

## LÜMİNESANS LABORATUVARI

### Laboratuvarda Yapılan Çalışmalar:

Laboratuvarda termolüminesans (TL) ölçümleri için uygun sistemler yer almaktadır. TLD sistemi ile doğal ve yapay materyallerden kaynaklanan lüminesans, personel dozimetri, jeolojik ve arkeolojik örneklerin tarihlendirilmesi yapılabilmektedir.

### Laboratuvarda Bulunan Sistemler:

Harshaw 3500 TLD Okuyucu ve ışınlayıcı ünite

Hassas Terazı

Çeker Ocak

Elekler (Çeşitli Boyutta)

Çeşitli TL dozimetreler



**TLD Sistemi**



**TLD Sistemi**