BİLECİK ŞEYH EDEBALİ ÜNİVERSİTESİ

MESLEK YÜKSEKOKULU

PEYZAJ VE SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ

(2021 - 2022) Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Doğa Fotoğrafçılığı	PYZ228	3	2 + 1	4,0	Seçmeli

Birim Bölüm	Peyzaj ve Süs Bitkileri Yetiştiriciliği - Ön Lisans (Yüz yüze)
Amaç	Temel fotoğfarçılık bilgilerinin öğrenilmesi. Doğa fotoğrafçılığı bilgi ve becerilerini öğrenmek.
Ders İçeriği	Doğa fotoğrafçılığı ile ilgili temel bilgiler.
Ders Kaynakları	Kanburoglu, Ö, 2012, Fotoğrafın Temel Prensipleri, Güler, A, 2002, 100 Yüz,, Kalfagil, S, 2014, Fotoğrafın Yapısal Öğeleri ve Fotoğraf Sanatında Kompozisyon, Kanburoğlu, Ö, 2017, Fotoğrafın Büyüsü Işık,

Hafta	Konu
1	Fotoğraf, Işıkla Resmetmek
2	Fotoğraf Makineleri
3	Pozlama Sistemleri
4	Pozlama Kontrol Sistemleri, Diyafram
5	Örtücü Hızı, Netleme Sistemleri
6	Diyafram, Enstantane, ISO ilişkisi
7	Objektifler ve Görüntü Estetiği
8	Fotoğraf Filmleri, Işığa Duyarlı Yüzeyler-Ara Sınav
9	Fotoğraf çekim teknikleri, Panorama fotoğraf tekniği, yakın çekimler (makro)
10	Kompozisyon, Fotoğrafta estetiğin temel kavramları ve uygulaması
11	Cep telefonu ile fotoğraf çekimi
12	Fotoğrafların renk, kontrast gibi temel ayarlarının yapılması
13	Fotoğraf çekimleri ve değerlendirme
14	Fotoğraf çekimleri ve değerlendirme-Final Sınavı

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 çizebilme 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 öngörülmeyen 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 teknolojideki 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
Temel fotoğrafçılık kavramlarını ifade eder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fotoğrafçılıkla ilgili teknik donanımı kullanır	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Çekim tekniklerini uygular	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fotoğrafların ışık, kontrast gibi ayarlarını yapar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fotoğraf makinesi ayarlarını yapar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-