Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**SOS581 - Yapay Zekâ, Toplum ve Dönüşüm**
Ders Türü	I.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**6.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. EMRE GÖKALP

Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Önkoşullar	Bu dersin ön koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	-
Önerilen Kaynaklar	Airoldi, Massimo (2022) Machine Habitus. Toward a Sociology of AlgorithmsJoyce, Kelly & Taylor Cruz (2024) A Sociology of Artificial Intelligence: Inequalities, Power, and Data JusticeSchuilenburg, Marc & Rik Peeters (2021) The Algorithmic Society: Technology, Power, and Knowledge Graf, Alexis (2023) Yapay Zekâ. Dijital Hayalet, Ankara: Gece Kitaplığı.Reese, Byron (2020) Yapay Zekâ Çağı, İstanbul: Say Yayınları.Kücükcan, B ve Yıldırım, B. F. (2023) Yapay Zekâ: Disiplenlerarası Yaklaşımlar, İstanbul: Vakıfbank Kültür yayınlarıDyer-Witheford, N. A. Mikkola Kjøsen ve J. Steinhoff (2022) Yapay Zekâ ve Kapitalizmin Geleceği. İnsandışı Bir Güç, İstanbul: İletişim.Tegmark, M. (2017) Yaşam 3.0 Yapay Zekâ Çağında İnsan Olmak, İstanbul: Pegasus Yayınları, 2021.Acemoğlu, D. (2022) Yapay Zekâyı Yeniden Tasarlamak, Ankara: Efil Yayınevi
Staj & Uygulama	-

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Giriş ve Dersin Tanıtımı	
2. hafta		Teknoloji ve Toplum: Dijital Teknolojiler ve Dijital Toplum	
3. hafta		Dijital Kapitalizm ve Tekno-Feodalizm	
4. hafta		Yapay Zekânın Tarihsel Gelişimi ve Temel Kavramlar	
5. hafta		Üretken Yapay Zekâ, Büyük Veri, Algoritmalar ve Algoritmik Yanlılık	
6. hafta		Yapay Zekânın Sosyo-Ekonomik Etkileri: Yapay Zekâ, Otomasyon ve Çalışma Yaşamı	
7. hafta		Ara Sınav	
8. hafta		Yapay Zekânın Regülasyonu, Yapay Zekâ ve Etik	
9. hafta		Sorumlu Yapay Zekâ ve Yönetişim	
10. hafta		Yapay Zekâ: Toplumsal ve Dijital Eşitsizlikler	
11. hafta		Yapay Zekâ, Gözetim ve Mahremiyet	
12. hafta		Yapay Zekâ, Siyaset ve Demokrasi	

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
13. hafta		Sosyolojik Araştırmalarda Yapay Zekanın Kullanımı	
14. hafta		Yapay Zekânın Geleceği: Fırsatlar, Tehditler ve Tehlikeler	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Teknoloji ve toplum ilişkisini, özellikle de dijital teknolojiler ve dijital toplum ilişkisini farklı kuramsal yaklaşımlar çerçevesinde değerlendirebilecektir.
2	Yapay Zekânın gelişimini ve yıllar içinde geçirdiği dönüşümü çözümleyebilecektir.
3	Yapay Zeka teknolojilerinin çalışma yaşamı üzerindeki etkilerini inceleyebilecektir.
4	Yapay Zeka ve toplumsal eşitsizlikler arasındaki ilişkiyi açıklayabilecektir.
5	Yapay Zekâ, gözetim ve mahremiyet konularını tartışabilecektir.
6	Yapay Zekâ ve siyaset, demokrasi konularındaki etkilerini analiz edebilecektir.

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.