



# HPLC TEMEL EĞİTİMİ (çevrim içi)



**Eğitim Tarihi:** 08 Haziran 2022

**Eğitim Saati:** 08:45-17:00

**Eğitim Yeri:** EGE-MATAL

## Eğiticiler

Prof. Dr. Hasan ERTAŞ

Prof. Dr. Figen ZİHNİOĞLU

Dr. Zinar Pınar GÜMÜŞ

## İletişim Bilgileri

**Tel:** 0 232 311 4809

0 232 311 4823

**e-mail:** hplcegitimegematal@gmail.com

**Kontenjan Sayısı:** 125 kişi

**Son Başvuru Tarihi:** 4 Haziran 2022

## Katılım Koşulları

**Ege Üniversitesi** Fen, Mühendislik, Eczacılık ve Ziraat Fakültelerinin **Lisans Son Sınıf** öğrencilerinden katılmak isteyenler aşağıdaki linkteki form ile başvuru yapabilirler.

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeCTOGrw-Q9OX4kf1Jpg7N-3tthxTDnKNH8YOZlbtbxUDeZRQ/viewform>

Başvuranlardan eğitime katılmaya hak kazananlar 6 Haziran 2022 tarihinde e-posta ile bilgilendirilecektir. Katılmaya hak kazananların Öğrenci Belgesi ve Transkriptlerini [hplcegitimegematal@gmail.com](mailto:hplcegitimegematal@gmail.com) adresine göndermeleri gerekmektedir. **Katılım ücreti alınmayacaktır.**

## Katılım Belgesi Alma Şartı:

Eğitim boyunca **%85** katılım sağlayanlara katılım belgesi e-posta ile iletilecektir.

## Eğitim İçeriği

Kromatografi Nedir?

Biyokromatografi Nedir?

HPLC Nedir?

Teori ve Temel Kavramlar

HPLC Donanımı

HPLC Çalışma Prensipleri

Metot Optimizasyon Parametreleri

Metodun Seçimi ve Oluşturulması

Ayırma ve Tanıma

Miktar tayini ve Kalibrasyon

Kromatogramların Değerlendirilmesi

Sorun Giderme

