**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | ZBK316, Yabancı Otlar ve Savaşımı (Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Program Dışı 5.Yy Mesleki Seçmeli) |
| Dersin Sorumlusu | Prof. Dr. İ. Özer ELİBÜYÜK |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | Kredi: (2 2 0)3, AKTS: 4 |
| Dersin Türü | Seçmeli |
| Dersin İçeriği | Bu derste tarım ve tarım dışı alanlarda ve özellikle de tarla bitkileri yetiştiriciliğinde sorun olan yabancı otların zararları, tanımları, biyolojisi, ekolojisi, mücadele yöntemleri ve herbisitlerle ilgili temel bilgiler verilmektedir. |
| Dersin Amacı | Tarım ve tarım dışı alanlarda ve özellikle de tarla bitkileri yetiştiriciliğinde sorun olan yabancı otların zararları, tanımları, biyolojisi, ekolojisi ve mücadele yöntemleriyle ilgili temel bilgilerin kazandırılmasıdır. |
| Dersin Süresi | 14 Hafta |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | 1. Yabancıotlar ve Mücadelesi, 1993. Yeğen, O., Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayın No: 52, 142 s.  2. Weed Control Manual, 1994. Ed. Richard T. Meister, Meister Publishing Company, Willoughby, Ohio, USA. 362 s.  3. Türkiye’de Tarım ve Tarım Dışı Alanlarda Sorun Olan Yabancıotlar ve Mücadeleleri, 1997. Işık Tepe, Yüzüncüyıl Üniversitesi Yayınları, No: 32, 237 s.  4. Herbaryum Yapma Teknikleri ve Yabancı Ot Teşhis Yöntemleri, 1998. Özer, Z., Tursun, N., Önen, H., Uygur, F.N. ve Erol, D., GOP Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları No: 38, Kitap serisi No: 16, 434 s.  5. Türkiye’nin Bazı Önemli Yabancı Otları (Tanımları ve Kimyasal Savaşımları), 1999. Özer, Z., Önen, H., Tursun, N. ve Uygur, F.N., GOP Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları No: 22, Kitap serisi No: 12, 214 s.  6. Weed Science: Principles and Practices, 4th Edition, 2002. Thomas J. Monaco, Steve C. Weller, Floyd M. Ashton, Wiley-Blackwell, 700 S.  7. Herboloji (Yabancı Ot Bilimi) Cilt 1 ve Cilt 2, 2003. Özer, Z., Kadıoğlu, İ., Önen, H. ve Tursun, N., GOP Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları No: 20, Kitaplar Serisi No: 10, 579 s.  8. Weed Ecology in Natural and Agricultural Systems, 2003. Booth, B.D.,Murphy, S.D. and Swanton, C.J.,CABI Publishing,303 s.  9. Non-Chemical Weed Management, 2007. Mahesh K. Upadhyaya,Robert E. Blackshaw, CABI Publishing, 239 s.  10. Fundamentals of Weed Science, 3th Edition, 2007. R. L. Zimdahl, Academic Press, 666 s.  11. Yabancıotlar ve Mücadele Prensipleri, 2009. Ahmet Güncan, Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi, 282 s., ISBN 975-448-157-1 |
| Dersin Kredisi | Kredi: (2 2 0)3, AKTS: 4 |
| Laboratuvar |  |
| Diğer-1 |  |