

## **Vizyon (Özgörü)**

Problem çözme yeteneği ile donanmış, akılcı düşünen bireyler ve geliştirdiği projelerle sürekli gelişen saygın bir bölüm olmaktır.

## **Misyon (Özgörev)**

“Evrensel değerlere bağlı, ulusal ve uluslararası düzeyde, nitelikli eğitim-öğretim ve araştırma yapan öncü bir Jeofizik Mühendisliği bölümü olmanın eşliğinde donanımlı, katılımcı, özgür bir bilimsel ortamda, araştıran, sorgulayan, toplumsal sorunlara duyarlı, mesleki etiğe saygılı, çağdaş, yetkin mühendisler ve bilim insanları yetiştirmek.”

**Bölüm öz görevlerinden:** Çeşitli mühendislik yapıları için yer ve zemin araştırmalarında yetkinliğe sahip **(B.Ö.1)**, Doğal kaynakların araştırılması/çıkartılması bilgisine sahip **(B.Ö.2)**, Yeni proje fikirleri geliştirmede gerekli olan bilgi ve beceriye sahip **(B.Ö.3)**, Disiplinler arası bilgileri kullanarak, jeofiziksel verileri yorumlama becerisine sahip **(B.Ö.4)**, Mesleği ile ilgili yeni uygulamaların farkındadır ve gerektiğinde bunları inceleme ve öğrenebilme becerisine sahip **(B.Ö.5)**, Jeofizik mühendisliğinde gereksinim duyulan bilgi ve verileri tanımlama, bunlara ulaşma ve değerlendirmede ileri düzeyde beceriye sahip **(B.Ö.6)**, Matematik, fizik ve mühendislik ilkelerini jeofizik mühendisliği uygulamalarında kullanabilme becerisine sahip **(B.Ö.7)**, Verilerin toplanması, yorumlanması, duyurulması aşamalarında ve mesleki tüm etkinliklerde toplumsal, bilimsel ve etik değerleri gözetme yeterliliğine sahip **(B.Ö.8)**, Tek başına ve disiplinler arası takımlarda yer alarak çalışabilme kabiliyetine sahip olmak ve gerektiğinde liderlik yapabilmek **(B.Ö.9)**, Yaşam boyu öğrenimin gerekliliğini ve önemini algılamış olma **(B.Ö.10)**, Türkçe ve İngilizce sözlü ve yazılı iletişim kurabilme becerisine sahip **(B.Ö.11)** Jeofizik Mühendisleri yetiştirmektir.