



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

BARTIN ÜNİVERSİTESİ

ULUS MESLEK YÜKSEKOKULU

ORMANCILIK BÖLÜMÜ

DERSİN KODU: OÜP 131

DERSİN ADI: HARİTA VE ÖLÇME BİLGİSİ

DERS DOSYASI

2026-2027 Akademik Yılı

Güz Yarıyılı



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 (*UBYS'den alınacaktır*)

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:	Harita ve Ölçme Bilgisi	Kodu:	OÜP 131
İşleneceği Saat:	11:30-15:20	İşleneceği Yer:	Derslik I
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

Adres : Bartın Üniversitesi Rektörlüğü 74100 Merkez / BARTIN

Telefon :
İnternet Adresi :
E-Posta :

0378 223 55 00
www.bartin.edu.tr
info@bartin.edu.tr



DERS BİLGİSİ	
Fakülte/Yüksekokul	Ulus MYO
Bölüm	Ormancılık
Program	Ormancılık ve Orman Ürünleri
Dersin Kodu Adı	OÜP 131- Harita ve Ölçme Bilgisi
Yarıyılı	Güz
T+U	2+1
Kredi	3
AKTS	4
Dersin Günü ve Saati	Perşembe & 11.30-15.20
Dersin Sorumlusu	Öğr. Gör. Nevzat ADA
E-posta	nevzatada@bartin.edu.tr
Ofis	
Veriliş Şekli	Yüz yüze
Haftalık Danışmanlık Saatleri	Salı 10.30-12.20

Amaç ve İçerik	
Amaç	Ormancılık uygulamalarında harita kullanabilmeyi, haritadan yararlanmayı, harita okuyabilmeyi, arazi ve harita üzerinde konum belirleyebilmeyi öğretmek
İçerik	Harita kavramı, Ormancılıkta haritanın önemi; Ölçü birimleri, Ölçek kavramı, Harita çeşitleri ve sınıflandırılması, Harita kenar bilgileri ve özel işaretler, Pafta bölümlenmesi; Harita Koordinat Sistemleri, Haritalardan Yararlanma, Haritaların yönüne konulması, Topoğrafik Haritaların Kullanılması ve Değerlendirilmesi (Eşyükseltiler, Eğim hesaplamaları, Koordinat ve mesafe ölçümü, Alan hesaplamaları, Koordinat hesapları); Haritalardan Kesit Alma, Sayısal Haritalar

Dersin Öğrenme Çıktıları	
<i>(Öğrenciler, bu dersi başarı ile tamamladıklarında aşağıda belirtilen bilgi, beceri ve/veya yetkinlikleri gösterirler.)</i>	
Ö.Ç.1:	Ormancılıkta harita kullanımının önemini öğrenir.
Ö.Ç.2:	Uzunluk, alan, açı ölçü birimlerini öğrenir.
Ö.Ç.3:	Ölçek ve ölçeklendirme konularının öğrenir.
Ö.Ç.4:	Paftaları bölümlenmeyi öğrenir.
Ö.Ç.5:	Harita üzerinden konum, koordinat ve yön belirleyebilir.

Haftalık Ders Konuları ve Öngörülen Hazırlık Çalışmaları				
Hafta	Ön Hazırlık	Konular	Yöntem	Açıklamalar
1. Hafta		Harita kavramı, ormancılıkta haritanın önemi	Yüz yüze anlatım	
2. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Harita çeşitleri ve sınıflandırılması	Yüz yüze anlatım, Örneklendirme, Soru-cevap	
3. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Harita kenar bilgileri ve özel işaretler	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	
4. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Ölçü birimleri (uzunluk, alan, açı)	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	
5. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Ölçek kavramı	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	

6. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Harita koordinat sistemleri	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	
7. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Harita koordinat sistemleri	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	
8. Hafta		Ara sınav		
9. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Haritalardan kesit alma, Sayısal haritalar	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	
10. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Haritalardan kesit alma, Sayısal haritalar	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	
11. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Pafta bölümlemesi	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	
12. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Ölçü bilgisi	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	
13. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Ölçme hataları ve hataların yayılma kuralları	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	
14. Hafta	Bir önceki haftanın genel tekrarı	Ölçü aletleri, Elektronik ölçü aletleri	Yüz yüze anlatım, Soru-cevap	
15. Hafta		Genel Tekrar		
16. Hafta		Dönem Sonu Sınavı	Yazılı Sınav	

Kaynaklar

Balcı, İ., 1999: Harita ve Kadastro Ders Notları, SDÜ, Orman Fakültesi, Isparta
Balcı, İ., 2001: Harita Bilgisi Ders Notları, SDÜ, Isparta
Acar, H.H., Ünver, S. ve Gümüş, S., 2011: Ormancılıkta Ölçme, Harita ve Kadastro, KTÜ Orman Fakültesi Ders Tezsirleri Serisi:91, Trabzon
HGK, 1990: Haritacılık Ders Notları, Harita Genel Komutanlığı, Ankara

Uyarı!

1 Ders İzlemleri 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	

Adres : Bartın Üniversitesi Rektörlüğü 74100 Merkez / BARTIN

Telefon :
İnternet Adresi :
E-Posta :



Dersin Program Yeterliliklerine Katkısı					
Katkı Düzeyi					
Etkisiz	En Düşük	Düşük	Orta	İyi	Çok İyi
0	1	2	3	4	5

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	Yaşam boyu öğrenme ilkesinden hareketle, ormancılıkla ilgili ekolojik, ekonomik ve sosyal boyuttaki güncel gelişmeleri takip edebilme ve bu bilgileri ulusal ormancılığın faydası için kullanır.	☐	☐	☒	☐	☐

Dersin İş Yükü ve AKTS Kredisi			
Öğrenme-Öğretme Etkinlikleri İş Yükü			
Öğrenme-Öğretme Etkinlikleri ¹	Etkinlik (Hafta Sayısı)	Süresi (Saat Sayısı)	Toplam İş Yükü
Ara Sınav	1	1	1
Ara Sınav Hazırlık	1	30	30
Final	1	1	1
Final Sınavı Hazırlık	1	35	35
Teorik Ders Anlatımı	14	2	28
Toplam			
Genel Toplam			95
Toplam İş Yükü / 25 (saat)			3,80
Dersin AKTS (ECTS) Kredisi			4

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