

İNŞAAT LABORATUVARI GENEL BİLGİ

Laboratuvarımız; Yüksekokulumuzun İnşaat bölümünde okumakta olan öğrenciler ile aynı bölümün kadrosunda bulunan akademik personelin aktif olarak kullandığı 94 m² kapalı alana sahiptir. Laboratuvarımızda yapı ile ilgili deneyler ve pratik uygulamalar yapılmaktadır. Teçhizat ve donanım bakımından Yüksekokul öğrencilerimizin ihtiyacını karşılayabilecek durumdadır.

Laboratuvarımızda hali hazırda çalışır durumda olan cihazlarımız;

- Konsolidasyon (Adometre) Cihazı,
- BC100 Beton Presi,
- Etüv (Fırın),
- Beton Karıştırma Mikseri,
- Elektronik Hassas Terazî,
- Vicat Deney Aleti,
- Elek Analizi Seti (Tam set),
- Schmidt (Beton Test) Çekici,
- Permeabilite Cihazı,
- Penetrasyon Cihazı,
- Standart Proktor Tokmağı ve Kalıbı,
- Likit Limit Cihazı,
- Çökme-Yayıma (slump) Deney düzeneğı,
- Lazer Metre

Ayrıca deneylerde kullanılmakta olan;

- Beton Numune Kalıpları,
- Çeşitli boyutlarda beher (cam), numune kalıpları,
- Demir kesme makası (manuel),
- Su terazisi,
- Mala,
- Spatula,
- Gözlük,
- İnşaat teli,
- Eldiven,

gibi sarf malzemeler ile uygulama ve çalışmalar sürdürölmektedir.