

## ÜLKELERİNİ TERK EDEN UKRAYNALI BİLİM İNSANLARININ SAYISI ARTIYOR<sup>1</sup>

*Ukrayna'da devam eden çatışma ortamı bilim insanlarının çalışmasını da olumsuz etkiliyor. Çatışma öncesi başlayan ve halen devam eden "beyin göçü", Ukrayna'da bilimsel faaliyetlerin azalmasına neden olan bir sorun olarak varlığını sürdürüyor.*

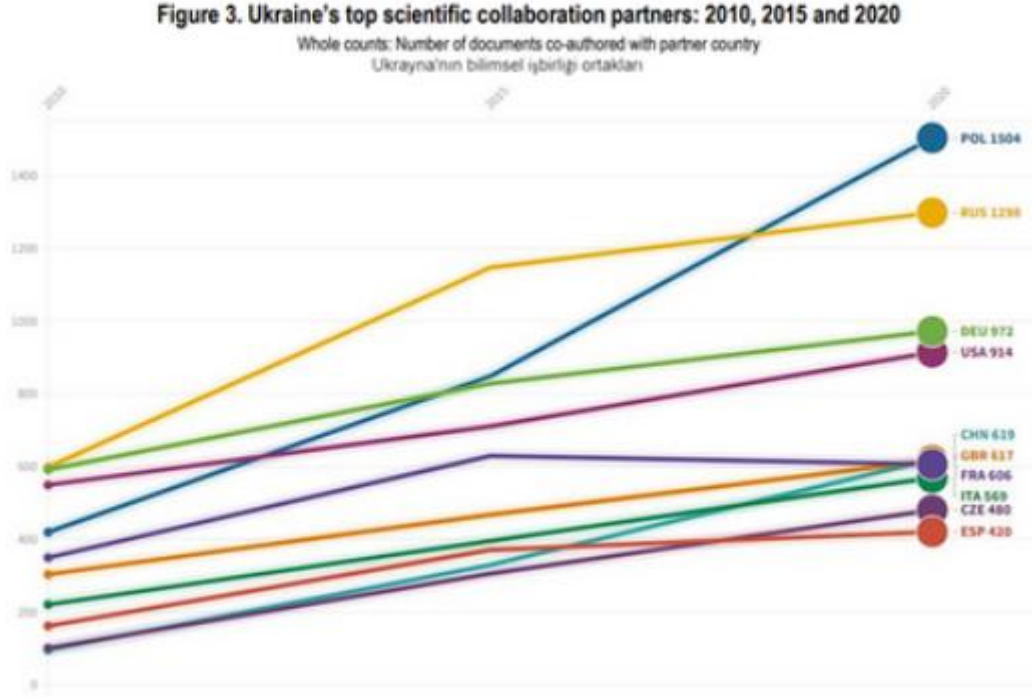
Belirlemelere göre, araştırmacıların sayısı 2013 yılında 52.000'den 2018 yılında 41.000'e düştü. Ancak, çatışma ortamı öncesinde, Ukrayna'daki bilimsel çalışmaların kalitesi ve uluslararası tanınırlığı, toplam Ar-Ge yatırımı ve araştırmacı sayısının azalmasına rağmen istikrarlı bir şekilde iyileşme gösterdi. Bu süreçte, bilimsel alanda eğitim alan yükseköğrenimdekilerin sayısının artması ve uluslararası işbirliğinin gelişmesi sonucu, hem bilimsel araştırma sayısında, hem de kalitesinde artışlar yaşandı. Diğer yandan, küresel düzeyde kendi alanında en fazla atıfta bulunulan ilk %10 yayın arasında Ukrayna 2006'da %2 paya sahip iken, pay oranını 2020 yılında %6'ya yükseltti.

Diğer yandan, Rusya ile yaşanan çatışma ile birlikte Ukrayna'nın uluslararası bilimsel değişim ve işbirliği faaliyeti özellikle Polonya olmak üzere batı ülkelerine doğru yönelmeye başladı. Nitekim söz konusu bu değişim, OECD tarafından Bir Bakışta Eğitim başlığıyla yayımlanan rapordaki verilere de yansdı. Uluslararası öğrencilere ilişkin rapordaki en son istatistiklerde, Polonya 27.000 ile en fazla Ukraynalı yükseköğrenim öğrencisini kabul eden ülke olurken, bu ülkeyi sırasıyla 21.000 ile Rusya ve 6.000 ile Almanya izledi.



<sup>1</sup> Kaynak: OECD Policy Responses: Ukraine; Tackling The Policy Challenges; oecd.org/ukraine-hub, 4 November 2022.

Ukrayna'dan ayrılan akademisyenlerin kesin sayısı bilinmemekle birlikte, Ukrayna Bilim Bakanlığı Genç Bilim İnsanları Konseyi tarafından 4 Nisan 2022 tarihinde yapılan açıklamada dört ilâ altı bin arasındaki akademisyenin Ukrayna'yı terk ettiği bildirildi. Son tahminlere göre, ülkedeki akademisyen sayısının yaklaşık dörtte birini oluşturan 22.000 dolayındaki akademisyenin ülkeden ayrıldığı belirtiliyor.



Source: OECD calculations based on Scopus Custom Data, Elsevier, Version 5.2021, September 2021. Accessed from <https://public.flourish.studio/visualisation/9410350/>