



Doküman No	FRM-0721
Yayın Tarihi	22.09.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	0

BARTIN ÜNİVERSİTESİ
ULUS MESLEK YÜKSEKOKULU
ORMANCILIK BÖLÜMÜ

DERSİN KODU: OÜP 151

DERSİN ADI: ORMAN KORUMA

DERS DOSYASI

2026-2027 Akademik Yılı

Güz Yarıyılı

2008



Doküman No	FRM-0722
Yayın Tarihi	22.09.2021
Revizyon Tarihi	23.06.2023
Revizyon No	1

BARTIN ÜNİVERSİTESİ ULUS MESLEK YÜKSEKOKULU ORMANCILIK BÖLÜMÜ		
DERS DOSYASINDA BULUNMASI GEREKEN FORMLAR	YAYIM TARİHİ	
	SAYFA SAYISI	

Başlık	
Kapak	
Form 1. Ders Dosyasında Bulunması Gereken Formlar	
Form 2. Ders İletişim Bilgileri Formu	
Form 3. Ders İzlenesi (<i>UBYS'den alınacaktır</i>)	
Form 4. Ders Değerlendirme Formu	Dönem Sonu Ders Notu Değerlendirme Grafikleri (<i>UBYS'den alınacaktır</i>)
	Yıl Sonu Sınavı Soruları ve Cevapları ¹
	Kısa Sınavların Soruları ve Cevapları ¹
	Bütünleme Sınavı Soruları ve Cevapları ¹
	Ödev Soruları ve Cevapları ¹
	Ara Sınav Soruları ve Cevapları ¹
	Ders Değerlendirme Anketi Sonuçları
	Uzaktan Çevrimiçi Dersler İçin Örnek Ders Videosu Linki/Görseller (<i>Varsa</i>)
	Ders İçi ve Dışı Uygulama/Etkinlik Belgeleri/Kanıtları (<i>Varsa</i>)

Uyarı!

1	Sınavlar/uygulamalar sonucu en iyi – orta – en zayıf notları alan öğrencilerin sınav kâğıtlarının / uygulama belgelerinin fotokopisi.
2	<i>Bu belgeler haricinde ilgili programı akredite edecek kuruluşun diğer belge talepleri de ayrıca dosyaya eklenmelidir!</i>



Doküman No	FRM-0723
Yayın Tarihi	22.09.2021
Revizyon Tarihi	23.06.2023
Revizyon No	1

BARTIN ÜNİVERSİTESİ

ULUS MESLEK YÜKSEKOKULU

ORMANCILIK BÖLÜMÜ

DERS İLETİŞİM BİLGİLERİ FORMU

İLGİLİ DERSİN

Adı:	Orman Koruma	Kodu:	OÜP 151
İşleneceği Saat:	13.30-16.20	İşleneceği Yer:	Derslik III
Yürütücüsü:	Öğr. Gör. Nevzat ADA	Akademik Yılı:	2026 / 2027 Yılı
Öğretim Elemanının Oda Telefon Numarası:	0 378 501 10 00 /2494	Akademik Dönemi:	Güz Yarıyılı
Öğrenci Görüşme Gün ve Saatleri:	Salı / 10.30-12.20	E-Posta Adresi:	nevzatada@bartin.edu.tr



DERS BİLGİSİ	
Fakülte/Yüksekokul	Ulus MYO
Bölüm	Ormancılık
Program	Ormancılık ve Orman Ürünleri
Dersin Kodu Adı	OÜP 151-Orman Koruma
Yarıyılı	Güz
T+U	2+1
Kredi	3
AKTS	4
Dersin Günü ve Saati	Salı & 13.30-16.20
Dersin Sorumlusu	Öğr. Gör. Nevzat ADA
E-posta	nevatada@bartin.edu.tr
Ofis	
Veriliş Şekli	Yüz yüze
Haftalık Danışmanlık Saatleri	Salı 10.30-12.20

Amaç ve İçerik	
Amaç	Ormanlardaki zararları belirlemek, orman yangınları, açma, kaçakçılık, otlatma ve kirlenme gibi insan kaynaklı zararları değerlendirmek, rüzgâr, fırtına, kar, don, sel ve toprak faktörleri gibi ormanlardaki doğal zararları açıklamak ve bunların çözümleri.
İçerik	Orman yangınları, yangın ekolojisi, yangın istatistikleri, büyük yangınlar, yangından yararlanma, otlatma, açmacılık, kaçakçılık, pollusyon, hayvanların yaptığı zararlar, bitkilerin yaptığı zararlar, rüzgar zararları, fırtına zararları, kar zararları, don zararları, yüksek sıcaklık zararları, toprak faktörlerinin zararları, kumulların yaptığı zararlar

Dersin Öğrenme Çıktıları	
<i>(Öğrenciler, bu dersi başarı ile tamamladıklarında aşağıda belirtilen bilgi, beceri ve/veya yetkinlikleri gösterirler.)</i>	
Ö.Ç. 1:	Orman yangınları, Türkiye’de orman yangınlarının önemi ve yaptığı zararları değerlendirir.
Ö.Ç. 2:	Yanma olayını kavrayıp, orman yangınları ile toprak, flora, fauna, iklim faktörleri arasındaki karşılıklı ilişkiyi analiz eder.
Ö.Ç. 3:	Orman yangınlarına karşı alınacak koruma önlemlerini ve savaş yöntemlerini açıklar.
Ö.Ç. 4:	Açma, kaçakçılık, otlatma gibi Türkiye ormanlarında insanların neden olduğu zararları inceleyerek alınması gereken önlemler ve mücadele yöntemlerini değerlendirir.
Ö.Ç. 5:	Türkiye ormanlarında zarar yapan bitki ve hayvan türlerini tanıır, bunlara karşı alınan önlemleri kavrar.
Ö.Ç. 6:	Türkiye ormanlarında zarara neden olan iklim ve toprak faktörlerini inceler ve bu zararlar karşı farklı ağaç türü ve ortam koşullarında alınacak tedbirleri değerlendirir.
Ö.Ç. 7:	Türkiye ormanları ve tabiatında zarara yol açan pollusyon çeşitlerini, bunların nedenlerini ve koruma ile savaş yöntemlerini açıklar.

Haftalık Ders Konuları ve Öngörülen Hazırlık Çalışmaları				
Hafta	Ön Hazırlık	Konular	Yöntem	Açıklamalar
1. Hafta		Orman koruma, tanım ve kapsamı, orman korumanın diğer bilim dalları ile ilişkisi, orman yangınları, tanımı, yangın türleri	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
2. Hafta		Yanma olayı, yangın üçgeni, yangın ekolojisi, yangın vejetasyon ilişkisi, yangın toprak ilişkisi, yangın fauna ilişkisi	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
3. Hafta		Yangınları etkileyen ana faktörler, yanıcı madde, yangın hava halleri, topografya, yangın hava halleri, yangın tehlike oranları, yangın tehlike istasyonları	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
4. Hafta	Öğrenilen bilgilerin tekrarlanması	Yangın istatistikleri, yangınlarla koruma önlemleri, silvikültürel önlemler, yangın emniyet yol ve şeritleri, yanıcı maddenin	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	

		azaltılması, gözetleme, haberleşme, transport,		
5. Hafta		Yangın savaş yöntemleri, organizasyon, yangın söndürme araç ve gereçleri, yangınlarla havadan savaş,	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
6. Hafta	Öğrenilen bilgilerin tekrarlanması	Yangınlarla savaşta su ve kimyasal maddelerden yararlanma, büyük yangınlar, yangından yararlanma,	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
7. Hafta		Denetimli yakma, orman yangınları ile savaş politikası	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
8. Hafta		Ara Sınav	Yazılı Sınav	
9. Hafta		Orman koruma problemleri	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
10. Hafta	Öğrenilen bilgilerin tekrarlanması	Otlatma, ormandan alan açma	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
11. Hafta		Kaçakçılık, insanların yaptığı başkaca zararlar	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
12. Hafta	Öğrenilen bilgilerin tekrarlanması	Pollusyon	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
13. Hafta		Hayvanların yaptığı zararlar,	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
14. Hafta	Öğrenilen bilgilerin tekrarlanması	Bitkilerin yaptığı zararlar	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
15. Hafta		İklim ve toprak faktörlerinin zararları	Anlatma, sunum, soru-cevap, tartışma	
16. Hafta		Dönem Sonu Sınavı	Yazılı Sınav	

Kaynaklar

Çanakçıoğlu, H., 1993. Orman Koruma. İstanbul Üniversitesi Yayın No: 3624/411, 633 s., İstanbul. ISBN: 975-404-199-7.

Johnson, E.A., Miyanishi, K., 2001. Forest Fires. Behavior and Ecological Effects. Academic Press. ISBN 0-12-386660-x.

Wright, H.A., Bailey, A.W, 1982. Fire Ecology. Wiley Interscience Publication. ISBN: 0-471-09033-6.

Uyarı!

1 | Ders İzlenceleri UBYS sisteminden alınan çıktı olarak da buraya eklenebilir.

Ölçme ve Değerlendirme

Yarıyıl İçi Yapılan Çalışmaların Ölçme ve Değerlendirmesi	Sayısı	Katkı Yüzdesi	Açıklama
Ara Sınav	1	40	
Dönem Sonu Sınavı	1	60	

Dersin Program Yeterliliklerine Katkısı

Katkı Düzeyi

Etkisiz	En Düşük	Düşük	Orta	İyi	Çok İyi
0	1	2	3	4	5

Adres : Bartın Üniversitesi Rektörlüğü 74100 Merkez / BARTIN

Telefon :
İnternet Adresi :
E-Posta :



S/N	Program Yeterlilikleri	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	Orman, Ormancılık ve Orman Ürünleri alanlarıyla ilgili temel bilgileri açıklar.	☐	☐	☐	☒	☐
2	Ormancılık uygulamaları için çağdaş teknolojiden ve uygun yöntemlerden yararlanabilir, ormancılık hizmetleri ile ilgili gerekli araç ve gereçleri kullanımı hakkında bilgileri açıklar.	☐	☐	☐	☐	☒
3	Meslek alanı ile ilgili araştırma yapabilir, bilgi toplayıp, rapor haline getirebilir ayrıca bu raporu hizmet verdiği kurum ve kişilere açık bir şekilde sözlü ve yazılı olarak anlatabilir, takım çalışması yapar.	☐	☐	☐	☒	☐
4	Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan sorunları tanımlama, analiz etme ve çözüm önerileri geliştirme, sorunları çözmede ekip üyesi olarak sorumluluk alma ve sorumluluğu altında çalışanları yönetme bilgi ve becerisini kazanır.	☐	☐	☒	☐	☐
5	Orman ekosisteminin varlığını ve doğasını biyotik ve abiyotik tehditlere karşı koruma amaçlı teknikleri uygular.	☐	☐	☐	☐	☒
6	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirir, düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini aktarır.	☐	☐	☐	☐	☒
7	Mesleği ile ilgili görev, hak ve sorumluluklarını düzenleyen mevzuatı bilir, değişiklikleri takip eder ve uygular.	☐	☐	☐	☒	☐

Dersin İş Yüğü ve AKTS Kredisi			
Öğrenme-Öğretme Etkinlikleri İş Yüğü			
Öğrenme-Öğretme Etkinlikleri ¹	Etkinlik (Hafta Sayısı)	Süresi (Saat Sayısı)	Toplam İş Yüğü
Ara Sınav	1	1	1
Ara Sınav Hazırlık	1	25	25
Final	1	1	1
Final Sınavı Hazırlık	1	30	30
Uygulama	14	1	14
Teorik Ders Anlatımı	14	2	28
Toplam			
Genel Toplam			99
Toplam İş Yüğü / 25 (saat)			3,96
Dersin AKTS (ECTS) Kredisi			4

¹ Öğrenme-Öğretme etkinlikleri ve bu etkinliklere yönelik ölçme değerlendirme faaliyetleri, dersin öğrenme çıktılarına göre planlanmalı ve uygulanmalıdır.