

BUDAMA TEKNİĞİ

1	Ders Adı:	BUDAMA TEKNİĞİ
2	Ders Kodu:	BAH3109-S
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	3
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	5
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	2.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	---
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. ÜMRAN ERTÜRK
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof.Dr.Cevriye Mert
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	E-posta: umrane@uludag.edu.tr Telefon: 0 224 2941471 Adres: Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Görükle Kampüsü, 16059 Nilüfer, Bursa
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Meyve ağaçlarının budanması ve terbiye sistemleri konusundaki bilgi ve becerilerin kazandırılmasıdır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Budamanın tanımı, amaçları ve etkilerini kavrayabilir.
	2	Budama zamanlarını öğrenebilir.
	3	Meyve ağaçlarına uygulanan terbiye şekillerini pratiğe aktarabilir.
	4	Budamada uygulanan teknik işlemleri öğrenebilir.
	5	Değişik meyve türlerine uygulanan budama ve terbiye şekillerini bilir.
	6	Ağaçların farklı yaş dönemlerinde uygulanan budama yöntemlerini öğrenir.
	7	Budama alet ve makineleri hakkında bilgi edinir.
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Budamanın tanımı Budamanın amaçları	Budamada kullanılan alet ve ekipmanların tanıtılması

2	Meyve Ağaçlarında Budamayla Meydana Gelen Olumsuz Etkiler, Budamayı Gerekli Kılan Çevresel ve Kültürel Nedenler	Meyve ağaçlarının genel anatomik yapılarının tanıtılması
3	Değişik tür ve çeşitlerde doğal büyüme düzeni ve çiçek gözü oluşumu	Sebzecilikte budama uygulamaları
4	Budamanın Etkileri	Yaz budama uygulamalarının gösterilmesi (Bilezik Alma-Boğma-Çizme- Kertikleme- Uç Alma)
5	Budama Zamanları	Bağlama- açma açma-daraltma işlemlerinin gösterilmesi
6	Budama Şekilleri	Dikim budamasının gösterilmesi
7	Ders tekrarı ve Ara sınav	Terbiye sistemlerinin tanıtılması (Goble-Değişik Doruk Dallı)
8	Meyve Ağaçlarında Uygulanan Budama Şekilleri ve Terbiye Sistemleri	Terbiye sistemlerinin tanıtılması (Palmet-Piramit)
9	Meyve Ağaçlarında Uygulanan Budama Şekilleri ve Terbiye Sistemleri	Bağlarda budama uygulamaları
10	Değişik Meyve Türlerinde Uygulanan Budama Şekilleri ve Terbiye Sistemleri	Süs Bitkilerinde budama uygulamaları
11	Değişik Meyve Türlerinde Uygulanan Budama Şekilleri ve Terbiye Sistemleri	Verim Çağındaki ağaçlarda ürün budamaları (yumuşak çekirdekli meyveler)
12	Değişik Meyve Türlerinde Uygulanan Budama Şekilleri ve Terbiye Sistemleri	Verim Çağındaki ağaçlarda ürün budamaları (sert çekirdekli meyveler)
13	Verim çağındaki ağaçların budanması	Verim Çağındaki ağaçlarda ürün budamaları (sert kabuklu meyveler)
14	Verim çağındaki ağaçların budanması	UYGULAMA SINAVI
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Budama Tekniği (Arif Soylu , Rahmi Türk). Meyve Ağaçlarında Budama (Muhsin Yılmaz). Meyve Ağaçlarında Budama ve Aşılama (Arif Soylu).
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR		SAYISI
Ara Sınav		1
Kısa Sınav		0
Ödev		1
Yıl Sonu Sınavı		1
Toplam		3
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	1.00	14.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2.00	28.00
Ödevler	1	10.00	10.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	6	1.00	6.00
Arasınaylar	1	2.00	2.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2.00	2.00
Toplam İş Yüğü			92.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.00
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	4	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK4	4	3	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			