



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	
AIITL101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
TDL103	Türk Dili – I	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
YDL105	İngilizce – I	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
SEC1	SEC101	Ağaç Morfolojisi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC103	Doğada Hayatta Kalma Teknikleri ve İlk Yardım	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC105	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	
AIITL102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
TDL104	Türk Dili – II	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
YDB106	İngilizce – II	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
SEC2	SEC102	Türkiye Florası	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC104	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC4	SEC106	Bitki Sistematiği	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC108	Ormancılıkta Meslek Etiği ve Deontolojisi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC110	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	
ORM201	Foto Yorumlama ve Uzaktan Algılama	2+0	2	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM203	Yaban Hayatı Bilgisi	2+0	2	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM205	Gymnospermae	2+2	3	5	Zorunlu	Türkçe	
ORM207	Toprak İlmî	2+2	3	5	Zorunlu	Türkçe	
ORM209	Ormancılık Hukuku	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
SEC3	SEC201	Bilgisayar Destekli İstatistik Uygulamaları	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC203	Muhasebe	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC205	Yaban Hayvanları Envanteri	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC5	SEC207	Herpatojî	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC209	Küresel İklim Değişikliği	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC211	Mesleki İngilizce	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
		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	
ORM202	Ormancılıkta CBS Uygulamaları	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM204	Dendrometri	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM206	Angiospermae	2+2	3	5	Zorunlu	Türkçe	
ORM208	Ormancılıkta İş Sağlığı ve Güvenliği	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM210	Orman Ekolojisi	2+2	3	4	Zorunlu	Türkçe	
SEC6	SEC202	Bitki Coğrafyası	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC204	Entomolojiye Giriş	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC8	SEC206	Ağaç Fizyolojisi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC208	Yöneylem Araştırması	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
		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	
ORM301	Orman Yolları	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM303	Silvikültürün Temel Esasları	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM305	Orman Hasılat Bilgisi	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM307	Fitopatoloji	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
ORM309	Erozyon ve Sel Kontrolü	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM311	Ormancılıkta Pazarlama	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM313	Staj I	0+4	0	4	Zorunlu	Türkçe	
SEC9	SEC301	Sayısal Arazi Tasarımı	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC303	Diri Örtü ile Mücadele	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC11	SEC305	TarımsalOrmancılık	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC307	Bitkisel Biyoçeşitlilik Envanteri	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC13	SEC309	Ormancılıkta Bilirkişilik	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC311	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	
ORM302	Orman Transport Tekniği ve Tesisleri	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM304	Havza Yönetimi	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM306	Orman Entomolojisi	2+1	2,5	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM308	Silvikültür Tekniği	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM310	Orman Bakımı	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM312	Ormancılık Politikası	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
SEC12	SEC1302	Biokütle ve Karbon Envanteri	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC304	Toprak Koruma	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC306	Orman Kadastro	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC14	SEC308	Ormancılıkta İnşaat Bilgisi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC310	EnerjiOrmancılığı	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC16	SEC312	Geofitler	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC314	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	
ORM401	Orman Amenajmanının Temel Esasları	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM403	Girişimcilik - I	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
ORM405	Tohum Teknolojisi ve Fidanlık Tekniği	2+2	3	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM407	Ormancılık İşletme Ekonomisi	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM409	Ormancılık Uygulamaları - I	2+2	3	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM411	Proje	0+2	1	2	Zorunlu	Türkçe	
ORM413	Staj II	0+4	0	4	Zorunlu	Türkçe	
SEC15	SEC401	Odun Zararlıları	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC403	Silvikültürel Projelendirme	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC405	Havza Analizi ve Değerlendirme	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC17	SEC407	Çevresel Etki Değerlendirmesi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC409	Odun Dışı Orman Ürünlerinin Pazarlanması	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC411	Uzaktan Algılama Yöntemleriyle Doğal Kaynak Envanteri	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC19	SEC413	Orman Yol Şebeke Planlarının Raporlama Tekniği	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC415	Kırsal Kalkınma	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC417	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	
ORM402	Orman Amenajmanı	2+2	3	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM404	Ağaçlandırma Tekniği	2+1	2,5	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM406	Orman Koruma	2+2	3	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM408	Mera Yönetimi	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM410	Ormancılık Yönetimi	2+0	2	3	Zorunlu	Türkçe	
ORM412	Girişimcilik - II	2+0	2	2	Zorunlu	Türkçe	
ORM414	Ormancılık Uygulamaları - II	2+2	3	4	Zorunlu	Türkçe	
ORM416	Bitirme Çalışması	0+2	1	2	Zorunlu	Türkçe	
SEC18	SEC402	Orman Yangınları	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC404	Kuraklık ve Çölleşme	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC406	Ormancılıkta Halkla İlişkiler	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
SEC20	SEC408	Ağaçlandırma Projelendirmesi	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC410	Yetiştirme Ortamı ve Orman Sağlığı	2+0	2	3	Seçmeli	Türkçe
	SEC412	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