

<b>Dersin Adı:</b>	<b>Kodu</b>	<b>Yarıyılı</b>	<b>T+U</b>	<b>Kredisi</b>	<b>AKTS</b>
Özel Bağcılık	0621752	7	2+2	3	4
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Asmanın biyolojisi konusunda ayrıntılı bilgiler verilerek asmanın beslenmesi döllenme biyolojisi meyve tutumu ve derim sonrası fizyolojisi öğretilenektir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<b>Bu dersin sonunda öğrenciler;</b> 1- Asmanın kökeni ve taksonomisini öğrenir, 2- Asmanın vegetatif organlarını tanır, 3- Asmanın generatif organlarını kavrar, 4-Asmanın döllenme biyolojisini öğrenir, 5-Tohum oluşumu ve gelişimini açıklar, 6-Meyve tutumu gibi konuları öğrenir.				
Dersin İçeriği	Asmanın kökeni ve bağcılığın tarihçesi, asmanın morfolojik yapısı, asmanın beslenme fizyolojisi, asmanın büyüme ve gelişme fizyolojisi, döllenme biyolojisi, tane tutum şekilleri, olgunlaşma, tanenin fiziksel ve kimyasal yapısı, olgunlaşmaya etki eden faktörler, bağcılıkta büyüme düzenleyici madde kullanımı ve uygulamaları				

<b>Hafta</b>	<b>Konular</b>
1	Asmanın kökeni, bağcılığın tarihçesi,
2	Ülkemizde yetiştiriciliği yapılan sofralık beyaz ve kırmızı çeşitler, şaraplık beyaz ve kırmızı çeşitlerin verim ve ampelografik özellikleri incelenmektedir.
3	Asmanın morfolojik yapısı
4	Tanelerin büyüme ve gelişme evreleri, olgunlaşması, olgunluğa etki eden faktörler
5	Asmanın genetik yapısı, asmalarda genetik varyasyon kaynakları
6	Eşeysiz çoğaltmanın amaçları
7	Ara sınav
8	Bağ tesisinde dikkat edilecek hususlar
9	Bağlarda toprak işlemenin amaçları ve zamanı
10	Budamanın tanımı, genel amaçları ve sınıflandırılması,
11	Bağ hastalık ve zararlıları
12	Üretim faktörleri içerisinde yer alan işgücü kullanımı
13	Bağlarda üretim planlaması
14	Bağda hasat ve ürünün değerlendirilmesi

<b>Genel Yeterlilikler</b>
1. Bağcılığın tanımı ve sınıflandırılmasını yapabilir, 2. Familya ve türlerin Latince isimlerini söyleyebilir, 3. Bağ yeri seçimini yapabilir, 4. Budama yapabilir, 5. Hastalık ve zararlılara karşı mücadele yapabilir.
<b>Kaynaklar</b>
1. Ağaoğlu, Y. S. 1999. <i>Bilimsel ve uygulamalı bağcılık</i> . Kavaklıdere Eğitim Yayınları. 2. Fidan, Y. 1995. <i>Özel bağcılık</i> . Ankara Üniversitesi Zir. Fak. Yayınları, Ankara. 3. Coombe, B. G., Dry, P.R., 1992. <i>Viticulture</i> . Volume 2, Practices, Winetitles-Australia.
<b>Değerlendirme Sistemi</b>
Ara sınav: % 40 Final: % 60

