

	MSÜ DENİZ HARP OKULU DEKANLIĞI DENİZCİLİK VE ASKERİ BİLİMLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI DERS TANITIM BİLGİLERİ	
---	--	---

Dersin Adı	Dersin Kodu	Sınıf / Dönem	Ders Saati (T+U+L)	Kredi	AKTS
Suüstü Silah Sistemleri	ASK403	4 / Güz	2+0+0	2	2

Dersin Dili	:	Türkçe
Dersin Seviyesi	:	Lisans, Zorunlu
Dersin Önkoşulu	:	Fizik-I, Kimya
Dersin Öğretim Elemanları	:	Denizcilik ve Askeri Bilimler Bölüm Bşk.lığı Öğretim Görevlisi (Deniz Subayı)
Dersin Amacı	:	Deniz Kuvvetleri Komutanlığı ve Sahil Güvenlik Komutanlığı unsurlarında görev alacak Deniz Subayı adaylarına, gemilerde / hava vasıtalarında / askeri üs ve limanlarda bulunan Suüstü Silah Sistemlerini genel hatları ile tanıtmak, sonraki eğitim aşamalarında konu ile ilgili eğitimleri izleyebilecek düzeyde temel eğitim vermektir.
Dersin Öğrenme Çıktıları	:	Bu dersi başarıyla tamamlayabilen öğrenciler; 1.Balistik şartları, hareket ortamı ve silah/sensör yapısı ile ilişkilendirerek yorumlamayı bilir. 2.Suüstü Harbi ve Hava Savunma Harbi ile ilişkili olarak bahriyemizde kullanılan cihaz, sensör ve silahları bilir. 3.Suüstü Silah ve Sistemleri konusunda dünyadaki teknolojik gelişmeleri takip edebilir.
Dersin İçeriği	:	Balistik, askeri patlayıcılar, tapalar, top sistemleri ve parçaları, atış kontrol, silah güdümü ve kontrol, sevk sistemleri, güdümlü mermiler ve sınıflandırması, radar prensipleri ve radar sistemleri, elektrooptik konularıdır

Ders Kitabı	:				

HAFTALIK KONULAR	
Hafta	Konular
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	ARA SINAV
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
FAALİYETLER	SAYI	SÜRE	TOPLAM İŞ YÜKÜ
Teorik Ders	14	2	28
Uygulama	--	--	--
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi	14	1	14
Ödev Hazırlama	1	4	4
Proje Hazırlama	--	--	--
Dönem Projesi Hazırlama	--	--	--
Dönem Projesi Sunumu	--	--	--
Ödev Sunumu	--	--	--
Proje Sunumu	--	--	--
Kısa Sınav	1	1	1
Ara Sınav	1	2	2
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma	1	6	6
Bitirme Sınavı	1	3	3
Bitirme Sınavı İçin Bireysel Çalışma	1	10	10
TOPLAM İŞ YÜKÜ	68		
DERSİN AKTS KREDİSİ	Toplam İş Yüğü / 30 = 68/ 30 2 Kredi		

Son Güncelleme Tarihi	:	20.02.2023
Güncelleyen Kişi	:	Adem YAYLA