

<b>Dersin Adı:</b>	<b>Kodu</b>	<b>Yarıyılı</b>	<b>T+U</b>	<b>Kredisi</b>	<b>AKTS</b>
Budama Tekniđi	0621539	5	2 + 0	2	3
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin amacı; bahçe bitkileri bölümünden mezun olacak öğrencilere meyve yetiştiriciliğinde teknik bir bilgi olan budama tekniğini öğretmektir. Tüm meyve türleri için temel budama prensiplerini öğrencilerin öğrenmesi bunları değişik meyve türlerine uyarlama beceri ve bilgiye sahip olmaları amaçlanmaktadır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Meyve ağaçlarının morfolojik yapısı hakkında bilgi sahibi olur,</li> <li>2. Meyve ağaçlarının fizyolojik yapısını kavrar,</li> <li>3. Meyve ağaçlarının tomurcuk yapıları hakkında bilgi sahibi olur,</li> <li>4. Meyve türlerinde uygulanabilecek doğal ve yapay budama şekillerini öğrenir.</li> <li>5. Meyve türlerinin budanmasında temel prensipleri öğrenerek tüm meyve türlerine uygulayabilme bilgi ve becerisini kazanır.</li> </ol>				
Dersin İçeriđi	Meyve ağaçlarının organları, bunların görevleri ve fonksiyonları, bitki bünyesinde meydana gelen içsel faaliyetler, budamanın amaçları, prensipleri, yöntemleri, doğal ve yapay şekil verme yöntemleri, anaçlara ve ekolojiye göre budama teknikleri				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Genel giriş ve meyve ağaçlarının morfolojik yapısı, kökler, köklerin kısımları ve görevleri, köklerin büyümesini etkileyen faktörler				
2	Anaçlar ve kök büyümesi, toprak sıcaklığı ve kök büyümesi, toprak nemi ve kök büyümesi, toprağın fiziksel yapısı ve kök büyümesi				
3	Toprağın havalanması ve kök büyümesi, toprak verimliliği ve kök büyümesi, toprak işleme ve kök büyümesi				
4	Toprak yorgunluğu ve kök büyümesi, dikim aralıkları ve kök büyümesi, değişik ay ve mevsimlerin kök gelişimi üzerine etkileri				
5	Meyve ağaçlarında, gövde ve fonksiyonları, yumuşak çekirdekli meyve ağaçlarında dallar ve özellikleri, sert çekirdekli meyve ağaçlarında meyve dalları				
6	Meyve ağaçlarında gözlerin sınıflandırılması, gözlerin özellikleri				
7	Ara sınav				
8	Budamanın tanımı, budamanın önemi ve budamanın amaçları				
9	Meyve ağaçlarında gençlik devresi, meyve ağaçlarında olgunluk devresi, meyve ağaçlarında yaşlılık devresi				
10	Ağaçlarda kesim şekilleri, dalların kesimlere karşı davranışları, dalların eğme ve bükmelere karşı reaksiyonları, dallar arasındaki gelişme farklılıklarına karşı alınacak önlemler				
11	Meyve ağaçlarında budama zamanları, yaz budaması ve kış budaması				
12	Meyve ağaçlarında şekil vermeye etkili faktörler, meyve ağaçlarına verilen şekiller ve özellikleri, goble şekli, doruk dallı şekil, değişik doruk dallı şekil, piramit şekli				

