

ORMAN ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI MÜFREDATI

I. YARIYIL		T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM1004	Genel Botanik	2	2	3	5	Z	
OREM1005	Genel Kimya	2	2	3	4	Z	
OREM73495	Mathematics I	2	2	3	3	Z	
OREM73497	General Physics I	2	2	3	4	Z	
OREM1002	Teknik Resim	2	2	3	4	Z	
ODAI0001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2	Z	
ODTD0001	Türk Dili I	2	0	2	2	Z	
ODYD73067	Foreign Language I	2	0	2	2	Z	
OREM1003	Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı	1	2	2	3	Z	
	Sosyal Seçmeli Ders 1	0	1	0.5	1	S	
	TOPLAM	17	13	23,5	30	-	-

	Sosyal Seçmeli Ders 1	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
ODGS0001	Güzel Sanatlar I	0	1	0.5	1	S	
ODBE0001	Beden Eğitimi I	0	1	0.5	1	S	

II. YARIYIL		T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM73496	Mathematics II	2	2	3	4	Z	
OREM548863	General Physics II	2	2	3	4	Z	
OREM1010	Organik Kimya	2	2	3	4	Z	
OREM1012	Orman Endüstri Mühendisliğine Giriş	2	0	2	3	Z	
ODAI0002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2	Z	
ODTD0002	Türk Dili II	2	0	2	2	Z	
ODYD73068	Foreign Language II	2	0	2	2	Z	
	Bölüm Seçmeli Ders 1	3	0	3	4	S	
	Bölüm Seçmeli Ders II	2	0	2	4	S	
	Sosyal Seçmeli Ders 1	0	1	0.5	1	S	
	TOPLAM	19	7	22,5	30	-	-

	Sosyal Seçmeli Ders 1	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
ODGS0002	Güzel Sanatlar II	0	1	0.5	1	S	
ODBE0002	Beden Eğitimi II	0	1	0.5	1	S	

	Bölüm Seçmeli Ders I	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM1008	Lineer Cebir	3	0	3	4	S	
OREM1079	Diferansiyel Denklemler	3	0	3	4	S	

	Bölüm Seçmeli Ders II	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM2014	Ormancılık Bilgisi	2	0	2	4	S	
OREM1007	Dendroloji	1	2	2	4	S	

III. YARIYIL		T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM2015	İstatistik Yöntemler	2	2	3	4	Z	Matematik I Matematik II
OREM2019	Analitik Kimya	2	2	3	4	Z	Genel Kimya
OREM2016	Ahşap Fiziği	2	2	3	4	Z	Genel Fizik I Genel Fizik II
OREM2018	Odun Anatomisi	2	3	3,5	4	Z	Genel Botanik
OREM2017	Malzeme Bilgisi	2	0	2	3	Z	
OREM2020	Ekonomi	2	0	2	3	Z	
	Bölüm Seçmeli Ders III	2	0	2	4	S	
	Bölüm Seçmeli Ders IV	2	0	2	4	S	
	TOPLAM	16	9	20,5	30	-	-

	Bölüm Seçmeli Ders III	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM2081	Mukavemet	2	0	2	4	S	
OREM2082	Statik	2	0	2	4	S	

	Bölüm Seçmeli Ders IV	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM2083	Termodinamiğe Giriş	2	0	2	4	S	
OREM2084	Fiziko Kimya	2	0	2	4	S	

IV. YARIYIL		T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM74992	Computer Aided Design	2	2	3	3	Z	Teknik Resim
OREM2024	Ahşap Mekaniği	2	2	3	4	Z	Matematik I Matematik II
OREM2050	Kereste Endüstrisi	2	1	2,5	3	Z	
OREM74991	Wood Destroying Pests	2	0	2	3	Z	Odun Anatomisi
OREM2026	Kalite Kontrolü	2	0	2	3	Z	İstatistik Yöntemler
OREM2021	Makine Bilgisi	2	0	2	3	Z	
OREM2025	Orman Ürünleri Kimyası	2	2	3	4	Z	Organik Kimya
	Sosyal Seçmeli Ders 2	2	0	2	2	S	
OREM2098	Staj I	-	-	-	5	Z	
	TOPLAM	16	7	19,5	30	-	-

	Sosyal Seçmeli Ders 2	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART

ODSK0001	Şehir ve Kültür-İstanbul	2	0	2	2	S	
OREM2085	Doğa Fotoğrafçılığı	2	0	2	2	S	

V. YARIYIL		T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM3028	Tabakalı Ağaç Malzeme Teknolojisi	2	2	3	4	Z	Ahşap Fiziki Odun Anatomisi
OREM3031	Kurutma ve Buharlama Tekniği	2	2	3	5	Z	Ahşap Fiziki
OREM3013	Lif Teknolojisi	2	2	3	5	Z	Odun Anatomisi (*) Orman Ürünleri Kimyası (*)

(*) Bağlantılı Şart: "Lif Teknolojisi" dersinin alınabilmesi için III. Yarıyıldaki "Odun Anatomisi" ve IV. Yarıyıldaki "Orman Ürünleri Kimyası" derslerinin alınarak sınava girme hakkının elde edilmiş olması gerekmektedir.

OREM3027	Mobilya ve Doğrama Konstrüksiyonları	2	2	3	5	Z	Teknik Resim
OREM4042	Yöneylem Araştırması	2	0	2	3	Z	Matematik I Matematik II
OREM4043	Fabrika Planlaması	2	0	2	3	Z	
	Sosyal Seçmeli Ders 3	2	0	2	2	S	
	Bölüm Seçmeli Ders V	2	0	2	3	S	
	TOPLAM	16	8	20	30	-	-

		T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM3086	Sosyal Seçmeli Ders 3 Kaynak Tarama ve Rapor Yazma	2	0	2	2	S	
OREM3087	Meslek Etiği	2	0	2	2	S	

		T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM3030	Bölüm Seçmeli Ders V Egzotik Ağaç Odunları	2	0	2	3	S	Odun Anatomisi
OREM4076	Ağaç Malzemede Tahribatsız Değerlendirme Yöntemleri	1	2	2	3	S	
OREM3029	Muhasebe	2	0	2	3	S	

VI. YARIYIL		T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM3038	Odun Koruma Teknolojisi	2	2	3	3	Z	Odun Anatomisi Ağaç Malzeme Zararlıları
OREM3035	Odun Patolojisi	2	2	3	4	Z	Odun Anatomisi
OREM3036	Maliyet Muhasebesi	2	0	2	2	Z	
OREM3033	Yonga Levha Endüstrisi	2	2	3	4	Z	Ahşap Fiziki
OREM4072	Ağaç Malzeme Tutkalları	2	0	2	2	Z	Orman Ürünleri Kimyası

OREM4047	Üretim Planlama ve Stok Kontrolü	2	0	2	4	Z	
	Bölüm Seçmeli Ders VI	2	0	2	3	S	
	Bölüm Seçmeli Ders VI	2	0	2	3	S	
OREM3039	Staj II	-	-	-	5	Z	
	TOPLAM	16	6	19	30	-	-

	Bölüm Seçmeli Ders VI	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM3032	Ahşabın Yapısal Kullanımı	2	0	2	3	S	Ahşap Mekaniği
OREM3088	Ahşabın Kimyasal Değişimi	2	0	2	3		Odun Anatomisi
OREM4064	İş Hukuku	2	0	2	3	S	
OREM4045	Mobilya Endüstrisi	2	0	2	3	S	
OREM3089	Proje Yönetimi	2	0	2	3	S	
OREM4062	Orman Endüstri Politikası	2	0	2	3	S	

VII. YARIYIL		T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM4041	Otomasyon	2	0	2	3	Z	
OREM4040	Pazarlama	2	0	2	4	Z	
OREM4090	Mühendislik Tasarımı	0	4	2	5	Z	
OREM3034	Kağıt Üretim Teknolojisi	2	2	3	4	Z	Lif Teknolojisi (*) Makine Bilgisi (*)

(*) Bağlantılı Şart: "Kağıt Üretim Teknolojisi" dersinin alınabilmesi için IV. Yarıyıldaki "Makine Bilgisi" ve V. Yarıyıldaki "Lif Teknolojisi" derslerinin alınarak sınava girme hakkının elde edilmiş olması gerekmektedir.

OREM3037	Lif Levha Endüstrisi	2	0	2	3	Z	Odun Anatomisi Orman Ürünleri Kimyası
	Bölüm Seçmeli Ders VII	2	0	2	3	S	
	Bölüm Seçmeli Ders VII	2	0	2	3	S	
	Bölüm Seçmeli Ders VII	2	0	2	3	S	
	Sosyal Seçmeli Ders 4	2	0	2	2	S	
	TOPLAM	16	6	19	30	-	-

	Sosyal Seçmeli Ders 4	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
ODAK0001	Afet Kültürü	2	0	2	2	S	
OREM4091	Etkili İletişim	2	0	2	2	S	

	Bölüm Seçmeli Ders VII	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM4073	Ahşap Konservasyonu	1	2	2	3	S	
OREM4052	Odun Dışı Orman Ürünleri Endüstrisi	2	0	2	3	S	
OREM4068	Ağaç Malzeme Bükme Teknikleri	2	0	2	3	S	
OREM4059	Ağaç Malzeme Yüzey İşlemleri	2	0	2	3	S	
OREM4058	Doğrama Endüstrisi	2	0	2	3	S	
OREM4092	Biyoenerji	2	0	2	3	S	Orman Ürünleri Kimyası
OREM4093	Biyokompozitler	2	0	2	3	S	
OREM4049	Yatırım Planlaması	2	0	2	3	S	
OREM4051	Ticaret Hukuku	2	0	2	3	S	

VIII. YARIYIL		T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM4048	İş Etüdü ve Ergonomi	2	0	2	5	Z	
OREM4076	Mesleki Uygulama ve Bitirme Ödevi	0	4	2	5	Z	
	Bölüm Seçmeli Ders VIII	2	0	2	3	S	
	Bölüm Seçmeli Ders VIII	2	0	2	3	S	
	Bölüm Seçmeli Ders IX	2	0	2	3	S	
	Bölüm Seçmeli Ders IX	2	0	2	3	S	
	Bölüm Seçmeli Ders X	2	0	2	3	S	
	Bölüm Seçmeli Ders X	2	0	2	3	S	
	Bilimsel ve Teknik Gezi	-	-	-	2	Z	
	TOPLAM	14	4	16	30	-	-

	Bölüm Seçmeli Ders VIII	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM4061	Ağaç İşleme Tekniği ve Makinaları	2	0	2	3	S	
OREM4060	İç Mekan Dekorasyon Teknikleri	1	2	2	3	S	
OREM4074	Kağıt Ambalaj Tekniği	2	0	2	3	S	Kağıt Üretim Teknolojisi
OREM4070	Sentetik Kaplamalar	2	0	2	3	S	
OREM4071	Yüzey İşlemi Uygulama Teknikleri	2	0	2	3	S	
OREM4057	Mesleki Tasarım Teknikleri	1	2	2	3	S	

	Bölüm Seçmeli Ders IX	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM 4055	Odun Dışı Orman Ürünleri Ekonomisi	2	0	2	3	S	
OREM4054	Odun Dışı Orman Ürünleri Kimyası	2	0	2	3	S	Orman Ürünleri Kimyası
OREM4094	Ahşap Yapılarda Yerde Bakım Metotları	2	0	2	3	S	Odun Koruma Teknolojisi
OREM4095	Odun Teşhisinde Mikroskopik Teknikler	1	2	2	3	S	Odun Anatomisi
OREM4096	Ahşap Yapı Mekanikliği	2	0	2	3	S	
OREM4075	Orman Endüstrisinde Çevre İlişkileri	2	0	2	3	S	

	Bölüm Seçmeli Ders X	T	U	K	AKTS	Z/S	ÖNŞART
OREM4063	Orman Ürünleri Endüstrisinde Pazarlama	2	0	2	3	S	
OREM4097	Tedarik Zinciri Yönetimi	2	0	2	3	S	
OREM4065	Toplam Kalite Yönetimi	2	0	2	3	S	Kalite Kontrolü
OREM4044	İnsan Kaynakları Yönetimi	2	0	2	3	S	
OREM4069	Modern Üretim Teknikleri	2	0	2	3	S	
OREM4039	Yönetim ve Organizasyon	2	0	2	3	S	
OREM16420	İşletme Finansı	2	0	2	3	S	
OREM4080	Uygulamalı Girişimcilik	4	0	4	5	S	