



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
MESLEK YÜKSEKOKULU
PEYZAJ VE SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ
(2025 - 2026) Ders Bilgi Formu



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
İç Mekan Süs Bitkileri Yetiştiriciliği	PYZ223	3	3 + 0	4,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Peyzaj ve Süs Bitkileri Yetiştiriciliği - Ön Lisans (Yüz yüze)				
Amaç	İç mekan süs bitkilerini (Afrika menekşesi, Çiçek Begonya, Cyclamen, Beyaz Yelken, Kalanchoe, Cam Güzeli, Anthurium, Aechmea, Abutilon, Primula, Calceolaria, Hibiscus vb.) tanımak, ekolojik isteklerini, üretim ve yetiştirme tekniklerini, bakım kurallarını ve saksı bitkileri ile iç mekan düzenleme ilkelerini öğrenmek.				
Ders İçeriği	İç dekorasyon yönünden saksı bitkilerinin önemi, İç mekan bitkileri kavramı ve tasarımı, saksı bitkileri ile iç mekan düzenleme ilkeleri, İç mekan bitkilerinin üretim yöntemleri, önemli iç mekan bitkilerinin yetiştirme istekleri.				
Ders Veren	Dr. Öğr. Üyesi Damla YÜKSEL				
Ders Kaynakları	Mengüç, A. 1995.Süs bitkileri. Anadolu Üniv. Yayınları No:904 Açıköğretim Fak. Yay. No:486 Eskişehir. 337 s. , Oral, N. 1987. İç mekan süs bitkileri, özellikleri, üretimi ve bakımı. TAV Yayınları Yayın No:14 192 s. , Saksılı Süs Bitkileri. Korkut A. B., İnan İ.H. 2002.2.Baskı Hasad Yay. İstanbul.197s . , Çiçek Üretim Tekniği. Tanrıverdi F. 1993. İnkılap Kitabevi. 239s.				

Hafta	Konu
1	Bitkilerle mekan düzenleme çalışmaları, İç dekorasyon yönünden saksı bitkilerinin önemi, İç mekan bitkileri kavramı ve tasarımı, saksı bitkileri ile iç mekan düzenleme ilkeleri
2	İç mekan bitkilerinin ekolojik istekleri, İç mekan bitkilerinde yetiştirme ortamları
3	İç mekan bitkilerinde gelişmeyi etkileyen faktörler-saksı değiştirme, sulama, gübreleme, havalandırma vb.
4	İç mekan bitkilerinde fizyolojik bozukluklar, hastalık ve zararlılar
5	İç mekan bitkilerinin üretim yöntemleri, eşeyli üretim yöntemleri, eşeysiz üretim yöntemleri çelikle üretim
6	İç mekan bitkilerinin üretim yöntemleri, eşeysiz üretim yöntemleri- aşıl, daldırma ve diğer üretim yöntemleri
7	Ara sınav
8	Çiçek güzelliği için yetiştirilen bazı önemli iç mekan bitkilerinin yetiştirme istekleri, üretim teknikleri ve bakım önlemleri(Abutilon,Calceolaria,Azalea)
9	Çiçek güzelliği için yetiştirilen bazı önemli iç mekan bitkilerinin yetiştirme istekleri, üretim teknikleri ve bakım önlemleri(Begonia hibridleri,Bougainvillea,Cineraria)
10	Çiçek güzelliği için yetiştirilen bazı önemli iç mekan bitkilerinin yetiştirme istekleri, üretim teknikleri ve bakım önlemleri(Cyclamen,Gardenia,Pelargonium)
11	Çiçek güzelliği için yetiştirilen bazı önemli iç mekan bitkilerinin yetiştirme istekleri, üretim teknikleri ve bakım önlemleri(Gloxinia,Kalanchoe,Primula)
12	Çiçek güzelliği için yetiştirilen bazı önemli iç mekan bitkilerinin yetiştirme istekleri, üretim teknikleri ve bakım önlemleri(Saintpaulia,Impatiens,Anthurium)
13	Çiçek güzelliği için yetiştirilen bazı önemli iç mekan bitkilerinin yetiştirme istekleri, üretim teknikleri ve bakım önlemleri(Hibiscus,Aechmea,Clivia,Fuchsia,Schlumbergea)
14	Çiçek güzelliği için yetiştirilen bazı önemli iç mekan bitkilerinin yetiştirme istekleri, üretim teknikleri ve bakım önlemleri(Spathiphyllum,Camellia,Euphorbia,Zantedeschaea)

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	2	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	1	8
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Tartışmalı Ders	1	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim, eleştirel düşünme, soru geliştirme, yönetsel beceriler, takım çalışması	Grup Çalışması	2	1
Ara Sınav 1		6	1
Final		14	1
Ödev (Sunum)		6	3
Ders İş Yüğü:		90	
AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):		3,53	

Program Çıktıları	
1	Teknik resim, bilgisayar destekli çizim, modelleme gibi yazılımları kullanarak alanı ile ilgili sistemleri ve bileşenlerini, bitkisel ve yapısal materyalleri seçebilme, mesleki plan ve projeleri çizibilme becerisine sahip olmak
2	Peyzaj ve süs bitkileri ile ilgili temel bilgilere sahip olarak iç ve dış mekan süs bitkilerini tanıyan ve yetiştirme tekniklerine hâkim olup, peyzajda kullanabilmek
3	Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak verileri toplayabilen, yorumlayabilen ve değerlendirebilen, sorunları tanımlayabilen, analiz edebilen, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilmek
4	Alanı ile ilgili uygulamalar için gerekli olan güncel teknikleri, bitkisel üretimde kullanılan araçları, süs bitkilerinin üretim ve pazarlanma yöntemlerini kullanabilmek
5	Alanının gerektirdiği temel düzeyde bilgisayar yazılım ve donanımlarını kullanabilmek
6	Sektördeki ilgili süreçleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazanmak
7	Peyzajda arazinin düzenlenmesi, yapısal materyalin estetiği ve uygulama yöntemleri hakkında bilgi ve beceri sahibi, park ve bahçe düzenleme projelerinin araziye uygulamasını yapabilecek beceriye sahip olmak
8	Çevreye uygun süs bitkilerini seçmek, bunların mevsime göre ekimi, gübrelenmesi, budanması, sulanması gibi işlerin planlanması ve yürütülmesinde peyzaj mimarına yardımcı olabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak
9	Kendi dilinde yazılı ve sözlü sunum yapma yeteneği ve alanı ile ilgili tasarımları ve uygulamaları çalışma arkadaşlarına ve işverene anlatabilme becerisine sahip olmak
10	Alanı ile ilgili uygulamalarda öngörülme durumlarla karşılaştığında çözüm üretebilen, takımlarda sorumluluk alabilen ya da bireysel çalışma yapabilme becerisini kazanmış, bağımsız çalışma ve inisiyatif kullanabilme becerisine sahip olmak
11	Yaşam boyu öğrenme, bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme bilincine sahip olmak
12	Mesleki ve etik sorumluluklarını kavrayarak diğer alanlardaki uzmanlarla iletişim kurabilmek
13	Peyzaj çalışmalarında uygulamalara ilişkin teorik bilgilere sahip olmakla birlikte bu konuda analiz yapabilen ve sorunlar karşısında çözüm getirebilme becerisine de sahip olmak
14	Tarihi değerlere saygılı, sosyal sorumluluk, evrensel, toplumsal ve mesleki etik bilincine sahip ve mesleki teknolojik gelişmeleri izleyebilmek
15	Doğa ve çevre koruma bilincine sahip olmak

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15
İç mekan bitkilerini açıklar.	1	5	4	5	1	1	2	3	1	1	1	1	3	2	2
İç mekan bitkilerinin genel bakım kurallarını, üretim ve yetiştirme tekniklerini açıklar.	2	3	3	5	2	3	5	5	2	1	2	1	4	2	2
İç mekan bitkilerinde fizyolojik bozuklukları, hastalık ve zararlılarla mücadeleyi yorumlar.	4	4	2	2	1	2	4	4	1	3	1	1	1	1	3
İç mekan bitkilerinin yetiştirme istekleri, üretim teknikleri ve bakım önlemlerini açıklar.	4	4	2	2	2	1	4	4	2	2	2	1	1	1	3
Bitkilerin tanzimi ve iç mekanlarda kullanıma ilkelerini yorumlar.	4	4	2	3	2	4	4	5	1	2	1	1	3	2	4
Ortalama Değer	3	4	2,6	3,4	1,6	2,2	3,8	4,2	1,4	1,8	1,4	1	2,4	1,6	2,8