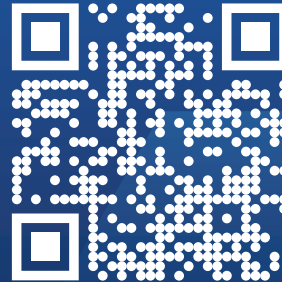


DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ LABORATUVARLARI



İLETİŞİM



delab.deu.edu.tr

AKREDİTE LABORATUVARLARIMIZ

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ

TÜRKAK VE T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI TARAFINDAN AKREDİTEDİR

- Arıtma Çamurları Laboratuvarı
- Atıksu Laboratuvarı
- Mikrobiyoloji Laboratuvarı
- Hava Kirliliği Laboratuvarı

TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ

TÜRKAK TARAFINDAN AKREDİTEDİR.

- Fiziksel Tekstil Testleri Laboratuvarı
- Kimyasal Tekstil Testleri Laboratuvarı

MADEN MÜHENDİSLİĞİ

TÜRKAK TARAFINDAN AKREDİTEDİR.

- Kimya Laboratuvarı

İZMİR MESLEK YÜKSEKOKULU

T.C. HAZİNE VE MALİYE BAKANLIĞI TARAFINDAN AKREDİTEDİR.

- Dokuz Eylül Gemoloji Test Laboratuvarı

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ ARAŞTIRMA UYGULAMA HASTANESİ

TÜRKAK TARAFINDAN AKREDİTEDİR.

- Dokuz Eylül Üniversitesi Merkez Laboratuvarı
- Patoloji Laboratuvarı



ÜNİVERSİTE KALİTE POLİTİKAMIZ

- ✓ Atatürk ilke ve devrimleri çerçevesinde ezbercilikten uzak, yalnızca aklın ve bilimin geçerli olduğu, doğrulara sorgulayarak, araştırarak, tartışarak ulaşmayı öğreten uluslar arası kalitede çağdaş eğitim vermek.
- ✓ Her türlü düşünceye açık, aklın egemen olduğu özgür bir ortamda bilgiye ulaşılan, bilginin kullanıldığı, bilginin üretildiği, yaratıcı ve katılımcı bir üniversite ortamı yaratmak.
- ✓ Sürekli öğrenmeyi öğrenen, soran, sorgulayan, araştıran, problem değil çözüm üreten, sosyal becerileri gelişmiş, kendine güvenen, doğru kararlar verebilen, akılcı, yaratıcı, üretken, insan haklarına saygılı, evrensel değerlere açık, topluma ve toplumsal sorunlara duyarlı, demokrat, aydınlanmacı gençler yetiştirmek.
- ✓ Üniversite-sanayi iş birliği ile bilgi ve teknoloji üretmek, toplumsal kalkınmaya katkıda bulunmak.
- ✓ Ulusal ve evrensel kültür değerlerine sahip çıkarak toplumla bütünleşmek.
- ✓ Eğitim, öğretim, araştırma ve uygulamada sürekli iyileşme ve gelişmeyi sağlamak.
- ✓ “Önce İnsan” odaklı bir anlayışla mutlu bireylerden oluşan mutlu bir topluma ulaşmak.

ÜNİVERSİTE – SANAYİ İŞ BİRLİĞİ

- ✓ Üniversite- sanayi iş birliği çerçevesinde özel sektör ve kamu kuruluşları ile araştırma, eğitim ve toplumsal hizmet alanlarında sinerji oluşturarak; ulusal ve bölgesel boyutlarda ekonomik ve toplumsal kalkınmaya katkı sağlayarak iş birliklerini kurmakta, geliştirmekte ve sürdürmekteyiz.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ LABORATUVAR YÖNETİM SİSTEMİ

Dokuz Eylül Üniversitesi bünyesinde lisans ve lisansüstü eğitim öğretim ve araştırma faaliyetleri kapsamında kurulmuş ve sahip olduğu eğitimli/deneysel teknik personel sayesinde, akademik araştırma ve geliştirme faaliyetlerinin yanı sıra, özel sektörün ihtiyaç duyduğu yaygın uygulama hizmetlerinin sunulduğu çok sayıda laboratuvarı tek çatı altında toplayarak yönetilmesini sağlayan bir sistemdir.

Üniversite-Sanayi İşbirliğine önem veren Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlüğü, Araştırma Üniversitesi misyonuna uygun olarak; kurum bünyesindeki laboratuvarları Sağlık, Fen ve Mühendislik alanlarında özel sektörün ihtiyaç duyduğu analizleri dikkate alarak bireysel ve kurumsal erişime açmıştır.

ARAŞTIRMA VE UYGULAMA ALANLARI

Üniversitemiz bünyesinde bulunan, Merkezi Araştırma Laboratuvarı, Fakülte Laboratuvarları, Meslek Yüksekokulu Laboratuvarları ve Enstitü Laboratuvarları ile aşağıda yer alan araştırma alanlarında üstün kalitede hizmet vermektedir.

✓ Yer Bilimleri

- Kömür Analizleri
- Kayaçların Mekanik ve Fiziksel Özelliklerinin Belirlenmesine Yönelik Analizler
- Ham Cevher, Konsantre ve Artık Analizleri
- Zemin Mekaniği Analizleri
- Doğaltaş Analizleri
- Gemoloji

✓ Çevre Bilimleri

- Su ve Atıksu Analizleri
- Jeotermal Su Analizleri
- Arıtma Çamurları
- Toprak, Atık Analizleri
- Sediman Analizleri
- Mikrobiyolojik Analizler
- Hava Kirliliği Parametrelerinin Analizleri

✓ İnşaat Bilimleri

- Yapı Malzemeleri Deneyleri
- Yol Malzemeleri Deneyleri
- Zemin Mekaniği ve Geoteknik
- Yapı Mekaniği

✓ Makine – Malzeme Bilimleri

- Elementel ve Kimyasal Analizler
- Morfoloji ve Yüzey Analizleri
- Kristal Yapı Analizleri
- Mekanik Özellik Analizleri
- Metal/Seramik/Polimer/Kompozit Malzeme Analizleri
- Korozyon Analizleri
- Triboloji Analizleri
- Elektrokimyasal Korozyon Analizleri
- Kaplama ve İnce Film Analizleri
- Elektriksel Özellik Analizleri
- Termal Analizler
- Mekanik Karakterizasyon testleri
- Titreşim ve Akustik Analizler
- Akış Görüntüleme ve Analizleri

✓ Gıda Bilimleri

- Tahıl Analizleri
- Et ve Et Ürünleri Analizleri
- Süt ve Süt Ürünleri Analizleri
- Meyve-Sebze Analizleri
- Tekstür ve Reolojik Analizler
- Gıda Kalite Analizleri
- Kalıntı Analizleri

✓ Deniz Bilimleri

- Deniz Suyunda Nutrient Analizleri
- Denizel Biyota ve Sedimentlerde Toksik Metal Analizleri
- Denizel Biyota ve Sedimentlerde Pestisit, PCB Ve PAH Analizleri
- Denizel Canlılarda Biyokimya Analizleri (Enzimler)
- Deniz Suyunda Çözünmüş Aminoasit, Toksik Maddeler ve Pigmentlerin Analizleri
- Deniz Suyunda Mikrobiyolojik Tüm Analizler
- Jeoteknik Analizler

✓ Tekstil Çalışmaları

- Lif analizleri
- İplik testleri
- Fiziksel kumaş testleri
- Kimyasal kumaş testleri
- Kimyasal lif analizleri
- Haslık testleri
- Kumaş yanma testleri
- Halı testleri

✓ Sağlık Bilimleri

- Biyolojik Örneklerde Gen ve Protein İfadesi Analizleri
- Enzim Aktivitesi Analizleri
- Hücre Kültürü Analizleri
- Işık ve Floresans Mikroskopik Görüntüleme
- Jel Görüntüleme Analizleri