

İLERİ BİYOMALZEME TASARIM LABORATUVARI

İleri biyomalzeme laboratuvarları, biyomalzeme mühendisliği ve biyoteknoloji alanlarında önemli çalışmaların yürütüldüğü özel laboratuvarlardır. Bu laboratuvarlarda, biyomalzemelerin tasarımı, üretimi ve karakterizasyonu üzerine bir dizi araştırma ve geliştirme faaliyeti gerçekleştirilir.

Araştırma Alanları

Biyoaktif Malzemelerin Geliştirilmesi

Biyointegrasyon Araştırmaları

İlaç Taşıyıcı Sistemler

Araştırma Altyapısı

UV-Vis spektroskopisi, Plate okuyucu, Vakumlu fırın, Biyolojik Güvenlik kabini, Çalkalamalı su banyosu, santrifüj



