



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Temel Denizcilik Bilgisi	GMI4521	2	3	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Bölümü
Dersin Koordinatörü	Kaan ÜNLÜGENÇOĞLU
Dersi Veren(ler)	Fuat ALARÇİN, Kaan ÜNLÜGENÇOĞLU
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Denizcilikle ilgili terimleri ve temel güverte bilgilerini öğretmek ve temel denizcilik bilgileri vermek
Dersin İçeriği	Gemide kullanılan terimler, gemi ve gemicilikle ilgili tanımlar, gemici bağları, halatlar. Geminin genel olarak yapısı, ırgat ve demir, pusulalar. Pusula okuma. Denizde çatışmayı önleme kuralları ile ilgili temel bilgiler. Fenerler ve şamandıralar. Temel denizde güvenlik eğitimi. Cankurtarma gereçleri ve donanımları. Genel olarak deniz çevresinin korunması ve deniz kirliliğini önleme yöntemleri, Denizde kişisel sağ kalma eğitimi, İlk yardım temel eğitimi, Yangınla mücadele temel eğitimi. Denizde haberleşme.
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler Gemide kullanılan sistemleri amaçlarına göre açıklama ve sınıflandırma hakkında bilgi sahibi olur.
2	Gemideki temel eğitimler hakkında bilgi kazanır.
3	Yangınla mücadele ile ilgili sistemlerin temel araçları, teknikleri ve presiplerini açıklar.
4	Denizde kişisel sağ kalma teknikleri hakkında bilgi kazanır.
5	Denizde haberleşme teknikleri hakkında bilgi kazanır.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Gemide kullanılan başlıca terimler	Web' de yayınlanacaktır
2	Gemi ve gemicilikle ilgili tanımlar	Web' de yayınlanacaktır
3	Gemici bağları, halatlar	Web' de yayınlanacaktır
4	Geminin genel olarak yapısı, ırgat ve demir	Web' de yayınlanacaktır
5	Deniz haritalarının özellikleri ve çeşitleri markator haritasının çizimi, Deniz haritalarındaki semboller ve kısaltmalar.	Web' de yayınlanacaktır

6	Fenerler ve şamandıralar ve sistemler.	Web' de yayınlanacaktır
7	Pusulalar ve pusula okuma	Web' de yayınlanacaktır
8	Ara Sınav 1	
9	Elektronik seyir yardımcıları harita ve kitapları, kılavuz kitapları, Elektronik haritalar ve ECDIS sistemi	Web' de yayınlanacaktır
10	Elektronik seyir yardımcıları harita ve kitapları, kılavuz kitapları, Elektronik haritalar ve ECDIS sistemi	Web' de yayınlanacaktır
11	Köprüüstü Ekipmanları	Web' de yayınlanacaktır
12	Köprüüstü Ekipmanları	Web' de yayınlanacaktır
13	Temel Seyir Bilgisi	Web' de yayınlanacaktır
14	Temel Seyir Bilgisi	Web' de yayınlanacaktır
15	Final	Web' de yayınlanacaktır

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	4	20
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	40
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	2	26
Laboratuar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	3	39
Derse Özgü Staj			
Ödev	4	6	24

Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	2	2
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	2	2
Toplam İşyükü			93
Toplam İşyükü / 30(s)			3.10
AKTS Kredisi			3

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----