



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

BARTIN ÜNİVERSİTESİ
ULUS MESLEK YÜKSEKOKULU
ORMANCILIK BÖLÜMÜ





Doküman No	FRM-0722
Yayın Tarihi	22.09.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	0

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	
Form 4. Ders Değerlenme Formu	
Form 5. Dersin Program Yeterlilikleriyle İlişkileri ve Değerlendirme Formu	
Form 6. Dönem Sonu Ders Değerlendirme Formu	Ara Sınav Soruları ve Cevapları*
	Yıl Sonu Sınavı Soruları ve Cevapları*
	Kısa Sınavların Soruları ve Cevapları*
	Bütünleme Sınavı Soruları ve Cevapları*
	Ödev Soruları ve Cevapları*
	Yıl Sonu Öğrenci Başarı Durumlarını Gösteren Form
	Öğretim Elemanı-Ders Değerlendirme Anketi Sonuçları
	Anket Sonuçları İçin Öğretim Elemanının Yorumları
Ders içi ve dışı uygulama/etkinlik belgeleri/kanıtları (varsa)	

* Sınavlar/uygulamalar sonucu **en iyi - orta - en zayıf** notları alan öğrencilerin sınav kâğıtlarının / uygulama belgelerinin fotokopisi.

Doküman No	FRM-0723
Yayın Tarihi	22.09.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	0

BARTIN ÜNİVERSİTESİ ULUS MESLEK YÜKSEKOKULU ORMANCILIK BÖLÜMÜ		
DERS İLETİŞİM BİLGİLERİ FORMU	YAYIM TARİHİ	
	SAYFA SAYISI	

Dersin Kodu: OÜP 138		Dersin Adı: GYMNOSPERMAE		Dersin Ait Olduğu Akademik Yılı ve Dönemi: 2022 / 2023 Akademik Yılı – Bahar Yarıyılı	
Ders saatleri ve yerleri	Dersin yürütücüsü	Öğretim üyesinin oda telefon numarası	Öğrenci görüşme gün ve saatleri	E-posta adresi	Web adresi
Pazartesi 13.30 – 17.20 Ulus MYO Ormanlık 1 Sınıfı	Dr. Öğr. Üyesi Bilge TUNÇKOL	5432615456	Cuma 10.30-12.20	btunckol@bartin.edu.tr	

Adres : Bartın Üniversitesi Rektörlüğü 74100 Merkez / BARTIN

Telefon :
İnternet Adresi :
E-Posta :

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



Doküman No	FRM-0727
Yayın Tarihi	21.09.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	0

DERS BİLGİSİ	
Yüksekokul	Ulus Meslek Yüksekokulu
Bölüm	Ormancılık
Program	Ormancılık ve Orman Ürünleri
Dersin Kodu Adı	OÜP 138 - Angiospermae
Yarıyılı	Bahar
T+U	2 + 2
Kredi	3
AKTS	4
Dersin Günü ve Saati	Pazartesi 13.30 – 17.20
Dersin Sorumlusu	Dr. Öğr. Üyesi Bilge TUNÇKOL
E-mail	btunckol@bartin.edu.tr
Ofis	
Veriliş Şekli	Uzaktan Eğitim
Haftalık Danışmanlık Saatleri	Cuma 10.30-12.20

Amaç ve İçerik	
Amaç	Türkiye'de doğal olarak yetişen Angiospermae taksonlarını ve ormancılık için önemli egzotik ağaçları öğretmek
İçerik	Angiospermae taksonlarının tanıtımı (Casuarinaceae, Salicaceae, Juglandaceae, Betulaceae, Fagaceae familyası, Ulmaceae, Moraceae, Magnoliaceae, Lauraceae, Hamamelidaceae, Platanaceae, Rosaceae, Leguminosae, Anacardiaceae, Aceraceae, Hippocastanaceae, Buxaceae, Rhamnaceae, Tiliaceae, Cistaceae, Myrtaceae, Ericaceae, Oleaceae familyalarına ait Türkiye için önemli taksonlar).

Dersin Öğrenme Çıktıları	
<i>(Öğrenciler, bu dersi başarı ile tamamladıklarında aşağıda belirtilen bilgi, beceri ve/veya yetkinlikleri gösterirler.)</i>	
Ö.Ç. 1:	Angiospermaeleri habitus, yaprak, meyve, kabuk gibi doku ve organlarından tanıır.
Ö.Ç. 2:	Orman ağaçlarının erkek ve dişi çiçeklerini, tozlaşma ve meyve tiplerini ayırt eder.
Ö.Ç. 3:	Ülkemizin özellikle doğal Orman ağaçlarını teşhis eder.
Ö.Ç. 4:	Orman oluşturan ağaç türlerini yayılış alanları ile birlikte bilir.
Ö.Ç. 5:	Angiospermae taksonlarını arazide tanıır.

Haftalık Ders Konuları ve Öngörülen Hazırlık Çalışmaları				
Hafta	Ön Hazırlık	Konular	Yöntem	Açıklamalar
1. Hafta		Angiospermaların genel özellikleri	Anlatım	
2. Hafta		Ulmaceae familyası, Ulmus, Celtis, Zelkova, Moraceae family, Morus, Maclura, Broussonetia, Ficus, Magnoliaceae family, Magnolia, Liriodendron	Anlatım, uygulama	
3. Hafta		Lauraceae familyası, Laurus, Platanaceae familyası, Platanus, Hamamelidaceae family, Liquidambar, Tiliaceae family, Tilia	Anlatım, gösterip yaptırma, uygulama	
4. Hafta	Öğrenilen bilgilerin	Cistaceae familyası,	Anlatım, gösterip	



Doküman No	FRM-0727
Yayın Tarihi	21.09.2021
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	0

	tekrarlanması	Cistus, Tamaricaceae familyası, Tamarix, Ericaceae family, Rhododendron, Arbutus, Erica, Calluna, Rosaceae family, Rosa, Sorbus, Laurocerasus	yaptırma, uygulama	
5. Hafta		Salicaceae familyası, Salix, Populus	Anlatım, gösterip yaptırma, uygulama	
6. Hafta	Öğrenilen bilgilerin tekrarlanması	Juglandaceae familyası, Juglans, Pterocarya, Carya	Anlatım, gösterip yaptırma, uygulama	
7. Hafta	Kullanılacak materyalin planlanması	Betulaceae familyası, Betula, Alnus, Carpinus, Ostrya, Corylus	Anlatım, gösterip yaptırma, uygulama	
8. Hafta		Ara Sınav		
9. Hafta		Fagaceae familyası	Anlatım, gösterip yaptırma, uygulama	
10. Hafta	Öğrenilen bilgilerin tekrarlanması	Fagus ve Castanea	Anlatım, gösterip yaptırma, uygulama	
11. Hafta	Öğrenilen bilgilerin tekrarlanması	Quercus cinsi	Anlatım, gösterip yaptırma, uygulama	
12. Hafta		Teknik Gezi	Anlatım, gösterip yaptırma, uygulama	
13. Hafta	Öğrenilen bilgilerin tekrarlanması	Herbaryum çalışması	Anlatım, gösterip yaptırma, uygulama	
14. Hafta		Arazi çalışması	Anlatım, gösterip yaptırma, uygulama	
15. Hafta		Final		

Kaynaklar

Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıkları I, OGM yayınları, Ankara, 2014.

Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıkları II, OGM yayınları, Ankara, 2014.

Öğretim Elemanı Tarafından Oluşturulan Ders Notları

Ölçme ve Değerlendirme

Yarıyıl İçi Yapılan Çalışmaların Ölçme ve Değerlendirmesi	Sayısı	Katkı Yüzdesi	Açıklama
Vize	1	%40	Bu sınav değerlendirilmesinde derse katılım (%20), ödev (%40) ve ara sınav (%40) şeklinde uygulanacaktır.
Final	1	%60	Bu sınav değerlendirilmesinde derse katılım (%20), ödev (%40) ve dönem sonu sınavı

Adres : Bartın Üniversitesi Rektörlüğü
74100 Merkez / BARTIN

Telefon : 0378 223 55 00
İnternet Adresi : www.bartın.edu.tr
E-Posta : info@bartın.edu.tr

Sayfa 5 / 8

(%40) şeklinde uygulanacaktır.

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.					X
2	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.			X		
3	Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan sorunları tanımlama, analiz etme ve çözüm önerileri geliştirme, sorunları çözmeye ekip üyesi olarak sorumluluk alma ve sorumluluğu altında çalışanları yönetme bilgi ve becerisini kazanır.			X		
4	Orman ekosisteminin varlığını ve doğasını biyotik ve abiyotik tehditlere karşı koruma amaçlı teknikleri uygular.				X	

Dersin İş Yüğü ve AKTS Kredisi			
Öğrenme-Öğretme Etkinlikleri İş Yüğü			
Öğrenme-Öğretme Etkinlikleri	Etkinlik (Hafta Sayısı)	Süresi (Saat Sayısı)	Toplam İş Yüğü
Vize	1	1	1
Ara Sınav Hazırlık	1	3	3
Ödev	1	1	1
Final	1	1	1
Final Sınavı Hazırlık	1	3	3
Uygulama	14	2	28
Ders sonrası bireysel çalışma	10	2	20
Laboratuvar	5	4	20
Teorik Ders Anlatımı	14	2	28
Toplam			
Genel Toplam			105
Toplam İş Yüğü / 25 (saat)			4,2
Dersin AKTS (ECTS) Kredisi			4