



# JEM 458

# DENİZ JEOLOJİSİ

Arş. Gör. Dr. Kıymet DENİZ

11. Hafta

# *Ağır Mineral Nedir?*

- Özgöl ağırlıkları 2.85 g/cm<sup>3</sup>'den büyük olan mineraller ağır mineraller olarak tanımlanır.
- Opak Ağır Mineraller (Oksitler, Sülfitler, Cevher mineralleri)
- Silikatlar (zirkon, turmalin, rutil, apatit, granat, stavrolit ve epidot)
- Ağır mineraller fiziksel ve kimysal bozunmaya karşı duraylı ya da az duraylı bileşenlerdir.

# *Ayrılması*

**Santrifüj Yöntemi**

**Sallantılı Masa**

**Manyetik Ayırma Yöntemi**

**Gravite Yöntemi / Ağır Sıvı**