

Dersin Adı:	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Sert Çekirdekli Meyveler	0621633	6	3 + 0	3	3
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren	Bölüm öğretim üyeleri				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin amacı; bahçe bitkileri bölümünden mezun olacak öğrencilere sert çekirdekli meyve türlerinin biyolojik özellikleri ve ekolojik isteklerini dikkate alarak, anaç-çesit seçimi, çoğaltılma materyali üretimi, bahçe kurulması ve bahçelerdeki yıllık bakım işleri (temel yetiştiricilik prensipleri) konularında bilgi ve deneyim kazandırılmasıdır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p>Bu dersin sonunda öğrenci;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Sert çekirdekli meyvelerin tropik ve subtropik meyvelerden ekolojik istekleri açısından farklılıkları ifade eder, 2) Çesit seçiminde iklim, toprak koşulları ve tozlanma-döllenme ihtiyaçları açısından nelere dikkat edilmesi gerektiğini kavrar, 3) Sert çekirdekli meyve türlerinde bahçe kurulmasında dikkat edilecek hususları öğrenir, 4) Sert çekirdekli meyve türlerinin beslenmesi, bakımı vb. konularda temel bilgileri öğrenir, 5) Hasat ve hasat sonrası fizyolojisi hakkında bilgi sahibi olur. 				
Dersin İçeriği	Şeftali-nektarin, kayısı, erik, kiraz-vişne meyve türlerinin ülke ekonomisindeki yeri, sistematikleri, ekolojik istekleri, döllenme biyolojileri, önemli çeşitleri, çoğaltılması-anaçları, bahçe kurulması ve bahçelerde yıllık bakım işleri.				
Haftalar	Konular				
1	Kayısının, sistematığı, yayılış alanları, ülkemiz ve dünya üretimi				
2	Kayısının morfolojik, fenolojik, pomolojik, biyolojik, ekolojik özellikleri ve iklim istekleri.				
3	Kayısının generatif ve klonal çoğaltılması.				
4	Kayısıda çeşit seçimi, dikim şekilleri, döllenme biyolojisi, verimlilik ve bakım işlemleri, hastalık ve zararlıları, hasat zamanları ve muhafazası				
5	Şeftalinin, sistematığı, yayılış alanları, ülkemiz ve dünya üretimi				
6	Şeftalinin morfolojik, fenolojik, pomolojik, biyolojik, ekolojik özellikleri ve iklim istekleri				
7	Ara sınav				
8	Şeftalinin generatif ve klonal çoğaltılması				
9	Şeftalide çeşit seçimi, dikim şekilleri, döllenme biyolojisi, verimlilik ve bakım işlemleri, hastalık ve zararlıları, hasat zamanları ve muhafazası				
10	Kiraz ve vişnenin, sistematığı, yayılış alanları, ülkemiz ve dünya üretimi. Kiraz ve Vişnenin morfolojik, fenolojik, pomolojik, biyolojik, ekolojik özellikleri ve iklim istekleri ve generatif ve klonal çoğaltılması				
11	Kiraz ve vişnede çeşit seçimi, dikim şekilleri, döllenme biyolojisi, verimlilik ve bakım işlemleri, hastalık ve zararlıları, hasat zamanları ve muhafazası				

