



**BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**DENİZCİLİK MÜHENDİSLİĞİ VE İŞLETMELERİ YÖNETİMİ ANABİLİM DALI TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI**  
**2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS PLANI**

**I. YARIYIL**

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
DMI5197	Z	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	6
DMI5100	Z	Araştırma Yöntemleri ve Yayın Etiği	3	0	3	6
	S	Seçmeli 1	3	0	3	6
	S	Seçmeli 2	3	0	3	6
	S	Seçmeli 3	3	0	3	6
		<b>TOPLAM</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>30</b>

**II. YARIYIL**

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
DMI5297	Z	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	6
DMI5298	Z	Seminer	0	0	0	6
	S	Seçmeli 1	3	0	3	6
	S	Seçmeli 2	3	0	3	6
	S	Seçmeli 3	3	0	3	6
		<b>TOPLAM</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>30</b>

**III. YARIYIL**

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
DMI5397	Z	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	6
DMI5399	Z	Tez	0	0	0	24
		<b>TOPLAM</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>

**IV. YARIYIL**

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
DMI5497	Z	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	6
DMI5499	Z	Tez	0	0	0	24
		<b>TOPLAM</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>

**DENİZCİLİK MÜHENDİSLİĞİ VE İŞLETMELERİ YÖNETİMİ ANABİLİM DALI TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI SEÇMELİ DERSLER**

**SEÇMELİ DERSLER**

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
DMI5101	S	Temel Veri Analizi	3	0	3	6
DMI5103	S	Coğrafi Bilgi Sistemi Uygulamaları	3	0	3	6
DMI5105	S	Deniz Kazaları ve Analizi	3	0	3	6
DMI5108	S	Denizcilik İşletmeciliğinde Stratejik Yönetim	3	0	3	6
DMI5112	S	Denizcilikte Değişim ve İnovasyon Yönetimi	3	0	3	6
DMI5121	S	Denizde Petrol Kirliliği ve Önlenmesi	3	0	3	6
DMI5122	S	Enerji Dönüşüm Sistemleri	3	0	3	6
DMI5124	S	Gemi İnşaatında Yapay Sinir Ağları Uygulamaları	3	0	3	6
DMI5134	S	İleri Deniz Bilimleri	3	0	3	6
DMI5139	S	İleri Termodinamik	3	0	3	6
DMI5143	S	Uzaktan Algılama ve Görüntü İşleme Giriş	3	0	3	6
DMI5146	S	Yüksek Matematik	3	0	3	6
DMI5147	S	Kruvaziyer Gemi ve Liman Operasyonları Yönetimi	3	0	3	6
DMI5148	S	İşletmeciler için Lineer Cebir	3	0	3	6
DMI5149	S	İleri R Programlama	3	0	3	6

**SEÇMELİ DERSLER**

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
DMI5201	S	Denizcilikte İleri Yük Emniyeti	3	0	3	6
DMI5208	S	Denizcilikte İleri Sayısal Analiz Yöntemleri	3	0	3	6
DMI5213	S	Denizcilikte Uzaktan Algılama Uygulamaları	3	0	3	6
DMI5214	S	Ekserji Analizinde İleri Uygulamalar	3	0	3	6
DMI5217	S	Gemi İnşaatında Yaşam Döngü Analizi	3	0	3	6
DMI5218	S	Gemi Kaynaklı Hava Kirliliği	3	0	3	6
DMI5225	S	Gemilerde Alternatif Enerji Uygulamaları	3	0	3	6
DMI5226	S	Gemilerde Güç Üretim Sistemleri	3	0	3	6
DMI5235	S	İleri Meteoroloji	3	0	3	6
DMI5246	S	Teknik ve Akademik Yazım	3	0	3	6
DMI5247	S	Denizcilikte R Uygulamaları	3	0	3	6

Toplam Ders Sayısı:	34
Toplam Kredi:	21
Toplam Teorik Ders Saati:	53
Toplam Uygulama Saati:	0
Toplam AKTS:	120
Seçmeli Ders Sayısı:	26
Seçmeli Ders Saati:	18
Seçmeli Derslerin Toplam Ders Sayısına Oranı:	76%
Seçmeli Derslerin Toplam Ders Saatine Oranı:	34%

Z	Zorunlu
S	Seçmeli
ÜÖ	Uzaktan Öğretim