



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Peyzaj Mimarlığı Çizim Tekniği I							
Ders Kodu		PSB107		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	4	İş Yüğü	101 (Saat)	Teori	2	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Gerek peyzaj tasarımı gerekse peyzaj planlamaya yönelik proje çalışmaları ve sunumları için gerekli her türlü teknik çizim araç gereçleriyle temel bilgiler, iki boyutlu çizim yöntem ve tekniklerinin öğretilmesini sağlamaktır							
Özet İçeriği		Teknik çizimin önemi ve gerekliliği, teknik çizim araç ve gereçleri, önemli geometrik çizim yöntemleri, izdüşüm ve izdüşüm yöntemleri, eşlenik dik izdüşüm ve epür çıkarma (görünüş çizimleri), kesit alma yöntem ve teknikleri, teknik çizim temel bilgilerinin peyzaj mimarlığı çizimine uyarlanması, ölçek ve ölçülendirme, peyzaj projelerinin zenginleştirilmesi							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Örnek Olay, Bireysel Çalışma, Problem Çözme							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Doç. Dr. Özgür KAMER AKSOY						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	ÖZKAN, M. B., 2002. Peyzaj Mimarlığı Çizim Tekniği. Ders Kitabı. Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayını. Bornova-İzmir
---	--

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Teknik çizimin önemi, peyzaj mimarlığında teknik çizimin gerekliliği
2	Teorik	Teknik çizim araç ve gereçleri (kağıtlar, kalemler ve cetveller)
3	Teorik	Teknik çizim araç ve gereçleri (gönyeler, pergeller, şablonlar, çizim makineleri, bilgisayarlar vb)
4	Teorik	Serbest el yazı ve çizim teknikleri
5	Teorik	Önemli geometrik çizim yöntemleri
6	Teorik	İzdüşüm ve izdüşüm yöntemleri, eşlenik dik izdüşüm ve epür (görünüş çıkarma)
7	Teorik	Görünüş çıkarma teorik bilgileri
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Görünüş çıkarma çalışmaları
10	Teorik	Kesit alma yöntem ve teknikleri
11	Teorik	Kesit alma yöntem ve teknikleri
12	Teorik	Ölçek ve ölçülendirme teknikleri
13	Teorik	Teknik çizim temel bilgilerinin peyzaj mimarlığı çizimine uyarlanması
14	Teorik	Teknik çizim temel bilgilerinin peyzaj mimarlığı çizimine uyarlanması
15	Teorik	Uygulama Sınavı
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl Sonu Sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	13	0	2	26
Uygulamalı Ders	14	0	2	28
Ödev	11	0	1	11
Dönem Ödevi	1	0	10	10
Ara Sınav	1	10	2	12



Dönem Sonu Sınavı	1	12	2	14
Toplam İş Yüğü (Saat)				101
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				4
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Peyzaj mimarlığında çizimin önemini kavrayabilme
2	Teknik çizim araç ve gereçlerini kullanabilme
3	Önemli geometrik çizim yöntemlerini gerçekleştirebilme
4	Objeleri zihinde canlandırma becerisini geliştirebilme
5	Peyzaj projeleri hazırlanmasına yönelik gerekli çizim yöntem ve tekniklerini öğrenebilme
6	Çizime yönelik sorun çözme becerisini kazanabilme

Program Çıktıları (Peyzaj ve Süs Bitkileri Yetiştiriciliği Programı)

1	Sosyal, kültürel ve toplumsal sorumlulukları kavrama, ulusal ve uluslar arası çağdaş sorunları ve gelişmeleri takip edebilme becerisi
2	Atatürk ilke ve inkılâpları doğrultusunda Atatürk milliyetçiliğine bağlı; Türk Milletinin milli, ahlaki, manevi ve kültürel değerlerini benimsemiş, evrensel ve çağdaş gelişmelere açık, Türk dilinin zengin, köklü ve üretken bir dil olduğunu benimsemiş; dil sevgisi ve bilincine sahip; okuma zevki ve alışkanlığı olan ve mesleki anlamda ihtiyaç duyacağı yabancı dili yeteri kadar kullanabilme becerisine sahip olabileme.
3	Bilgisayarın temel donanım birimlerini ve işletim sistemlerini tanıma, internet kullanımı hakkında bilgi sahibi olma ve ofis programlarını kullanarak bilgisayarda belge, elektronik tablo ve sunum hazırlayabilme.
4	Arazi plastliğini yorumlayabilme, saha ölçümünde kullanılan araç-gereçleri tanıma, kullanabilme, proje üzerinden ölçüm yapabilme ve röleve tekniklerini uygulamalı olarak kavrayabilme.
5	Peyzaj mimarlığı çizim tekniklerini kavrayabilme, analitik düşünce sistemini kullanarak görünüş, kesit, perspektif gibi çizim öğelerini kâğıda aktarabilme.
6	Bilgisayarlı çizim tekniklerini öğrenme, bu teknikler doğrultusunda peyzaj projelerini plan görünüş olarak çizibilme ve üç boyutlu hale getirip modelleyebilme becerisine sahip olabileme.
7	Peyzaj uygulama hizmetlerini öğrenme, saha deneyimi kazanma ve uygulama hizmetlerini yönetebilme becerisi kazanabilme
8	Peyzaj uygulama hizmetlerinde kullanılan alet ve ekipmanları tanıma ve kullanabilme becerisine sahip olabileme.
9	Peyzaj mimarlığı proje aşamalarını öğrenme, proje tiplerini ve içeriklerini tanıma, proje okuma ve aplikasyon tekniklerini başarabilme.
10	Proje uygulama hizmetlerinde kullanılan malzemeleri tanıma ve uygun malzeme seçimi konusunda karar verecek yetiye sahip olabileme.
11	Proje hazırlama ve sunum tekniklerini öğrenebilme.
12	Bitkisel materyali tanıma, ekim dikim yapabilme, plantasyon tekniklerini öğrenme ve bitkilerin istekleri doğrultusunda bakım-onarım tekniklerine hâkim olabileme.
13	Süs bitkilerini tanıma, bitki koruma ilkelerine uygun şekilde yetiştirme ilkelerini bilme ve bu yetiştirme çeşitlerini bitki hastalık ve zararlı kontrolünü göz önünde bulundurarak uygulamalı olarak tecrübe etme.
14	Bitkisel materyalin toprak isteklerini öğrenme, gübreleme ve toprak verimliliği üzerine bilgi sahibi olabileme.

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5	ÖÇ6
PÇ5	5	5	5	5	5	5
PÇ6	3	3	3	3	3	5
PÇ9					4	
PÇ11					4	

