İSTANBUL TİCARET ÜNİVERSİTESİ

Teknoloji Çalıştayları Serisi

1-Yapay Zekâ Yol Haritası

18 Şubat 2020

Teknoloji Transfer Ofisi

&

Bilişim Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi

İstanbul Ticaret Üniversitesi – Sütlüce Yerleşkesi

Örnektepe Mah. İmrahor Cad. No: 88/2, Beyoğlu 34445 / İstanbul

A Blok R Katı Toplantı Salonu

TİCARET TTO

1-Yapay Zekâ Yol Haritası
Konulu Çalıştay

Program Akışı

09.30-10.00	Kayıt ve İkram Servisi	
10.00-10.15	Çalıştay Açılışı ve Program Akışının Bilgilendirilmesi	Açılış Konuşması Prof. Dr. Abdül Halim Zaim Rektör Yardımcısı
10.15-11.30	Çalıştayın 1. Bölümü	Yapay Zekâ ve Yol Haritası - (Grup Çalışması)
11.30-11.45	Çay & Kahve Molası	
11.45-12.30	Çalıştayın 2. Bölümü	Yapay Zekâ ve Yol Haritası - (Grup Çalışması)
12.30.13.30	Öğle Yemeği	
13.30-14.30	Grup Çalışmalarının Sunumu	

Konu Başlıkları/Sorular

1. Ülkemizin yapay zekâ ve akıllı siber sistemler alanına yönelik ortaya koyacağı en önemli beş hedef ve strateji ne olmalıdır? Önem sırasına göre belirtiniz.
2. Yapay zekâ ve tüm akıllı siber sistemler çalışmaları kapsamında, kamu ve özel sektörün insan kaynağı ihtiyacı ne durumdadır? Nitelikli insan kaynağının yetiştirilmesi için önerileriniz nelerdir?
3. Ülkemizde yapay zekâ çalışmalarına ilişkili sunulan eğitim programları (lisans, lisansüstü veya sertifika programları) yeterli midir? Eğiticilerin mevcut bilgi ve tecrübesi yeterli midir? Yeterli değil ise, geliştirilmesini önerdiğiniz hususlar nelerdir? Eğitimler için mevcut durum ve ihtiyaç analizi çalışmasının yapılması ne gibi katkılar sağlayabilir?
4. Ülkemizde yapay zekâ çalışmalarının geliştirilmesi için ihtiyaç olan alt yapılar (laboratuvar, merkez vb.) yeterli midir? Yeterli değil ise, kısa ve uzun vadeli olarak nasıl yol izlenmelidir? Kamu, akademi ve toplum bazında ne tür laboratuvarlara ihtiyaç vardır?
5. Yapay Zekâ ve tüm akıllı siber sistemler çalışmaları kapsamında kamu, özel sektör ve üniversitelerin yapmış olduğu çalışma ortaklıkları yeterli midir? Yeterli değil ise, geliştirilmesini önerdiğiniz iş birliklerini kısa ve uzun vadeli olarak ayrı ayrı ifade edebilir misiniz?
6. Ülkemizde yürütülen yapay zekâ çalışmalarının uluslararası anlamda rekabetçiliği ne durumdadır? Yeterli değil ise; kısa ve uzun vadede ne gibi adımlar atılmalıdır? Yurt dışında yapay zekâ ve akıllı siber sistemler alanında faaliyet gösteren üniversite, uygulama ve araştırma merkezleri gibi yapılanmalar ile ne denli iş birliği ortamı geliştirilmelidir?
7. Ülkemizde çocuklara, gençlere, işletmelere, kamu kurum kuruluşlarına ve ailelere yönelik yapay zekâ ve akıllı siber sistemler çalışmalarının önemi için ne tür farkındalık çalışmaları yürütülmelidir?
8. Yapay zekâ ve akıllı siber sistemler laboratuvarlarında hangi alt dallara öncelik verilmesi daha faydalı olabilir?
9. Yapay zekâ çalışmaları kapsamında İstanbul'da "Yapay Zekâ ve Akıllı Siber Sistemler Enstitüsünün" kurulması ne gibi faydalar sağlar? Faaliyet alanları ve hizmetleri neler olmalıdır? Eleştiriniz.
10. İstanbul'da kurulması hedeflenen "İstanbul Yapay Zekâ ve Akıllı Siber Sistemler Enstitüsünün" sürdürülebilirlik modeli sizce nasıl olmalıdır?
11. Ülkemizde Yapay zekâ ve akıllı siber sistemler çalışmaları kapsamında farklı eklemek istediğiniz düşünceleriniz nelerdir?