

## YÖK BA KANI ÖZVAR, 'BÜYÜK VER PROJES 'N TANITTI

YÖK Ba kanı Özvar, 'Büyük Veri Projesi'ni tanıttı

Yüksekö retim Kurulu (YÖK) Ba kanı Erol Özvar, Kurul'un 8 pilot üniversitede ba lattı ı, 'Büyük Veri Projesi'ni tanıttı. Özvar "Büyük Veri ile ilgili 2003- 2022 yılları arasında üniversitemizde 57 doktora ve 171 yüksek lisans tezi olmak üzere, 228 tez çalı ması üretilmi tir. Proje, bu alanlarda yeni bir akademik kitlenin yeti mesine de vesile olacaktır" diye konu tu.

YÖK, büyük miktarda verinin ke fi ve yaygın kullanımı, ulusal ve uluslararası düzeyde Türk yüksekö retimine önemli ivmeler kazandırması hedefiyle Büyük Veri Projesi'nin çalı malarını ba lattı. Proje için TÜ, ODTÜ, Atatürk Üniversitesi, zmir Katip Çelebi Üniversitesi, Sabancı Üniversitesi, Fırat Üniversitesi, Sakarya Üniversitesi ve Trabzon Üniversitesi olmak üzere 8 pilot üniversite seçildi. YÖK Ba kanı Erol Özvar, projenin açılı nda konu tu. Projenin, bugün uygulamaya konulaca ını belirten Özvar, "Hem dünya üniversitelerinde hem de ülkemizde sistemati e oturmu Büyük Veri çalı maları, 2006 yılından itibaren henüz yeni yeni uygulamaya konmaktadır. Farklı kaynaklardan elde edilen büyük miktarda verinin ke fedilmesi ve yaygın kullanımı, ulusal ve uluslararası düzeyde Türk yüksekö retimine önemli ivmeler kazandıracaktır. Yüksekö retimde, e itimde ve ara tırmada büyük veri, e siz fırsatlar vadetmektedir. Ancak konuyu derinlemesine çalı an ve bilen profesyonel ara tırmacıların sayısı, gerekti inden çok daha azdır. Büyük Veri ile ilgili 2003-2022 yılları arasında üniversitemizde 57 doktora ve 171 yüksek lisans tezi olmak üzere, 228 tez çalı ması üretilmi tir. Proje, bu alanlarda yeni bir akademik kitlenin yeti mesine de vesile olacaktır" diye konu tu.

### 'TÜRK YE ÇAPINDA YAYGINLA ACAK'

Özvar, projenin Türkiye çapında yaygınla aca ını belirterek, "Dijital dönü m, yüksek teknoloji ve inovasyon (yenile im) ça ını ya adı ımız bu günlerde birçok farklı kaynaktan elde edilen büyük miktarda verinin içinde yer alan çok de erli bilgilerin ke fi ve analizi, yüksekö retimde alaca ımız kritik kararlar için kullanılacaktır. E itimde ölçme ve de erlendirme, ara tırma yöntemleri, ö rencilerin meslek seçimleri, kontenjanların da ılım kapasiteleri, e itimin kalitesi ve performansı konularında Büyük Veri'den faydalanılacaktır. Özetle, bilgisayarların, teknolojik aletlerin, ölçme ve de erlendirmenin, sa lıkta ve uzayda kullanılan ola anüstü donanımlı yeni aletlerin ke fi ve geli imi neticesinde veri kaynakları hızla artmı ve veri büyümesine neden olmu tur. Literatürde, aslında dünyadaki tüm verilerin yüzde 90'ının bugün en az 2 yıllık oldu u belirtilmektedir. Bu hızlı ve birçok kaynaktan elde edilen devasa verinin geleneksel veri tabanı i leme sistemi yöntemleri ile hem depolanması hem analiz edilmesi imkansız hale gelmi tir. Böylece büyük veri çalı maları ivme kazanmı tır. Tam da bu noktada di er önemli bir konu verinin gizlili i konusunda ortaya çıkabilecek problemleri de önleme amacı ile ilgili kurumda çalı an personelin büyük veri analizi ve madencili i konularında e itim olarak eldeki hazır veriyi kurumun dı ına çıkarmadan analiz etmeleri ve sonuçları kamuoyu ile payla abilecekleri dü ünülmelidir. Pilot üniversitemize bu projede ba arılar diliyorum. Ba arılı çalı malar di er üniversitemize de örnek olacak ve sistem Türkiye çapında yaygınla acaktır" ifadelerini kullandı.

### 'VER S NE SAH P ÇIKAMAYAN ÜN VERS TES NE SAH P ÇIKAMAZ'

Özvar, Büyük Veri Projesi'nin, üniversitelerde uzman ki ilerin katkıları ve tecrübeleri neticesinde ortaya çıktı ını belirterek, sözlerini öyle sürdürdü:

"YÖK'ün Büyük Veri Projesi, ülkemizde de devletimiz tarafından uygulamaya konulan dijital dönü mün ileri a aması ve evresini temsil ediyor. Proje aslında ülkemizin dijital dönü m projesinin önemli bir a amasını gösteriyor. Bu a ama, aslında etrafında ve içinde muazzam sayıda veri toplayan, üreten ve da itan üniversitemizin kendi verilerine ve bilgilerine bir sistematik çerçeve dahilinde sahip çıkmasını sa layacak. Bu konuda üniversitemizde bir farkındalık meydana getirecek ve bugüne kadar yapılmı olan dijital dönü m alt yapı çalı maları, bir üst evreye ta ınacaktır. Bu proje ile üniversitemizin üretti i verilerine sahip çıkması, bunu sistematik bir çerçevede muhafaza etmesi ve karar alma süreçlerinde Büyük Veri'den istifade etmesini sa layacak bir projeyi hayata geçirmi oluyoruz. 'Verisine sahip çıkamayan üniversitesine sahip çıkamaz' diye dü ünüyoruz. Bu açıdan dijital dönü mün ileri seviyesini temsil eden Büyük Veri Projesi, 208 üniversitenin kendi e itim, ö retim, ara tırma, geli tirme ve sosyal sorumluluk alanlarına yönelik bütün üretimlerinin, aslında dijital olarak yönetilmesine imkan sa layacak bir proje olma vasfını ta ımaktadır. Türkiye'de 200'ü a kın üniversitenin içinde seçilmi üniversitemiz, projenin öncelikli olarak hayata geçirilmesi hususunda bir pilot uygulama alanı olarak faaliyet göstereceklerdir. Büyük Veri Projesi'nin pilot uygulama ile yüksekö retim sistemimizde uygulamaya konulacak. Pilot uygulamadan ortaya çıkacak sonuçlar, di er üniversiteler ile payla ılarak aslında bütün üniversitemiz bu Büyük Veri Projesi'ni hayata geçirmi olacaktır."

Pilot üniversitelerin belirli dönemlerde bir araya gelerek projenin yol haritasını birlikte yürüteceklerini aktaran Özvar, "YÖK olarak bu üniversitelerin Büyük Veri Projesi'nde kat ettikleri mesafeyi birlikte de erlendirerek bilgi ve tecrübe payla ımında bulunaca ız ve ondan sonra ortaya çıkacak birikimi di er üniversiteler ile payla aca ız" diye konu tu.

Tags: