

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
BİTKİ MALZEMELERİ II	KTP3111413	Güz Dönemi	2+2	3	4
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Cengiz GİRİTLİOĞLU				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Bahar BAŞER KALYONCUOĞLU				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Ağaççıklar, çalılar, yerörtücü ve sarılcıkların ülkemizde yetişebilen türlerini tanıma yöntemlerini öğretmek,Bu bitkilerin yetiştirme istekleri ve peyzaj tasarımında kullanım olanaklarını kavratmak,Bitkilerin peyzaj tasarımında kullanım alternatiflerini ve tür seçim ilkelerini kavratmak.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Dersin içeriğinin ve işlenişinin tanıtılması Belgesel film gösterimi- Tropik ormanlar,Yaprak döken ağaççıklar: Angiospermae taksonları,Yaprak döken çalılar: Angiospermae taksonları,Yaprak döken çalılar: Angiospermae taksonları,Otsu bitkiler ve yerörtücüleri tanınması,Otsu bitkiler ve yerörtücüleri tanınması,ARA SINAV- ÖDEV TESLİMLERİ,Sazlar ve bambular, kaktüsler ve sukulentler ,Herdem yeşil çalı ve ağaççıklar : Angiospermae taksonları,Herdem yeşil çalı ve ağaççıklar : Angiospermae taksonları,Herdem yeşil çalı ve ağaççıklar : Angiospermae taksonları,Yaprak dökmeyen çalılar ve ağaçlar: Angiospermae taxa,Yaprak dökmeyen çalılar ve ağaçlar: Angiospermae taxa,Final Sınavı; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
				1, 2, 3, 4	A, C
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma, 4: Alıştırma ve Uygulama				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav, C: Ödev				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Dersin içeriğinin ve işlenişinin tanıtılması Belgesel film gösterimi- Tropik ormanlar				
2	Yaprak döken ağaççıklar: Angiospermae taksonları				
3	Yaprak döken çalılar: Angiospermae taksonları				
4	Yaprak döken çalılar: Angiospermae taksonları				
5	Otsu bitkiler ve yerörtücüleri tanınması				
6	Otsu bitkiler ve yerörtücüleri tanınması				
7	ARA SINAV- ÖDEV TESLİMLERİ				
8	Sazlar ve bambular, kaktüsler ve sukulentler				
9	Herdem yeşil çalı ve ağaççıklar : Angiospermae taksonları				
10	Herdem yeşil çalı ve ağaççıklar : Angiospermae taksonları				
11	Herdem yeşil çalı ve ağaççıklar : Angiospermae taksonları				
12	Herdem yeşil çalı ve ağaççıklar : Angiospermae taksonları				
13	Yaprak dökmeyen çalılar ve ağaçlar: Angiospermae taxa				
14	Yaprak dökmeyen çalılar ve ağaçlar: Angiospermae taxa				
15	Final Sınavı				
Kaynaklar					
Mamikoğlu, N.G., 2007. Türkiye'nin Ağaçları ve Çalıları, NTV Yayınları, İstanbul					
Yaltrık, F., Efe, A., 1994. Dendroloji Ders Kitabı, İ.Ü.Orman Fakültesi Yayınları, İstanbul.					
Yaltrık, F., 1991. Bazı Yapraklı Ağaç ve Çalıların Kışın Tanınması, Ormanlık Eğitim ve Kültür Vakfı Yayınları, İstanbul.					
Pamay,B., 1992. Bitki Materyali , İstanbul.					
Ferguson, N., 1949. Right plant, right place , ed. Joanne Wilson, New York : Fireside Book, 2005.					
Mataracı, T. 2004. Marmara Bölgesi doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları, TEMA Vakfı Yayınları					
Atatürk Arboretumu, 2008. Atatürk Arboretumu Ağaç ve Çalıları, Atatürk Arboretumu Yayınları.					
Ebcioğlu, N., 2003. Bahçe ve Süs Bitkileri, Ağaçlar, Ağaççıklar, Çalılar vb., Remzi Kitabevi Yay.					