



RHINOCEROS 3D
ORCA ile

YAT ve GEMİ TASARIMI EĞİTİMİ

<http://www.rhinoakademi.com>

RHINOAKADEMİ



RHINOCEROS 3D

ORCA ile

YAT ve GEMİ TASARIMI EĞİTİMİ

Rhino Akademi olarak Deniz Araçları Tasarımına yönelik olan bu eğitim 2009 yılında başlatılmıştır. Alanında bir ilk olması sebebi ile açıldığı günden bu güne kadar yoğun bir ilgi görmüştür.

Burada verilen eğitimlerin bir kısmı Deniz Araçları Tasarımında Temeller adlı kitabın müfredatını ve İstanbul Teknik Üniversitesi Denizcilik Fakültesinde DEN 438 kodlu dersin alt yapısını oluşturmuştur. Bu eğitimler sektöre hizmet noktasında adeta bir ocak işlevini görmüş ve burada yetişen öğrencilerin bir kısmı kendi eğitim birimlerini kurarak bir kısmı ise çeşitli üniversitelerde katılımcı olarak dersler vermişlerdir.

NASIL?

Bu eğitim 4 hafta sonu olmak üzere toplam 1 aylık bir süreyi kapsamaktadır. Eğitimler haftasonu yapılmakta olup cumartesi ve pazar günleri altışar saatten toplam 48 saat sürmektedir. Hafta içi grupları isteğe bağlı olarak oluşturulabilir. Eğitim bitiminden bir ay sonraya teslim edilmek koşulu ile bir bitirme projesi verilmekte ve bu projenin teslimi ile birlikte bir Başarı Sertifikası verilmektedir.



KİMLER İÇİN?

Deniz Teknolojileri ve Gemi İnşa Mühendisleri, Endüstri Ürünleri Tasarımcıları, Mimarlar, İç Mimarlar ve denizcilik sektöründe ilerlemek isteyen herkes bu eğitime katılabilir. Eğitim müfredatı bağlamında teknik olarak bağlayıcı bir ön koşul yoktur. Bütün katılımcıların hiç bir şey bilmediği varsayılarak anlatılmaktadır.

Eğitim sonunda kişiler öğrenciler için eğitimlerini destekleyici, sektörde çalışanlar için ise özellikle küçük tekneler alanında ömürlük bir yetenek kazanmış olacaklardır.

Not: Eğitimimiz müfredatı yat, yelkenli ve benzeri küçük tekneler denilebilecek tekne tiplerini içermektedir. Kuru yük ve benzeri ticari büyük gemiler müfredat dışıdır.

MÜFREDAT

1. Gün

Rhino 3D giriş
Rhino arayüzü
Temeller
2 Boyutta çalışmak
Yüzeylerin inşası

2. Gün

Rhino 3D giriş
Rhino arayüzü
Temeller
2 Boyutta çalışmak
Yüzeylerin İnşası

3. Gün

Rhino 3D giriş
Yüzeyler ve katılar
Teknik çizim
Analiz

4. Gün

Modelleme kavramına giriş
Gemi gövde tasarımı
Arka planla çalışmak
Gemi gövde egzersizi
Analiz
Çene ve kıç yatırması

5. Gün

Üst yapı modellemesine giriş
Egzersizler
Mevcut bir gövdeye
üst yapı eklemek - Egzersiz

6. Gün

Yelkenli modelleme egzersizi

7. Gün

Yat modelleme egzersizi
(Kabuk tasarımı ve iç tasarım)
Sunum
Malzeme verme
Kaplama
Sahne kurma
Foto gerçekçi sunum

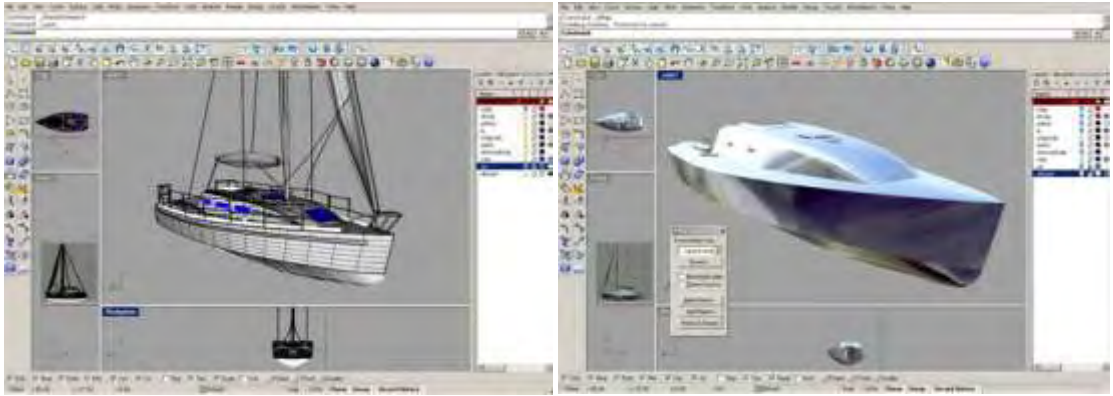
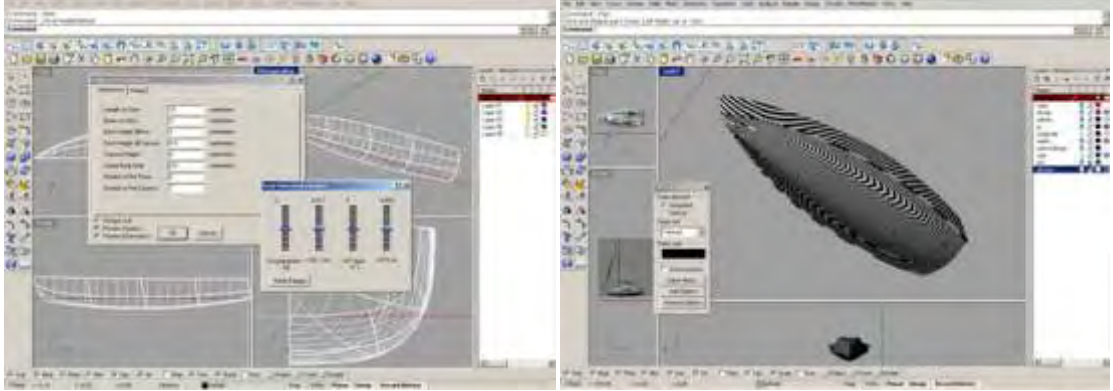
8. Gün

Orca 3D eklentisine giriş
Orca ile gövde modelleme
Posta, Su hattı gibi gerekli referansların eldellenmesi
Orca 3D ile gerçek zamanlı hidrostatik hesaplar



Eğitime katılan herkese “**Rhinoceros 4 ile Modelleme**” ve “**Deniz Araçları Tasarımında Temeller**” adlı kitaplar ücretsiz verilmektedir.

ÇALIŞMA ÖRNEKLERİ



NE ZAMAN?

Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos
Tspline-Organik Modelleme	Yat ve Gemi Tasarımı	Mimari Modelleme	Parametrik Modelleme	Ayakkabı Tasarımı	
CATIA ile Yat ve Gemi	Takı Tasarımı	YAT İç Mimarisi	Ürün Tasarımı	Vray ile Görselleştirme	
	Vray ile Görselleştirme				

Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	Ocak	Şubat
	Ürün Tasarımı	Yat ve Gemi Tasarımı	Ayakkabı Tasarımı	Mimari Modelleme	
	Vray ile Görselleştirme	Takı Tasarımı		Vray ile Görselleştirme	

Kayıt Bilgisi:

Ön kayıt yaptırılması zorunludur.

Ön kayıt: isim, e-mail, iletişim bilgileri ve katılmak istenilen eğitim programının adını içeren bir mail egitim@rhinoakademi.com e-mail adresine gönderilmelidir.Ön kayıtlarda kapora olarak kurs ücretinin %25 ödemesi alınır.

Kurslar açılmadığı takdirde kaporalar geri iade edilmekle beraber kurstan önceki 1 hafta içerisinde kursiyerin vazgeçme durumunda kapora iade edilmez.

Detaylı bilgi için 0 535 407 32 51 numaralı telefonla irtibata geçebilirsiniz.

Ödeme Koşulları ve Fiyatlar:

Ödemeleri nakit olarak yapabileceği gibi kredi kartı ile de yapılabilir.

	Süre	Peşin	2 Taksit	4 Taksit
Yat ve Gemi Tasarımı	4 Hafta 48 saat	700 tl	750 tl	800 tl

ULAŖIM

Ali Suavi Sok. (Sanatçılar Sokağı) 31/3 Osmanağa /
Kadıköy İSTANBUL
Tel: 0 535 407 32 51



RHINO **A**KADEMI

