



78437

Abdulkadir KARADUMAN
Saadet Partisi Konya Milletvekili

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞI'NA

Aşağıdaki sorularımın **Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı Sayın Prof. Dr. Vedat BİLGİN** tarafından Anayasanın 98'inci ve İçtüzüğü'nün 96 ve 99'uncu maddeleri gereğince yazılı olarak cevaplandırılmasını arz ederim. 17.02.2023


Abdulkadir KARADUMAN
Konya Milletvekili

Ülkemiz, dünyanın en aktif deprem kuşaklarından olan Alp-Himalaya deprem kuşağı üzerinde bulunan, oldukça aktif tektonik yapıya sahip olan bir coğrafyada yer almaktadır. Tarih boyunca depremler nedeniyle büyük yıkımlar yaşamış olan ülkemizde ne yazık ki depreme dayanıklı yapılaşmaya gerekli özen gösterilmemiştir. 1999'da meydana gelen Gölcük ve Düzce depremlerinde ve son olarak 6 Şubat 2023 tarihinde meydana gelen Kahramanmaraş merkezli depremlerde on binlerce vatandaşımız vefat etmiş, on binlercesi de yaralanmıştır. Depremin meydana getirdiği mali yük ise milyarlarca dolar olmuştur.

Depreme dayanıklı yapılaşma mümkündür. Oluşabilecek muhtemel depremlere dayanıklı bu yapılaşmanın gerçekleştirilmesi için öncelikle zemin hakkında bilgi sahibi olmak gerekmektedir. Elektromanyetik yöntemler, yer radarı, sismik yöntem gibi jeofizik yöntemler aracılığıyla yer içinin haritalanması mümkün olduğu gibi, maden ve cevher aramaları, petrol ve doğalgaz keşifleri, arkeolojik keşifler yapılabilenkte, yol, baraj, köprü, tünel, havalimanı gibi birçok yapı tasarımında ihtiyaç duyulan verileri de elde edebilmektedir. Ayrıca, hâli hazırda yapı binaların dayanımları ile donatı tespiti de jeofizik yöntemler ile mümkün olmaktadır.

Deprem Bilimi yani Sismoloji, Jeofizik Ana Biliminin bir alt dalıdır. Sismologlar, olmuş depremlerin karakteristiğini ve oluşum mekanizmasını tespit ettiği gibi, oluşabilecek muhtemel depremler hakkında da detaylı bilgiler verebilmektedir. Yine Jeofizik Mühendisleri deprem esnasında zeminin vereceği tepkiyi, oluşabilecek maksimum yer ivmesini hesaplayabilmekte ve depreme dayanıklı yapı tasarımı için yorumlamakta ve referans veri üretmektedir. Bu veriler herhangi bir yapının depremde yıkılmamasını, hasarsız veya hafif hasarlı atlatmasını sağlamaktadır.



74477

Abdulkadir KARADUMAN
Saadet Partisi Konya Milletvekili

Hal böyleyken ülkemize üniversitelerin Jeofizik Mühendisliği bölümleri öğrencisizlikten kapanmakta, kamuda istihdamı yılda birkaç tanenin ötesine geçmemektedir. Mezunların yaklaşık %50'sinin işsiz olduğu, kalanı içerisinde de azımsanmayacak bir kısmının alan dışı meslekleri icra ettiği tahmin edilmektedir. İstihdam konusundaki eksikliklerin yanı sıra, akademik çalışma imkânları da kısıtlıdır. Ayrıca mevzuat eksiklikleri, kamu kurumlarının ve yerel yönetimlerin Jeofizik Mühendisi istihdamında keyfiyete sebebiyet vermektedir. Bugün ülkemizde 81 il, 922 ilçe, 388 belde olmak üzere 1391 yerel yönetimin yarısından fazlasında Jeofizik Mühendisi istihdam edilmediği belirtilmektedir.

TBMM 27. Dönem 4. Yasama yılında hazırlanan 278 sayılı Meclis Araştırma Komisyonu Raporu'nda şu ifadelerle yer verilmektedir; “*Deprem ve diğer afetler açısından yüksek riskli alanları ve alınabilecek önlemleri belirlemek, jeolojik-jeoteknik ve mikrobölgeleme etütleri ile zemin ve temel etüt çalışmalarını gerçekleştirmek veya kontrolünü yapmak vb. konularda görev yapmak üzere belediyelerde ... Jeoloji ve Jeofizik Mühendisi istihdamının sağlanması, ayrıca bu konularda çalışmalar yapan ilgili diğer kamu kurum ve kuruluşlarında da bu meslek grubundaki istihdamın artırılması sağlanmalıdır.*” (s.399, m.42)

Bu bağlamda;

1. MTA Diri Fay Haritası'na göre 45 ilde 485 diri fay bulunuyorken, istihdamın bu kadar az olmasının sebebi nedir?
2. Kamuda 1999'dan bugüne istihdam edilmiş olan Jeofizik Mühendisi sayısı kaçtır?
3. 24 Ocak 2020'de meydana gelen Sivrice merkezli depremden sonra istihdam edilen Jeofizik Mühendisi sayısı kaçtır?
4. 30 Ekim 2020'de meydana gelen Sisam adası merkezli depremden sonra istihdam edilen Jeofizik Mühendisi sayısı kaçtır?
5. 2023 ve 2024 yıllarında istihdamı planlanan Jeofizik Mühendisi sayısı kaçtır?
6. Jeofizik Mühendislerinin istihdam alanlarına ve istihdamına yönelik bir çalışmanız (mevzuat, kanun vb.) var mıdır?
7. TBMM'nin tavsiye kararı olmasına rağmen neden istihdam yapılmamaktadır?
8. Ülkemizdeki maden, doğalgaz ve petrol arama süreçlerinde ve özellikle Akdemiz ve Karadeniz'deki çalışmalarda istihdam edilen Jeofizik Mühendisi sayısı kaçtır?
9. Jeofizik Mühendislerinin istihdam edilmediği bir durumda depremle mücadele nasıl mümkün olacaktır?