**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **ZTO114-Çevre Kirliliği** |
| Dersin Sorumlusu | Öğr. Gör. Dr. Esra Güneri |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 2,0 |
| Dersin Türü | Teorik-Seçmeli |
| Dersin İçeriği | Ekolojik çevre kapsamı, çevre sorunlarında temel faktörler, hava kirliliği, su kirliliği, sulak alanlar, toprak kirliliği, gürültü kirliliği, atıklar ve katı atık yönetimi, küresel ısınma, çevresel etki değerlendirmesi ile yönetmelik ve mevzuat konularını kapsamaktadır. |
| Dersin Amacı | Günümüz ekonomisinin getirdiği sorunlar içinde doğal kaynaklara aşırı yüklenme, her türlü kirletici maddenin bırakılması ile hava, su ve toprak kaynaklarının kirletilmesi ve bunlara bağlı olarak gerek canlı habitatlarının bozulması gerekse ortamların jeobiyokimyasal kalitelerinin hızla değişiminin ne kadar önemli olduğunun ortaya konulmasıdır. |
| Dersin Süresi | 2 |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Lisans öğrencisi olmak |
| Önerilen Kaynaklar | 1. Açık Ders Malzemeleri – Çevre Kirliliği Ders Notları  2. Web kaynakları (ders sunumlarında verilmiştir)  3. Haktanır, K., Arcak, S. 1998. Çevre Kirliliği. A.Ü. Ziraat Fakültesi Yayın No:1503, Ders Kitabı:457, Ankara. ISBN: 975-482-451-7.  4. Güler, Ç., Çobanoğlu, Z. 1997. Toprak Kirliliği. Çevre Sağlığı Temel Kaynak Dizisi No: 40, Ankara. ISBN: 975-8088-42-4.  5. Muluk, Ç.B., Kurt, B., Turak, A., Türker, A., Çalışkan M.A., Balkız, Ö., Gümrükçü, S., Sarıgül, G., Zeydanlı, U. 2013. Türkiye’de Suyun Durumu ve Su Yönetiminde Yeni Yaklaşımlar: Çevresel Perspektif. İş Dünyası ve Sürdürülebilir Kalkınma Derneği - Doğa Koruma Merkezi.  6. Açıkgöz, E., Arcak, S. (Eds) 2012. Ekoloji ve Çevre Bilgisi. Anadolu Üniversitesi Yayınları No: 2352, Eskişehir. ISBN:978-975-06-1026-4.  7. Anonim 2008. OECD Çevresel Performans İncelemeleri-Türkiye. Erişim Linki: <https://www.oecd.org/env/country-reviews/42198785.pdf>. Erişim tarihi: 11.02.2022  8. Anonim 2019. OECD Çevresel Performans İncelemeleri-Türkiye. Erişim Linki: <https://www.oecd.org/env/country-reviews/Highlights-Turkiye-2019-TURKISH-WEB.pdf>. Erişim tarihi: 11.02.2022 |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 2,0 |
| Laboratuvar | 0 |
| Diğer-1 |  |