**Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **ZTY 105 Tarımda Meteorolojinin Önemi** |
| Dersin Sorumlusu | Doç. Dr. G. Duygu Semiz |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 2 |
| Dersin Türü | Teorik |
| Dersin İçeriği | * Tarımda meteoroloji dersinde öncelikle meteoroloji ile ilgili hava olayları anlatılmaktadır. temel bir bilim alanı olan meteorolojinin tanımı, atmosfer, yer küre, güneş sistemi, mevsimlerin oluşumu, enerji-ısı dengesi, iklim değişikliği ve etkileri, su döngüsü, bulutlar, yağışların oluşumu konularının tümü tarımsal üretime etkileri üzerinden örneklerle anlatılmaktadır.
 |
| Dersin Amacı | * Günlük hayatımızın her noktasında etkisini hissettiğimiz meteorolojinin, tarımsal üretime etkilerini anlaşılır örneklerle konuya uzak yada yakın bilim dallarından öğrencilere anlatılması hedeflenmiştir. Önemli meteorolojik unsurların (hava olaylarının) özellikle bitkisel üretim de verim ve kalite açısından değerlendirilmesi yapılmaktadır.
 |
| Dersin Süresi | 2 saat |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Yok |
| Önerilen Kaynaklar | Meteorology, İklim ve Çevreye Giriş. Donald Ahrens, 2015. |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 3 |
| Laboratuvar | yok |
| Diğer-1 |  |