

İLERİ TEKNOLOJİ YÜKSEK ÖĞRETİM AĞI PROGRAMI

ATHENS programının Mart dönemi oturumu üye üniversitelerce 15-19 Mart 2021 tarihlerinde çevrim içi olarak gerçekleşmiştir. İstanbul Teknik Üniversitesi, 2007'den beri ATHENS'in bir üyesidir. (<http://athensnetwork.eu/>).

Bu yılın Mart döneminde, İTÜ'den 57 öğrenci ve diğer Avrupa üniversitelerinden 20 öğrenci, bir hafta yoğunlaştırılmış çevrim içi eğitimlerini başarılı bir şekilde tamamlamıştır. Öğrenciler, ders aldıkları üniversiteler tarafından katılım ve not sertifikası almaya hak kazandı. Aşağıdaki Avrupa üniversitelerinden toplamda 20 öğrenci, Bilişim Enstitüsü'nden Doç. Dr. Behçet Uğur Töreyn'in sunmuş olduğu İTÜ INF21 (Yapay Zekâ ve Makina Öğrenmesine Giriş) dersine kayıt oldu ve katıldı. (<https://spacing.itu.edu.tr/>):

Aristoteles Üniversitesi

Budapeşte Teknoloji ve Ekonomi Üniversitesi

Paris Teknoloji Enstitüsü

Paris Teknoloji Enstitüsü / MPT (Madenler)

Milano Politeknik Üniversitesi

Bükreş Politeknik Üniversitesi

17 Mart 2021 Çarşamba günü dersinde, iki konuk öğretim üyesi, Dr. Carly Eckert ve Dr. Muhammad Aurangzeb Ahmad "Sağlık Hizmetlerinde Adalet: Zorluklar ve Fırsatlar" üzerine bir konuşma yaptı. Dr. Carly Eckert, önleyici tıp doktoru ve epidemiyologdur ve sağlık hizmetlerinde yapay zeka endüstrisinde 4 yıldır çalışmakta ve sağlık hizmetlerinde makine öğrenimi çözümleri geliştiren ve uygulayan veri bilimcileriyle yakın işbirliği içinde çalışmaktadır. Dr. Muhammad Aurangzeb Ahmad, Washington Üniversitesi Bilgisayar Bilimi Bölümünde Yardımcı Doçent ve Seattle, ABD merkezli sağlık hizmetleri alanında yapay zeka olan KenSci'de Araştırma Bilimcisi olarak görev yapmaktadır.

Ders kaydına aşağıdaki URL'den erişebilirsiniz:

<https://itu-edu-tr.zoom.us/rec/share/jMG2a10oLNcxKiJ0XdpHZJtNtUADgf78pEpp2gw1vksleEickzBHKOLwBFXsY4cI.IrGf3X-kXitQozIx>

İTÜ öğrencilerinin katıldığı dersler aşağıdaki gibidir:

Paris Teknoloji Enstitüsü / CPT (Kimya) : COVID-19 ve kozmetik (3)

Paris Teknoloji Enstitüsü / MPT (Madenler): Döngüsel Ekonomi ve Eko-tasarım: "Kentsel maden" vakası (3)

Paris Teknoloji Enstitüsü / MPT (Madenler): Uç Değer İstatistikleri (2)

Paris Teknoloji Enstitüsü / MPT (Madenler): Sağlık ve Tıp: Ulusal ve Avrupa Düzeylerinde Sosyal, Politik ve Etik Konular (1)

Paris Teknoloji Enstitüsü / MPT (Madenler): Enerji sistemlerinin yaşam döngüsü (1)

Paris Teknoloji Enstitüsü / MPT (Madenler): Doğrusal Olmayan Hesaplamalı Mekanik (1)

Paris Teknoloji Enstitüsü / MPT (Madenler): Kentsel Lojistik: karar verme ve karmaşık sistemler (3)

Milano Politeknik Üniversitesi: Uçan Mimari - Karmaşık Dış Görünümler Oluşturmak için Sürülerin Davranış Stratejilerinin Simülasyonu (2)

Milano Politeknik Üniversitesi: Küresel ısınma ve Ekolojik Milano! 5. Baskı (1)

İstanbul Teknik Üniversitesi: Yapay Zeka ve Makine Öğrenmesine Giriş (2)

Bükreş Politeknik Üniversitesi: Nanomalzemeler - sentez, karakterizasyon ve uygulamalara giriş (6)

Budapeşte Teknoloji ve Ekonomi Üniversitesi: Neredeyse Sıfır Enerji ve Akıllı Bina Tasarımı (14)

Paris Teknoloji Enstitüsü / ENSAM (Mühendislik ve Araştırma Okulu): Polimerler ve Kompozitler (Özellikler ve Dayanıklılık) (8)

Milano Politeknik Üniversitesi: Nicel ve nitel peyzaj analizi için coğrafi bilgi sistemlerini kullanmak (2)

Milano Politeknik Üniversitesi: İç tasarımın modayla buluştuğu yer. İtalyan stili (5)