**Harari’nin ‘’Homo Deus’’ Kitabındaki Üç Sorusuna Üç Cevap**

**‘’Homo Deus’’ Kitabının yazarı ve değerli tarihçi Yuval Noah Harari’nin bazı fikirlerine katılmadığını ve kendisini buradan ‘’Öğreti’’yi benimsemeye davet ettiğini vurgulayan Beyin, Sinir ve Omurilik Cerrahi Uzmanı Doç. Dr. Ahmet Yıldızhan, kitabın sonunda yazılan ve insanlığı ilgilendiren çok önemli üç soruya, üç cevap veriyor.**

Ahmet Yıldızhan, Harvard Üniversitesi’nde ‘postgraduate’ (mezuniyet sonrası) eğitim gördü. American Association of Neurological Surgeons (AANS) üyesi olan Doç. Dr. Ahmet Yıldızhan, American Biographical Institute (Amerikan Biyografi Enstitüsü) tarafından **Great Minds of the 21st Century (Yirmibirinci Yüzyılın Büyük Akılları)** arasında gösterildi ve kendisine **“Genius”** yani **“Dahi”** madalyası verildi. International Biographical Centre, Cambridge tarafından “Dünyanın En İyi 100 (TOP 100) Doktoru” arasında gösterilen Ahmet Yıldızhan‘a yine aynı merkez tarafından 2014 yılında profesör ünvanı da verildi. Yıldızhan ayrıca **International Fellow of the American Association of Neurological Surgeons ( IFAANS ) ve Founding Member of The Cambridge Order of Esteemed Intellectuals (Cambridge’in Saygın Entelektüelleri Sınıfı’nın Kurucu Üyesi)** ünvanına da sahiptir. **“Öğreti”** **( THE TEACHING OF YILDIZHAN ) aynı zamanda bir düşünür olan Yıldızhan’ın en önemli** **eseridir**. Ayrıca Uluslararası Biyografi Merkezi (International Biographical Centre, Cambridge) tarafından Yirmi Birinci Asrın Seçkin 2000 Aydını (Outstanding Intellectuals of the 21st Century) arasına dahil edildi. Yıldızhan, Türkiye’de çalışmakta olup, adı dünyanın en iyi 100 doktoru arasında anılmaktadır.

Tarihçi ve yazar **Yuval Noah Harari’**nin yazdığı **‘’Homo Deus’’** isimli kitabının sonunda, insanlığın geleceğini yakından ilgilendiren çok önemli üç soru sorduğunu dile getiren Yıldızhan, bu üç soruya **‘’Öğreti’’**sinin net bir şekilde şu cevapları verdiğini belirtiyor:

**Soru 1: Organizmalar birer algoritmadan, yaşam da veri işlemeden mi ibarettir?**

**Cevap 1:** Organizmaların yapısında o organizmaya hizmet eden algoritmalar vardır. Fakat organizmalar yalnızca algoritmadan ibaret değildir.

Mesela insan organizmasında ruh da bulunur. Ruhun; **“bilinç”, “zeka”, “akıl”, “irade”, “nefis”** gibi fonksiyonları vardır. Beyin, sinir telleri aracılığıyla vücudun her organına ve en uç noktasına kadar uzanır; algoritmaları da kullanarak fonksiyonlarını icra eder. Tam bir patrondur. Ancak muhteşem beyin aslında ruhun elinde bir enstrümandır. Yani patron olan beynin de aslında bir patronu vardır ve o gerçek patron ruhtur. Dolayısıyla **“bilinç”, “zeka”, “akıl”, “irade” ve “nefis”** sonuçta ruhun fonksiyonlarıdır. **“Zihin”** ise bunların birlikteliğinden oluşan çoklu bir fonksiyondur.

Ruh, beyin denen şahane enstrümanı kullanarak organizmanın varlığını devam ettirir, rutin işlerini yaptırır. **“Akıl”** ruhun fonksiyonudur. **“Zeka”** ise öncelikle beynin fonksiyonudur. Beyin ruhun elinde bir enstrüman olduğuna göre **“zeka”** da dolaylı olarak ruhun bir fonksiyonudur.

Yaşam boyunca hem organizmanın kendi içinde hem de dışarıda, sürekli veriler işlenir. Ama yaşam da sadece veri işlemeden ibaret değildir.

**Soru 2: Zeka mı daha değerlidir yoksa bilinç mi?**

**Cevap 2:** Kesinlikle bilinç daha değerlidir. Bir varlık için en değerli şey bilinçtir. Çünkü bir varlık ancak bilinciyle kendi varlığını ve çevresini, evreni, evren ötesini algılayabilir. Bilinçsiz bir varlık için hem kendisi hem de çevresi adeta yok hükmündedir. **“Ben varım”** diyebilmek için öncelikle bir bilinç gereklidir. Bir insan veya varlık için en önemli şey öncelikle var olabilmektir. Var olduğumuzu ise ancak bilincimizle anlıyoruz. Varlığımız bizim için anlam kazanıyor. Öyleyse bilinç bize bahşedilen en önemli, en değerli nimettir.

**“Akıl”** ve **“zeka”** farklı şeylerdir. Çeşitli şubeleriyle **“zeka”** beynin bir fonksiyonudur ve çok zeki bir kişi aynı zamanda akılsızca işler de yapabilir. İleri derecede zeki birisi çok yararlı buluşlar yapabileceği gibi yeterince akıllı değilse maalesef soygun da yapabilir, nükleer bomba da üretebilir. Fakat akıllı insan ortaya koyduğu eylemlerde hem kendisinin hem de diğer varlıkların yararını gözetir. Akıllı kişi beynin bir fonksiyonu olan zekayı kullanarak gezegenimizi tehdit eden silahları üretmez. Çevresindeki varlıkları da korur, onlara zarar vermez. Zeki insan ateist olabilir ama akıllı insan ateist olmaz. Aklını rehber edinmiş kişi er veya geç Allah’ı bulur.

**Soru 3: Bilinci olmayan ama yüksek zekalı algoritmalar bizi bizden daha iyi bilecek duruma geldiğinde toplum, siyaset ve gündelik hayat ne olacak, neye benzeyecek?**

**Cevap 3:** İnsana hizmet eden robotlar, yapay zekalar ve algoritmaların yüksek zekalı olmaları insanoğlu için iyidir. Çünkü onların zekaları yükseldikçe hizmet ettikleri alanlar ve hizmet kapasiteleri artar. İnsanın kanındaki ve vücudundaki sağlığıyla ilgili çeşitli değerlerin bilinmesi ve bunların bir sisteme kaydedilmesi sonuçta o kişinin aldığı sağlık hizmetinin kalitesini artırır. Yeter ki insanlar ve robotlar **“50 Erdem”**e sahip olsunlar. İnsanoğlu **“Öğreti”**nin ışığı altında yoluna devam ettiği müddetçe, “insanın izin verdiği oranda iradeye sahip” yüksek zekalı algoritmalar, bizi bizden daha iyi bilecek duruma gelseler bile daima programlandıkları şekilde, **“Öğreti Ahlakı”** ile hizmet edeceklerdir. Sonuçta toplum, siyaset ve gündelik hayat **“50 Erdem”**e sahip bireylerden oluşan “İdeal Toplum” doğrultusunda şekillenecek, yeryüzü cennete dönecektir. **“İdeal Toplum”**un ileri aşamalarında orduya, polise ve adliyeye bile gerek kalmayacak; devlet ise sadece hizmet etmek amacıyla varlığını sürdüren **“Teknik Devlet”** olacaktır. O aşamaya gelindiğinde isteyen insanları milyarlarca, trilyonlarca yıl yaşatacak **“Ölümsüzlük Merkezleri”** de faaliyetlerine bütün hızıyla devam edeceklerdir. **“Öğretimiz”**deki **“Düşüncenin Gücü”** (The Power of Thought) isimli bölümde düşüncenin çok güçlü bir enerji olduğunu vurgulayarak şöyle demiştik: **“Her şey önce düşünce boyutunda başlar. Sonra bir istek ve irade ortaya konur. Nihayet eyleme geçilir ve o düşünce gerçeğe dönüşür. Gelecek bu şekilde inşa edilir. Varlık aleminde en hızlı şey düşüncedir. Düşünerek bir anda evrenin ötesine, “Sonsuz Ötesi”ne bile gidebilirsiniz. Düşünerek problemleri çözebilirsiniz. Düşünerek geleceği inşa edebilirsiniz. Madem ki düşünerek geleceği inşa edebiliyorsunuz, öyleyse nasıl bir gelecek arzu ediyorsanız, önceden o şekilde düşünün.”**

**“Öğreti”**de tüm bilinçli varlıkları pozitif düşünceli olmaya, hep olumlu düşünmeye ve pozitif kurgular yapmaya davet ediyoruz.

Diyoruz ki: Aklınızı rehber edinin ve daima pozitif düşünün; hayalleriniz, kurgularınız hep pozitif olsun. **“Sevin, verin ve erdemli olun”** ki evren cennete dönsün.