

JEOLOJİ'DE KADIN: TÜRKİYE-DÜNYA KARŞILAŞTIRMASI

Nilgün Okay

*İTÜ Avrasya Yerbilimleri Enstitüsü ve
Maden Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü
okayn@itu.edu.tr*

Türk üniversitelerindeki jeoloji mühendisliğibölümlerinde çalışanların %24'ünü kadınlar oluşturmaktadır. Bu sayı tüm Avrupa ülkelerindeki en yüksek orandır. Amerika Birleşik Devletleri'nde ise tüm yerbilimleri bölümlerindeki kadın oranı %14'tür. Türk araştırma merkezleri (%32) ve resmi kurumlarında (%30) bulunan bayan jeologların sayısı dünyadaki örneklerine göre yüksektir. Kadınlar özellikle arazi ağırlıklı genel jeoloji ve mühendislik jeolojisi gibi alanlarda erkeklere göre oldukça düşük sayıda temsil edilmektedir. Mevcut veri kurumlarında ve üniversitelerde çalışan kadınların daha çok paleontoloji ve mineralojide yoğunlaştıklarını göstermektedir. Üniversitelerdeki kadınların çoğunluğunu yardımcı doçent ve araştırma görevlileri oluşturmaktadır. Türk üniversitelerindeki lisans diploması ile mezun olan kız öğrencilerin sayısı artış göstererek son 10 yılda yaklaşık %36'ya ulaşmıştır. Genç bayan öğrencilerin doktora programlarına ilgisi daha az olmasına rağmen özellikle yerbilimleri bölümlerinde araştırma görevlilerinin %48'ini bayanlar oluşturmaktadır. Genel olarak kadınlar erkeklere göre akademik alt kadrolarda daha uzun süre kalmaktadır. Bölümlerde yardımcı doçent olarak bulunan kadınların büyük bir çoğunluğu doktoralarını son 10 yılda almıştır. Akademik yükselmenin kadınlar için güncel artışı halen yaklaşık %9 mertebesinde olmasına rağmen kadınların henüz araştırma görevlisi ve yardımcı doçent seviyesinde yoğunlaşması gelecek on sene içinde artışın üst kadrolara doğru gerçekleşeceğini göstermektedir.

WOMEN IN GEOLOGY: A CASE STUDY FROM TURKEY

Nilgün Okay

*İTÜ Avrasya Yerbilimleri Enstitüsü ve
Maden Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü
okayn@itu.edu.tr*

The data show that the greater proportion of women (24%) is working in geoscience departments of Turkish universities. This is the highest proportion in all European countries. In U.S the proportion of women in Geoscience departments has risen up to 14%. There is a similar proportion of women work in non-Academic institutions, for example reseach centers (32%) and State Geological Survey (30%). While most men are working in general geology, most women are paleontologists and mineralogists. Female students have been receiving a greater proportion of the bachelor's degree in earth science and related engineering departments in the Turkish universities, reaching up to 36% over the last 10 years. Although young women are not attracted into doctoral programs, for instance, 48% of research assistants in geology departments are women. . Most women in the universities are assistant

professors (23%) while most men are professors. The largest proportion of women hired into assistant professor positions has received their PhD's in the last 10 years. Since women tend to spend more time in the lower ranks of academia, their proportion in geosciences will continue to grow significantly.