

Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı
Açık Ders Malzemeleri

Ders izlence Formu

Dersin Kodu ve İsmi	GDM417 Astronomi
Dersin Sorumlusu	Doç. Dr. Mesut YILMAZ
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Kredisi	Ulusal: 3, AKTS: 2
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin İçeriği	Yakın uzayın modellenmesi ve bu model üzerinde yıldızların uzaklıklarının gösterilmesi UFO nedir? Astronomide kullanılan koordinat sistemleri. Gezegenlerin genel özellikleri Kepler yasaları. Ay'ın evreleri. Güneş ve Ay tutulmaları. Yıldızların genel özellikleri ve evrimi. Ötegezegenler. Evrende yaşam olasılıkları.
Dersin Amacı	Astronomi bölümünde okumayan üniversitemizin diğer öğrencilerine astronomi konusunda temel bilgiler vermek.
Dersin Süresi	1 Yarıyıl boyunca haftada 3 saat
Eğitim Dili	Türkçe
Ön Koşul	Yok
Önerilen Kaynaklar	Theo Koupelis, 2017. Evreni Anlama Serüveni (Çev. Doç.Dr. Tolga Güver), Nobel Yayıncılık
Laboratuvar	Yok
Diğer-1	Yok