



KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ

ORMAN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ DERS PROGRAMI



1. SINIF							
GÜZ YARIYILI DERS LİSTESİ							
Kodu	Dersin Adı	Saat (D+U)	Yerel Kredi	AKTS	Türü	Dili	
ORM101	İklim Bilgisi	2+0	2	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM103	Genel Botanik	2+1	2,5	5	Zorunlu	Türkçe	
ORM105	Temel Bilgi Teknolojileri	2+0	2	4	Zorunlu	Türkçe	
MAT101	Genel Matematik	3+0	3	4	Zorunlu	Türkçe	
KIM101	Genel Kimya	2+0	2	4	Zorunlu	Türkçe	
AIT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
TDL101	Türk Dili – I	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
YDB101	İngilizce – I	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
SEC1	SEC1011	Ağaç Morfolojisi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1012	Doğada Hayatta Kalma Teknikleri ve İlk Yardım	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1013	Genel Hukuk	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
Güz Dönemi Toplamı		19+1	19,5	30			
*Seçmeli derslerden 3 AKTS ders seçilecektir.							
*Normal dönem AKTS 30'dur.							

BAHAR YARIYILI DERS LİSTESİ							
Kodu	Dersin Adı	Saat (D+U)	Yerel Kredi	AKTS	Türü	Dili	
ORM102	Ölçme ve Harita Bilgisi	2+1	2,5	5	Zorunlu	Türkçe	
ORM104	Biyometri	2+2	3	5	Zorunlu	Türkçe	
ORM106	Ekonomi	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM108	Genel Zooloji	2+1	2,5	5	Zorunlu	Türkçe	
AIT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
TDL102	Türk Dili – II	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
YDB102	İngilizce – II	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
SEC2	SEC1021	Türkiye Florası	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1022	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC3	SEC1041	Bitki Sistematiği	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1042	Ormancılıkta Meslek Etiği ve Deontolojisi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1043	Fotoğrafçılık	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
Bahar Dönemi Toplamı		18+4	20	30			

**2. SINIF****GÜZ YARIYILI DERS LİSTESİ**

Kodu	Dersin Adı	Saat (D+U)	Yerel Kredi	AKTS	Türü	Dili	
ORM107	Foto Yorumlama ve Uzaktan Algılama	2+0	2	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM109	Yaban Hayatı Bilgisi	2+0	2	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM111	Gymnospermae	2+2	3	5	Zorunlu	Türkçe	
ORM113	Toprak İlmi	2+2	3	5	Zorunlu	Türkçe	
ORM115	Ormancılık Hukuku	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
SEC4	SEC1031	Bilgisayar Destekli İstatistik Uygulamaları	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1032	Muhasebe	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1033	Yaban Hayvanları Envanteri	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC5	SEC1051	Herpataloji	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1052	Küresel İklim Değişikliği	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1053	Mesleki İngilizce	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC6	ALAN DIŞI	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe	
Güz Dönemi Toplamı		16+4	18	30			

BAHAR YARIYILI DERS LİSTESİ

Kodu	Dersin Adı	Saat (D+U)	Yerel Kredi	AKTS	Türü	Dili	
ORM110	Ormancılıkta CBS Uygulamaları	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM112	Dendrometri	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM114	Angiospermae	2+2	3	5	Zorunlu	Türkçe	
ORM116	Ormancılıkta İş Sağlığı ve Güvenliği	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM118	Orman Ekolojisi	2+2	3	4	Zorunlu	Türkçe	
SEC7	SEC1061	Bitki Coğrafyası	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1062	Entomolojiye Giriş	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC8	SEC1081	Ağaç Fizyolojisi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1082	Yöneylem Araştırması	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC9	ALAN DIŞI	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe	
Bahar Dönemi Toplamı		16+7	19,5	30			



3. SINIF

GÜZ YARIYILI DERS LİSTESİ

Kodu	Dersin Adı	Saat (D+U)	Yerel Kredi	AKTS	Türü	Dili	
ORM117	Orman Yolları	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM119	Silvikültürün Temel Esasları	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM121	Orman Hasılat Bilgisi	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM123	Fitopatoloji	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
ORM125	Erozyon ve Sel Kontrolü	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM127	Ormancılıkta Pazarlama	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM129	Staj I	0+4	0	4	Zorunlu	Türkçe	
SEC10	SEC1091	Sayısal Arazi Tasarımı	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1092	Diri Örtü ile Mücadele	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC11	SEC1111	TarımsalOrmancılık	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1112	Bitkisel Biyoçeşitlilik Envanteri	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC12	SEC1131	Ormancılıkta Bilirkişilik	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1132	Korunan Alanların Planlanması	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
Güz Dönemi Toplamı		18+7	19,5	30			

BAHAR YARIYILI DERS LİSTESİ

Kodu	Dersin Adı	Saat (D+U)	Yerel Kredi	AKTS	Türü	Dili	
ORM120	Orman Transport Tekniği ve Tesisleri	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM122	Havza Yönetimi	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM124	Orman Entomolojisi	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM126	Silvikültür Tekniği	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM128	Orman Bakımı	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM130	Ormancılık Politikası	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
SEC13	SEC1121	Biokütle ve Karbon Envanteri	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1122	Toprak Koruma	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1123	Orman Kadastro	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC14	SEC1141	Ormancılıkta İnşaat Bilgisi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1142	EnerjiOrmancılığı	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC15	SEC1161	Geofitler	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1162	Orman İçi Su Ürünleri	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
Bahar Dönemi Toplamı		18+5	20,5	30			

**4. SINIF****GÜZ YARIYILI DERS LİSTESİ**

Kodu	Dersin Adı	Saat (D+U)	Yerel Kredi	AKTS	Türü	Dili	
ORM131	Orman Amenajmanının Temel Esasları	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM133	Girişimcilik - I	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
ORM135	Tohum Teknolojisi ve Fidanlık Tekniği	2+2	3	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM137	Ormancılık İşletme Ekonomisi	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM139	Ormancılık Uygulamaları - I	2+2	3	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM141	Proje	0+2	1	2	Zorunlu	Türkçe	
ORM143	Staj II	0+4	0	4	Zorunlu	Türkçe	
SEC16	SEC1151	Odun Zararlıları	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1152	Silvikültürel Projelendirme	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1153	Havza Analizi ve Değerlendirme	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC17	SEC1171	Çevresel Etki Değerlendirmesi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1172	Odun Dışı Orman Ürünlerinin Pazarlanması	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1173	Uzaktan Algılama Yöntemleriyle Doğal Kaynak Envanteri	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC18	SEC1191	Orman Yol Şebeke Planlarının Raporlama Tekniği	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1192	Kırsal Kalkınma	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1193	Orman Restorasyonu	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
Güz Dönemi Toplamı		16+11	19,5	30			

BAHAR YARIYILI DERS LİSTESİ

Kodu	Dersin Adı	Saat (D+U)	Yerel Kredi	AKTS	Türü	Dili	
ORM132	Orman Amenajmanı	2+2	3	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM134	Ağaçlandırma Tekniği	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM136	Orman Koruma	2+2	3	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM138	Mera Yönetimi	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM140	Ormancılık Yönetimi	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM142	Girişimcilik - II	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
ORM144	Ormancılık Uygulamaları - II	2+2	3	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM146	Bitirme Çalışması	0+2	1	2	Zorunlu	Türkçe	
SEC19	SEC1181	Orman Yangınları	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1182	Kuraklık ve Çölleşme	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1183	Ormancılıkta Halkla İlişkiler	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC20	SEC1201	Ağaçlandırma Projelendirmesi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1202	Yetiştirme Ortamı ve Orman Sağlığı	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC1203	Park ve süs bitkileri zararlıları	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
Bahar Dönemi Toplamı		18+9	22,5	30			



KISA ÖZET

1. AKTS Kredileri

Genel AKTS toplamı	240
Seçmeli AKTS toplamı	60
Zorunlu AKTS toplamı	180
Seçmeli derslerin genele oranı (%)	25

2. Yerel Krediler

Toplam yerel kredi	159
Seçmeli ders yerel kredi toplamı	40
Zorunlu ders yerel kredi toplamı	119
Seçmeli ders yerel kredilerinin genele oranı (%)	25,2