

UNVAN: Akademik olarak Fizikçi (yüksek lisans) unvanına sahip olanlar

VEKİLİ: Laboratuvarında çalışan diğer araştırmacılar vekâlet edebilir.

NİTELİK: Fizik vb. alanlarda uzmanlığı bulunmak, Fizik bölümlerinden mezun olmak yabancı dil bilgisi iyi seviyede olmak,

BAĞLI OLDUĞU MAKAM: Merkez Müdürlüğü

BAĞLI BİRİMLER: İlgili laboratuvar alt birimleri

TEMEL FONKSİYONU: Laboratuvarın genel düzen ve işleyişinden sorumlu olmakla birlikte ulusal/uluslararası standartlara uygun olarak yürütülen deneyleri talimatlara göre uygular.

YETKİ VE SORUMLULUKLAR:

- FESEM, AFM, XRF, XRD, MEKANİK TEST, MİKRO VE MAKROSERTELİK cihazlarında analiz ile ilgili deneyin yürütülmesinden, hazırlığından, verilerin işlenmesinden sorumludur.
- Araştırmacılar ve hizmeti talep edenler için deneylerin yapılışını ve deney işlemlerinin aksatmadan yerine getirilmesini sağlar.
- Deney numunelerinin uygun şekilde deneye hazırlanmasını sağlar, İlgili talimatlara göre numunelerin deney bağlantılarını yapar.
- Yaptığı ölçümlere ait deney raporlarını hazırlar ve sunar.
- Deney yapılmak üzere gelen cihazların bağlantı, aparat ve aksesuarlarının kontrolünü yapar, cihazları kullanım talimatlarına göre kullanır, cihazlarda herhangi bir teknik aksamayı amirine haber verir.
- Deneylerle ilgili her türlü teknik alt yapı bilgisine sahip olması gereklidir.
- İlgili cihazların bakımlarını, temizliklerini ve ara kontrollerini ilgili talimatlara göre gerçekleştirir/ takibini yapar ve kayıtlarını tutar.
- Deneylerin uygunsuz olduğu durumlarda işlemi durdurarak tüm aksaklıkları amirine bildirir.
- Laboratuvar düzeni ve ortam şartları ile ilgili kontrolleri yapar.
- Merkez müdürü ve yardımcısının verdiği diğer görevleri yerine getirir.