



BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
DENİZCİLİK FAKÜLTESİ
GEMİ MAKİNELERİ İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS PLANI

I. YARIYIL / GÜZ

II. YARIYIL / BAHAR

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
GMI1101	Z	Matematik I	4	0	4	5
GMI1102	Z	Fizik I	3	2	4	5
GMI1104	Z	Gemi Makineleri İşletme Mühendisliğine Giriş	2	0	2	3
GMI1108	Z	Temel Bilgi Teknolojileri	2	0	2	2
GMI1110	Z	Uluslararası Denizcilik Sözleşmeleri	2	0	2	3
GMI1111	Z	Bilgisayar Destekli Teknik Resim*	1	2	2	2
TOPLAM			14	4	16	20
AIT1101	Z	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2
TDI1101	Z	Türk Dili I	2	0	2	2
YDI1101	Z	Yabancı Dil I	3	0	3	4
KAR1101	Z	Kariyer Planlama(UÖ)	1	0	1	2
TOPLAM			22	4	24	30

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
GMI1201	Z	Matematik II	4	0	4	5
GMI1202	Z	Fizik II	3	2	4	5
GMI1204	Z	Malzeme ve Gemi Yapı Malzemeleri	3	0	3	3
GMI1207	Z	İmal Usulleri	2	0	2	2
GMI1209	Z	Denizcilik Kimyası	3	2	4	5
GMI1210	Z	Spor ve Yüzme	1	2	2	2
TOPLAM			16	6	19	22
AIT1201	Z	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2
TDI1201	Z	Türk Dili II	2	0	2	2
YDI1201	Z	Yabancı Dil II	3	0	3	4
TOPLAM			23	6	26	30

2022-2023 ders planında GMI1105 Teknik Resim dersinden kalanlar GMI1111 Bilgisayar Destekli Teknik Resim dersine kaydolacaktır.

GMI1203 Uluslararası Denizcilik Sözleşmeleri, GMI1205 Temel Bilgi Teknolojileri, GMI1206 Denizde Güvenlik II, GMI1208 Temel Gemicilik derslerinden kalanlar bu derslerin sınavlarına girecektir.

** 2022-2023 ders planında GMI1103 Denizcilik Kimyası, GMI1105 Teknik Resim, GMI1106 Denizde Güvenlik I, GMI1107 Deniz Hukuku derslerinden kalanlar bu derslerin sınavlarına girecektir.

III. YARIYIL / GÜZ

IV. YARIYIL / BAHAR

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
GMI2102	Z	Mühendislik Mekaniği	4	0	4	6
GMI2104	Z	Diferansiyel Denklemler	3	0	3	4
GMI2106	Z	Gemi Dizel Motorları I	4	0	4	5
GMI2107	Z	Gemi Yardımcı Makineleri I	3	0	3	5
GMI2108	Z	Lincer Cebir	2	0	2	3
GMI2109	Z	Denizde Güvenlik I	1	2	2	2
GMI2110	Z	Termodinamik	3	0	3	5
TOPLAM			20	2	21	30

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
GMI2202	Z	Mukavemet	3	0	3	4
GMI2203	Z	Akışkanlar Mekaniği	3	0	3	4
GMI2206	Z	Sayısal Yöntemler	2	0	2	3
GMI2207	Z	Gemi Dizel Motorları II	4	0	4	5
GMI2208	Z	Gemi Yardımcı Makineleri II	3	0	3	5
GMI2209	Z	Atölye	0	2	1	2
GMI2210	Z	Atölye Stajı I	0	0	0	2
GMI22011	Z	Denizcilik İngilizcesi	3	0	3	3
GMI22012	Z	Denizde Güvenlik II	1	2	2	2
TOPLAM			19	4	21	30

V. YARIYIL / GÜZ

VI. YARIYIL / BAHAR

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
GMI3101	Z	Isı Transferi	3	0	3	3
GMI3102	Z	Buhar Kazanları	2	0	2	3
GMI3103	Z	Makine Elemanları	3	0	3	4
GMI3105	Z	Hidrolik ve Pnömatik	1	2	2	4
GMI3107	Z	Gemi Makineleri Operasyon ve Bakım I	1	2	2	4
GMI3108	Z	Makine Dairesi Simülasyonu I	2	2	3	3
GMI3110	Z	Deniz Hukuku	3	0	3	5
	USD	Üniversite Seçmeli Ders I	3	0	3	4
TOPLAM			18	6	21	30

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
GMI3202	Z	Buhar ve Gaz Türbinleri	3	0	3	3
GMI3203	Z	Gemi Elektrikli ve Elektroteknik	1	2	2	3
GMI3204	Z	Gemiciliğin Temelleri	3	0	3	3
GMI3205	Z	Gemi Makineleri Operasyon ve Bakım II	1	2	2	4
GMI3206	Z	Makine Dairesi Simülasyonu II	2	2	3	3
GMI3207	Z	Gemi İnşa	3	0	3	5
GMI3208	Z	Otomatik Kontrol	2	0	2	3
GMI3209	Z	Atölye Stajı II	0	0	0	2
	USD	Üniversite Seçmeli Ders	3	0	3	4
TOPLAM			18	6	21	30

VII. YARIYIL / GÜZ

VIII. YARIYIL / BAHAR

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
GMI4101	Z	Deniz Bilimleri	3	0	3	3
GMI4103	Z	Emniyet ve Kalite Yönetimi	3	0	3	3
GMI4104	Z	İstima, Soğutma ve İklimlendirme	3	0	3	4
GMI4105	Z	Deniz İş Kanunu	2	0	2	2
GMI4106	Z	Sörvey Yöntemleri	3	0	3	4
GMI4107	Z	Bitirme Çalışması	0	4	2	8
GMI4108	Z	Gemi Elektroniği	1	2	2	3
	S	Seçmeli	3	0	3	3
TOPLAM			18	6	21	30

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
GMI4207	Z	Açık Deniz Eğitimi Stajı	0	40	20	30
TOPLAM			0	40	20	30

GEMİ MAKİNELERİ İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI SEÇMELİ DERSLERİ

VII. YARIYIL / GÜZ

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
ATU2199	S	Akademik Türkçe I	3	0	3	3
GMI4111	S	Örgütsel İletişim	3	0	3	3
GMI4112	S	Uygulamalı Girişimcilik	3	0	3	3
GMI4113	S	Sosyal Girişimcilik ve Sosyal Sorumluluk	3	0	3	3
GMI4114	S	Risk Yönetimi	3	0	3	3
GMI4115	S	Deniz Turizmi	3	0	3	3
GMI4116	S	Denizcilikte Güncel Sorunlar	3	0	3	3
GMI4117	S	İnsan Hakları	3	0	3	3
GMI4118	S	Denizcilik İşletmelerinde Yenilikçi Yaklaşımlar	3	0	3	3
GMI4119	S	Proje Döngüsü Yönetimi (PCM)	3	0	3	3
GMI4120	S	Temel R	3	0	3	3