 2	3		3					
1031580	KT An toàn & Bảo vệ môi trường	2		2					
3190182	Toán chuyên ngành	3		3					
1080411	Cơ lý thuyết	3		3					
1080431	Sức bền vật liệu	3		3					
1061062	Kỹ thuật Điện tử	2		2					
1011113	Vật liệu kỹ thuật	2		2					
1031570	Thủy khí	3		3					
0130041	Giáo dục thể chất 4								
HK 5		17		15	2				
2090121	Đường lối CM của ĐCS Việt Nam	3		3					
1080630	Truyền động cơ khí	3		3					
1080282	Đồ án Truyền động cơ khí	2			2				
1031790	Tĩnh học Tàu thủy	3		3					
1031590	Nguyên lý động cơ	3		3					
1010082	Công nghệ kim loại	2		2					
1031800	Vẽ tàu	1		1					
0130051	Giáo dục thể chất 5								

Mã HP	Tên học phần	Bắt buộc	Tự chọn	LT	TH	DA	BTL	TT	Tự chọn
HK 6		15.5		15	0.5				
1010303	Kỹ thuật Chế tạo máy	3		3					
1031630	Máy & Truyền động thủy khí	3		3					
1030703	Thí nghiệm Thủy khí	0.5			0.5				
1031273	Cơ học kết cấu tàu thủy	3		3					
1031283	Động lực học tàu thủy	3		3					
1030083	Kết cấu tính toán động cơ đốt trong	3		3					
HK 7		15.5		11	1.5	3			
4130420	Anh văn CN KT Tàu thủy	2		2					
1031620	Phương pháp tính	3		3					
1031810	Kết cấu thân tàu	3		3					
1031820	Hệ thống động lực tàu thủy	2		2					
1031830	Đồ án TK Máy tàu	1.5				1.5			
1031840	Đồ án TK Hệ động lực tàu	1.5				1.5			
1031850	Bố trí chung & Kiến trúc tàu	1		1					
1030513	Thực tập Kỹ thuật 1	1.5			1.5			x	
HK 8		9.5	5	11	1.5	2			
1031033	Trang bị động lực Tàu thủy	2		2					
1031353	Công ước & quy phạm đóng tàu	1		1					
1031363	Thiết kế Tàu thủy	3		3					
1031373	Đồ án Thiết kế Tàu thủy	2				2			
1031422	Thực tập Kỹ thuật 2 (KTTT)	1.5			1.5			x	
1031453	Công nghệ hàn tàu		2	2					x
1031690	Nhiên liệu & Dầu mỡ		1	1					x
1031860	Trang bị điện - điện tử tàu thủy		2	2					x
HK 9		9	4	8	3	2			
1031770	Kinh tế vận tải	2		2					
1031870	Công nghệ đóng tàu	3		3					
1031880	Đồ án CN đóng tàu	2				2			
1031890	Thực tập tốt nghiệp KTTT	2			2				
1031403	Thí nghiệm Máy tàu		1	1					x
1031413	Thực hành Thí nghiệm máy tàu		1		1				x
1031533	Kỹ thuật tàu cao tốc		2	2					x
HK 10		10				10			
1031900	Đồ án tốt nghiệp KTTT	10				10			

Tổng cộng:

146 tín chỉ bắt buộc

4 tín chỉ tự chọn

TRƯỞNG KHOA CƠ KHÍ GIAO THÔNG

TL. HIỆU TRƯỞNG
TRƯỞNG PHÒNG ĐÀO TẠO

TS. Dương Việt Dũng

TS. Phan Minh Đức