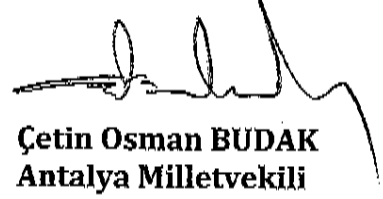




Çetin Osman BUDAK
CHP Antalya Milletvekili

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Aşağıdaki sorularımın **Sanayi ve Teknoloji Bakanı Sayın Mustafa Varank** tarafından yazılı olarak yanıtlanması için gereğini arz ederim.



Çetin Osman BUDAK
Antalya Milletvekili

Avrupa Birliği Komisyonu, yapay zekanın Avrupa'da gelişimini ve kullanımını düzenlemek amacıyla bir eylem planını yürürlüğe koymuştur. Bu plan AB üyelerinin yanı sıra Norveç ve İsviçre ile etkin işbirliğini de içermektedir. Yapay zeka yatırımları, veri kullanımı, beceriler ve etik değerler konusunda ABD ile Çin'in gerisinde kaldığını düşünen AB kurumları, yapay zekaya yönelik araştırma ve inovasyon amaçlı kamu ve özel sektör yatırımlarının 2020 yılı sonuna kadar en az 20 milyar Euro'ya ulaştırma hedefine odaklanmıştır. Eylem planına göre takip eden on yıl boyunca bu alanda kamu ve özel sektör yatırımlarının yılda 20 milyar Euro tutarında olması hedeflenmektedir.

Buna göre Avrupa'da yapay zeka alanında dünya lideri merkezlerin geliştirilmesi desteklenecek ve Dijital İnovasyon Merkezleri aracılığıyla yapay zekanın ekonomideki ağırlığı artırılacaktır. Robotik merkezlerini desteklemek amacıyla ilk aşamada 66 milyon Euro kaynak ayrılmıştır. Maalesef sanayi devrimlerini ıskalayan ülkemizde son dönem iktidarları eğitim sisteminde bocalarken gelişmiş ülkeler farklı bir geleceğe hızla hazırlanmaktadır. Geldiğimiz aşamada Türkiye'nin artık "geleceğin dünyasını" kaçırma lüksü yoktur. Bu kapsamda

1. Türkiye'de yapay zeka ve "Blokzincir" (Blockchain) alanlarında çalışan kaç işletme vardır? Bu işletme ve araştırmacılara verilen destekler nelerdir?
2. Yapay zeka teknolojisine yönelik "Veri Koruma Güvenliği" konusunda neler yapılmıştır? Veri koruma mevzuatına ilişkin eksikler nelerdir, bu amaçla yapılan hazırlıklar var mıdır? Varsa ayrıntıları nelerdir?
3. Yapay zekanın geleceğiyle ilgili sektörel analizler yapılmakta mıdır? Örneğin sağlık alanında yapay zekanın kullanımına yönelik 2023 projeksiyonu nedir?
4. Yapay zeka uygulamalarının geliştirilmesi ve kullanımı ülkemizde yeterli profesyonel bulunmakta mıdır? Bu konuda bir planlama yapılmış mıdır? Yapay zeka alanında planlanan yüksek öğrenim programları hangileridir? Bu alana özgü verilen ve planlanan burslar nelerdir?



Çetin Osman BUDAK
CHP Antalya Milletvekili

5. Toplumun yapay zeka kullanımına hazırlanması amacıyla bu alanda güveni oluşturacak ve temel hakları belirleyecek etik kurallar hazırlanmakta mıdır? Bu amaçla akademi, ticaret ve sivil toplum alanlarında hangi çalışmalar yapılmaktadır?