

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO ĐẠI HỌC LIÊN THÔNG TỬ CAO ĐẲNG

I. THÔNG TIN CHUNG

1. Tên chương trình:

Tiếng Việt: Công nghệ Kỹ thuật tàu thủy

Tiếng Anh: Naval Architecture Technology

2. Trình độ đào tạo: Đại học

3. Hình thức đào tạo: Vừa làm vừa học

4. Tổng khối lượng kiến thức: 51 tín chỉ

5. Thời gian đào tạo: 1,5 năm

6. Khoa đào tạo: Kỹ thuật giao thông

7. Quyết định ban hành:

Ban hành kèm theo Quyết định số:/QĐ-DHNT, ngày tháng năm 2017 của Hiệu trưởng Trường Đại học Nha Trang.

II. ĐỐI TƯỢNG TUYỂN SINH VÀ BỔ SUNG KIẾN THỨC

1. Danh mục ngành đúng, ngành phù hợp, trái ngành

TT	Ngành đào tạo	Yêu cầu bổ sung kiến thức	Thâm niên công tác (năm)
1	Ngành đúng/phù hợp	Không	
	1. Kỹ thuật tàu thủy 2. Khoa học hàng hải		
2	Ngành gần	Có	
	1. Công nghệ kỹ thuật ô tô 2. Công nghệ kỹ thuật cơ khí		
3	Ngành khác/trái ngành	Có	
	1. Công nghệ kỹ thuật xây dựng 2. Công nghệ kỹ thuật cơ điện tử 3. Công nghệ kỹ thuật nhiệt lạnh		

2. Danh mục học phần bổ sung kiến thức

TT	Mã HP	Tên HP	Tín chỉ	Ghi chú
1		Hình họa – Vẽ kỹ thuật	3	

2		Cơ kỹ thuật	3	
3		Vật liệu kỹ thuật	3	
4		Nguyên lý – Chi tiết máy	3	
5		Lý thuyết tàu thủy	4	

III. NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH

TT	Mã học phần	Tên học phần	Tín chỉ
B. KIẾN THỨC GIÁO DỤC CHUYÊN NGHIỆP			
I.	Kiến thức cơ sở ngành		11
1		Sức bền vật liệu	3
2		Kỹ thuật vẽ tàu	4
3		Chống ăn mòn tàu thủy	2
4		Kỹ thuật thủy khí	2
II.	Kiến thức ngành		30
5		Động cơ đốt trong	3
6		Sửa chữa thiết bị năng lượng tàu thủy	3
7		Thiết bị tàu thủy	3
8		Kết cấu – Sức bền tàu thủy	4
9		Công nghệ đóng sửa tàu vỏ thép	3
10		Thiết kế thân tàu thủy	3
11		Hàn tàu thủy	2
12		Tin học ứng dụng chuyên ngành	2
13		Điện tàu thủy	2
14		Thực tập chuyên ngành (8 tuần)	5
III	Tốt nghiệp		10
15		Thực tập ngành (5 tuần)	2
16		Chuyên đề tốt nghiệp	4
17		Trang trí nội thất tàu thủy	2
18		Kỹ thuật kiểm tra không phá hủy	2

IV. KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY THEO HỌC KỲ

Học kỳ	Mã học phần	Tên học phần	Tín chỉ
I (21 tc)		Sức bền vật liệu	3
		Kỹ thuật vẽ tàu	4
		Động cơ đốt trong	3
		Sửa chữa thiết bị năng lượng tàu thủy	3
		Kết cấu – Sức bền tàu thủy	4
		Chống ăn mòn tàu thủy	2
		Hàn tàu thủy	2
II (20 tc)		Thiết kế thân tàu thủy	3
		Công nghệ đóng sửa tàu vỏ thép	3
		Thiết bị tàu thủy	3
		Kỹ thuật thủy khí	2
		Tin học ứng dụng chuyên ngành	2
		Điện tàu thủy	2
		Thực tập chuyên ngành (8 tuần)	5
III (10 tc)		Thực tập ngành (5 tuần)	2
		Chuyên đề tốt nghiệp	4
		Trang trí nội thất tàu thủy	2
		Kỹ thuật kiểm tra không phá hủy	2

Khánh Hòa, ngày 10 tháng 10 năm 2017

TRƯỞNG KHOA