

| Dersin Adı: | Kodu | Yarıyılı | T+U | Kredisi | AKTS |
|--|--|-----------------|------------|----------------|-------------|
| Sert Kabuklu Meyveleri-II | 0621731 | 7 | 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 Bölümü'nden mezun olacak öğrencilere sert kabuklu 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 | Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1) Sert kabuklu meyvelerin tropik ve subtropik meyvelerden ekolojik istekleri açısından farklılıkları öğrenir, 2) Çesit seçiminde iklim, toprak koşulları ve tozlanma-döllenme ihtiyaçları açısından nelere dikkat edilmesi gerektiğini kavrar, 3) Sert Kabuklu meyve türlerinde bahçe kurulmasında dikkat edilecek hususları öğrenir, 4) Bahçelerdeki bakım işlerinin organizasyonu için gerekli donanımı algılar, 5) Sert kabuklu meyve türlerinde hasat ve hasat sonrası depolama konusunu öğrenir. | | | | |
| Dersin İçeriği | Antepfıstığı, badem, fındık, ceviz kestane meyve türlerinin ülke ekonomisindeki yeri, sistematiikleri, ekolojik istekleri, döllenme biyolojileri, önemli çesitleri, çoğaltılması-anaçları, bahçe kurulması ve bahçelerde yıllık bakım işleri. | | | | |
| Haftalar | Konular | | | | |
| 1 | Antepfıstığının ekonomik önemi, kültür tarihi, sistematiği | | | | |
| 2 | Antepfıstığının bitkisel özellikleri, | | | | |
| 3 | Antepfıstığında yetiştirme tekniği, | | | | |
| 4 | Cevizin ekonomik önemi, | | | | |
| 5 | Cevizin bitkisel özellikleri, | | | | |
| 6 | Bademin ekonomik önemi, kültür tarihi | | | | |
| 7 | Ara sınav | | | | |
| 8 | Bademin çiçek yapısı ve döllenme biyolojisi, ekolojik istekleri | | | | |
| 9 | Badem ıslahı ve yeni çesit eldesi | | | | |
| 10 | Fındığın kültür tarihi, sistematiği | | | | |
| 11 | Fındığın döllenme biyolojisi | | | | |
| 12 | Fındığın ekonomik önemi | | | | |
| 13 | Kestanenin ekonomik önemi | | | | |
| 14 | Kestanenin anaçları ve çoğaltma tekniği | | | | |
| Genel Yeterlilikler | | | | | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1) Sert Kabuklu meyve türlerinde değişik iklim ve toprak koşulları için çesit seçimini yapabilir, 2) Çesitlerin kendine veya yabancı döllenme özelliklerini tanımlayabilir, 3) Anaç ve çesitlerin büyüme güçlerini dikkate alarak bahçe kurabilir. | | | | | |
| Kaynaklar | | | | | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1- Özbek, S., 1978. <i>Özel Meyvecilik</i>. Ç.Ü. Ziraat Fak., Adana. 2- Şen, S.M., <i>Ceviz yetiştiriciliği</i>. Eser Matbaası, Samsun, 229 s 3- Akça, Y., 2000, <i>Ceviz yetiştiriciliği</i>. Arı Ofset Matbaası, Tokat, 356 s. | | | | | |

