**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | ZTB305 Organik Tarım (Dersi alan bölüm: Tarla Bitkileri) |
| Dersin Sorumlusu | Prof.Dr. Dilek Başalma |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 3 |
| Dersin Türü | Zorunlu |
| Dersin İçeriği | -Bu derste; üretim kaynaklarının (toprak, bitki, hayvan, emek, sermaye vb.) en ekonomik şekilde kullanılması, bitki yetiştiriciliğinde kullanılan pestisitler ve bunların residu etkileri ile organik tarımın tanım ve kapsamına ilişkin görüş ve yaklaşımlar anlatılacaktır. Organik tarımda yeni ürün desenleri ve ekim nöbetleri karşılaştırılarak, konvansiyonel tarımla organik tarımın değişik yönlerden karşılaştırılmasına yönelik bilgiler verilecektir. - Organik tarım ve önemi, Dünyada ve Türkiye’de organik tarım, Organik tarımın genel kuralları, organik tarımda yetiştirme teknikleri, organik tarımda tarla bitkileri konuları işlenecektir. - Bu ders, Organik tarımın temel esasları ve önemi, Organik tarımda tarım-çevre ilişkisi, Organik ve konvansiyonel tarım arasındaki farkları, organik gübreler, Organik tarımda hastalık, zararlı ve yabancı otların kontrolü ile biyolojik mücadele yöntemleri, Organik Tarımda Yetkili Kontrol ve sertifikasyon firmalarının faaliyetleri konularında bilgiler içerir. |
| Dersin Amacı | Organik tarım ve uygulanması hakkında bilgiler verilecektir.- Organik tarımın temel esasları anlatılarak, çevre ile uyumlu tarımsal üretim yapma tekniklerini öğretmek amaçlanmaktadır. - Bu dersin sonunda öğrenci; tarım-çevre ilişkileri ve organik tarım ve yetiştirme teknikleri hakkında genel bilgi sahibi olacaktır. |
| Dersin Süresi | 5. Yarıyıl (Haftada 2 saat) |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Hayır |
| Önerilen Kaynaklar | Er, C. Ve D. Başalma, 2013. Organik Tarımdaki Gelişmeler. Nobel Yayıncılık.  YAMAN, N.A. 2007; Organik Tarımın Türkiye’deki Son Durumu: Ank.Ün. Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri Anabilim Dalı. Tezsiz Yük.Lisans Dönem Projesi. ANKARA  ZENGİN, m., 2007; Organik Tarım. Hasat Yayıncılık ltd.Şti. P.K: 212 Kadıköy. 34711. İSTANBUL  ANONİM, 2006; Türkiye 3. Organik Tarım Sempozyumu, Program ve Bildiri Özetleri. Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü. YALOVA  TKB., 2001; Organik Tarım El Kitabi. TKB. Yayın Dairesi Başkanlığı. ANKARA.  TKB., 2005; Organik Tarım Kanunu ve Organik Tarım Esasları ve Uygulamasına İlişkin Yönetmelik. TKB. Yayın Dairesi Başkanlığı. ANKARA  İZMİR TARIM İL MÜDÜRLÜĞÜ, 2002. Organik Tarım. Emre Basımevi. 855. Sok. Nu: 51. İZMİR  TKB., 2003; Organik tarımın Genel İlkeleri. APK Planlama ve Projeler dairesi Başkanlığı. ANKARA.  KIRIMHAN, S., 2005; Organik Tarım Sistemleri ve Çevre. Turhan Kitapevi Ofset Matbaacılık Tesisleri. ANKARA.  MARANGOZ, M., 2008; Organik Ürünlerin Pazarlanması. Ekin Basım ve Yayın Dağıtım. Altiparmak cad. Burç Pasajı. Nu. 27-29. BURSA.  YANMAZ, R. ve S.ATLI, 2006; Sorunlarla Organik Tarım. ÖRGÜDER Yayınları: 01. ANKARA.  YAMAN, N.A., 2004; Arıcılık ve Türkiye’de Arıcılığın Karşılaştırmalı Analizi. İvedi Finansal Danışmanlık Hizmetleri Limited Şirketi. İSTANBUL.  KARATAŞ, N., 2003. Organik Bitki Besin Maddelerinin Yem Bitkilerinde Kullanılması. Ank. Ün. Fen Bilimleri Enst., Tarla Bitkileri Anabilim Dalı. Seminer. ANKARA.  POLAT, M., 2003. Meyvecilikte Ekolojik Tarım Uygulamaları. Ank.Ün. Fen Bilimleri Enst. Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı. Seminer. ANKARA.  KALÇIN, F.T. 2002. Tıbbi Bitkilerde Ekolojik Tarım. Ank.Ün.Fen Bilimleri Enst. Tarla Bitkileri Anabilim Dalı. Seminer, ANKARA.  ÇEPEL, N., 2003; Ekolojim Sorunlar ve Çözümleri. TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları 18.Atatürk Bulvarı Nu: 221 Kavaklıdere 06100. ANKARA.  ALTIN, M. Vd., 2005. Çayır Mer’a Islahı. TKB. Çayır Mer’a Yem Bitkileri ve Havza Geliştirme Dairesi Başkanlığı. ANKARA  SERİN, Y. (Editör), 2008; Erciyes Üniversitesi Yayın No:160. s.s. Yerköy Köyü Tarımsal Kalkınma Kooperatifi Yayın No: 2 KAYSERİ.  OR-KOOP, 2005. Avrupa Birliği Sürecinde Orman Köylüsü ve Ormancılığımızdaki Yeri. Replik Rekl. ve Arşt. Hizmetleri Ltd.Şti. Abdullah Cevdet Sokak 12/3. Çankaya, 06680 ANKARA.  ÇAKMAKÇI, R., vd., 2005; Organik Tarım. Atatürk Ün. Ofset Tesisleri. ERZURUM.  SAYIN, S.,y 1989; Çeşitli Yönleri ile ANIZLARIN Yakılması. TKB: Köy Hizmetleri Genel Md. Baskı İşleri Müdürlüğü. ANKARA.  ESER, D. ve H.H. GEÇİT, 2007; Ekoloji. Ank.Ün. Basımevi. İncitaşı Sok. No:10 06510 Beşevler / ANKARA.  AKSOY, U. (Editör), 1999. Short Course On: Production Methods In Organic Agriculture: Normative Pripciples and Technical Aspects. Ege Ün. İZMİR / TURKEY.  ER, C. (Derleyen), 1998; Organik tarım Ders Notları. Roto. Ank. Ün.Fen Bilimleri Enst. Tarla Bitkileri Anabilim Dalı. ANKARA.  GÜNDÜZ, M., 1994; Dünyada ve Türkiye’de ORGANİK TARIM. Organik Ürün Pazarları ve Türkiye İhracatı Açısından Değerlendirilmesi. İGME, Araştırma ve Geliştirme Dairesi Başkanlığı. ANKARA.  UYGUN, A. ve Ahmet ALTINDİŞLİ; 1999. Ekolojik Tarım Ürünleri Üretimi, İhracatı ve Geliştirme Olanakları. İstanbul Ticaret Odası (ITO) yayınları. Yayın No: 70 İSTANBUL. |
| Dersin Kredisi | 3 |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |