

	
Dr. Öğr. Üyesi Yavuz Yaman İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Eğitim Fakültesi yvaman@iuc.edu.tr	Doç. Dr. Süleyman Kahraman Beykent Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi suleymankahraman@beykent.edu.tr

Atölye Başlığı: Eğitim Araştırmalarında Yapay Zeka Atölyesi

Atölye Kapsamı: Bu atölye, katılımcıların eğitimde yapay zekâ temelli özgün araştırma konuları belirlemelerine ve bu konularda araştırma planı geliştirmelerine destek olmayı amaçlamaktadır. Mevcut araştırma eğilimleri analiz edilerek disiplinler arası çalışma alanları keşfedilecek ve katılımcılar araştırma soruları ile hipotez oluşturma, zaman planlaması ve kaynak yönetimi gibi temel süreçleri deneyimleyecektir. Literatür taraması için yapay zekâ destekli araçlar tanıtılacak, veriye dayalı analiz yöntemleri aktarılacaktır. Ayrıca, yapay zekâ ile makale yazım sürecinde kullanılan araçlar ve bu süreçte dikkat edilmesi gereken etik konular ele alınacaktır. Katılımcılar, farklı yapay zekâ modellerinin eğitim araştırmalarında nasıl uygulanabileceğini uygulamalı örneklerle öğreneceklerdir. Atölye, kendi projelerini geliştirmek isteyen katılımcılar için hem teorik hem de pratik açıdan rehberlik sunmaktadır.

Gereklilikler: Katılımcılardan kendi dizüstü bilgisayarlarıyla katılım göstermeleri ve aktif Google/Gmail hesabına sahip olmaları beklenmektedir.

Özgeçmiş

Yavuz Yaman, Dokuz Eylül Üniversitesi Eğitim Fakültesi Biyoloji Öğretmenliği lisans eğitiminden sonra Amerika Birleşik Devletleri'nde Fen Eğitimi alanında yüksek lisansını tamamladı. İstanbul Üniversitesi Üstün Zekalılar Anabilim Dalında Doktora çalışmasını bitirmiştir. İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi'nde Özel Eğitim Bölümünde Doktor Öğretim Üyesi olarak görevine devam etmektedir. Yurtdışı tecrübelerini Türkiye'deki eğitimi alanında kullanmış ve eğitimde yapay zekâ, özel eğitimde robotik uygulamalar, fen eğitimi ve üstün yetenekli çocuklar ve eğitimleri ile ilgili çalışmalarına devam etmektedir.

Süleyman Kahraman, İstanbul Beykent Üniversitesi Psikoloji Bölümü'nde öğretim üyesi ve bölüm başkanı olarak görev yapmakta olup, rehberlik, psikolojik danışmanlık, özel yetenekli eğitimi ve uygulamalı psikoloji alanlarında uzmanlaşmıştır. Özellikle psikolojik dayanıklılık, sosyal duygusal öğrenme, öz şefkat ve bilinçli farkındalık gibi konularda yürüttüğü araştırmaları öne çıkmaktadır. Akademik çalışmalarının yanı sıra, atölye ve eğitimlerle psikoloji alanında farkındalık yaratmayı ve bireylerin kişisel gelişimlerine destek olmayı amaçlamaktadır.