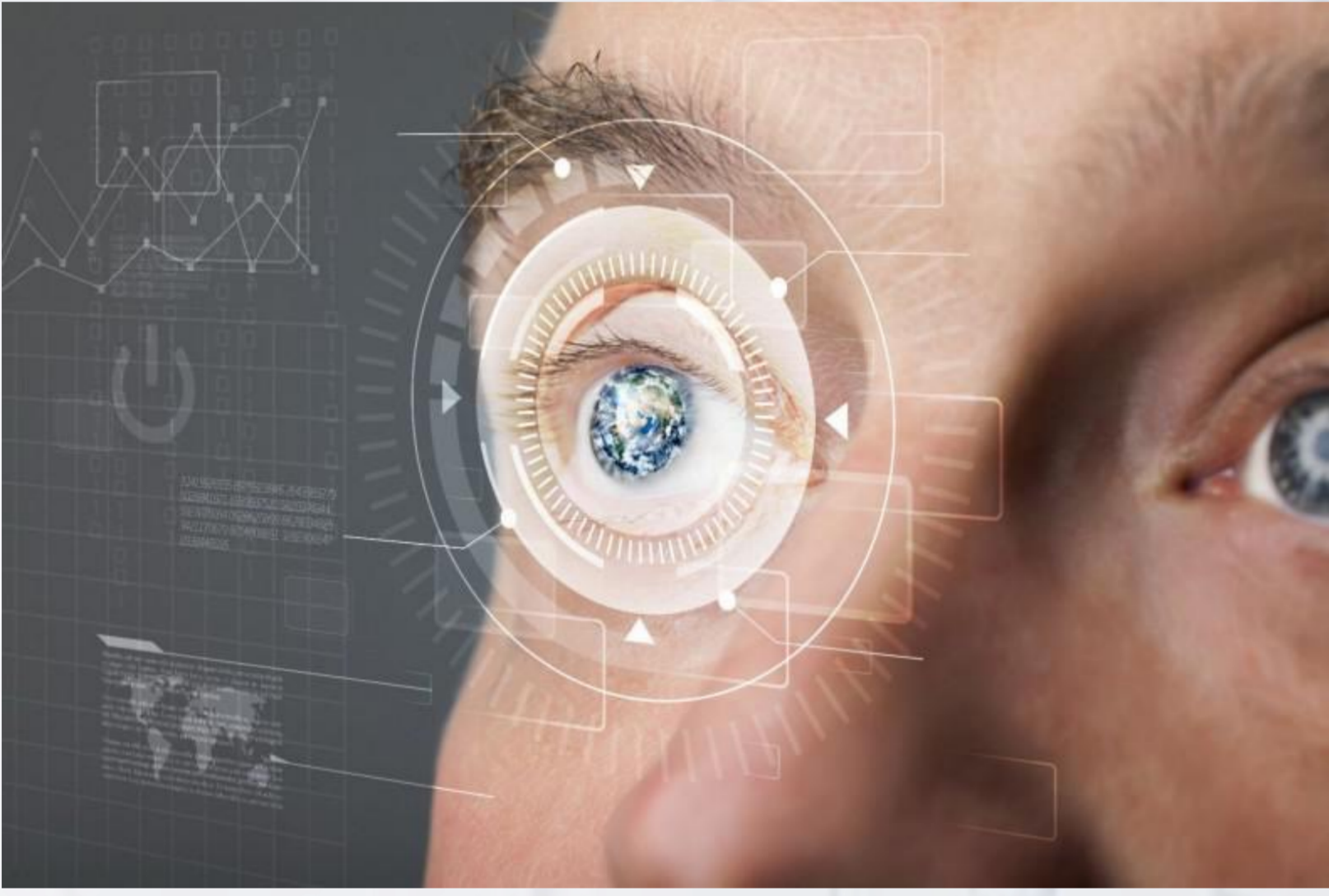


# BIYOKİMYASAL TEKNOLOJİLER SERTİFİKASI

Biyokimyasal Teknolojiler, canlı hücreleri veya biyomolekülleri kullanarak faydalı ürünler geliştirme girişimidir.

Biyokimyasal Teknoloji uygulamaları, eczacılık, fermantasyon teknolojileri, tarım, çevre kirliliği, veterinerlik, tanı ve teşhis, aşı geliştirme, tıp ve biyomedikal alanlarda yaygın olarak kullanılmaktadır. Bu sertifika programı, temel biyokimyasal teknolojilerin prensipleri ve teknikleri hakkında bilgilerin kazanılmasını amaçlamaktadır.



## BIYOKİMYASAL TEKNOLOJİLER SERTİFİKASI NASIL ALINIR?

Kimya Bölümü MES havuzunda bulunan aşağıdaki dersleri, öğrencinin lisans eğitimi süresince alıp, başarı ile tamamlaması gereklidir.

Biyosensörler  
Endüstriyel Biyoteknoloji  
Biyoteknolojik Yöntemler  
Enzim Kinetiği  
Nanobiyoteknoloji

