Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**MNT102U - Sembolik Mantık**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	0+0
AKTS	**5.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	DR. ÖĞR. ÜYESİ NECDET YILDIZ

Dersin Veriliş Biçimi	Uzaktan eğitim
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Önerilen Kaynaklar	Taşdelen, İ: (2009). Sembolik Mantık. (Ed. Demet Taşdelen) Eskişehir: Anadolu Üniversitesi Yayınları.
Staj & Uygulama	Bu ders için staj veya uygulama yoktur.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Mantığın Temel Kavramları	
2. hafta		Mantığın Temel Kavramları	
3. hafta		Önerme Eklemleri	
4. hafta		Önerme Eklemleri	
5. hafta		Sembolleştirme ve Çeviri	
6. hafta		Sembolleştirme ve Çeviri	
7. hafta		Ara Sınav	
8. hafta		Önerme Eklemleri Mantığında Çözümleyici Çizelge Yöntemi	
9. hafta		Yüklem ve Niceleyiciler	
10. hafta		Yüklem ve Niceleyiciler	
11. hafta		Nicelenmiş Önermelerin Yorumlanması	
12. hafta		Nicelenmiş Önermelerin Yorumlanması	
13. hafta		Niceleme Mantığında Sembolleştirme ve Çeviri	
14. hafta		Dönem Sonu Sınavı	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Mantığın Temel Kavramlarını kavrayabilme.
2	Sembolleştirme ve çeviri uygulamalarını kavrayabilme.

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
3	Önerme Eklemlerinin temel önermelerdeki doğru ve yanlış değerlerini yorumlayabilme.
4	Doğruluk Tabloları ile tutarlılık ve geçerlilik denetleyebilme.
5	Çözümleyici çizelge yöntemiyle tutarlılık ve geçerlilik denetleyebilme.
6	Çözümleyici çizelge yöntemiyle doğrulayıcı ve yanlışlayıcı modeller bulabilme.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	30
Dönem Sonu Sınavı	1	70
	Toplam (%)	**100**