



**Lisans 4. Sınıf Öğrencilerine Yönelik
'UYGULAMALI, TEMEL YÜKSEK PERFORMANSLI SIVI
KROMATOĞRAFİSİ (HPLC) EĞİTİMİ'
12 Aralık 2018/EGE MATAL**



Eğitimciler

Dr. Z. Pınar GÜMÜŞ
Prof. Dr. Figen ZİHNİOĞLU

Organizasyon Komitesi

Yaşar Kaan EREN
Umut Özerk ÖNKOL
Minel AYAZMA
Batuhan ORMAN
İnci GÜLLÜ

Eğitim Konuları

- ✚ Kromatografi Nedir?
- ✚ Sıvı Kromatografisi Nedir?
- ✚ HPLC: Teori ve Temel Kavramlar
- ✚ HPLC Donanımı ve Çalışma Prensipleri
- ✚ HPLC'de Ayırma ve Piki Tanıma
- ✚ HPLC Kolon Türleri ve Kolon Seçimi
- ✚ HPLC Dedektör Türleri ve Seçimi
- ✚ Mobile Faz Seçimi ve Hazırlama
- ✚ HPLC'de Metot Oluşturma
- ✚ HPLC'de Kromatogram Değerlendirme
- ✚ HPLC'de Piklerin Yorumlanması

Katılım Kontenjanı ve Ücreti

- ✚ **Katılım Ücretsizdir.**
- ✚ Kontenjan 10 kişi ile sınırlıdır. Öğrencilerin kurs konusuna alan/bölüm olarak yakınlıkları (aldıkları dersler) ve başvuru sırasına göre katılımcılar belirlenecektir.
- ✚ Eğitime kabul edilen öğrencilerin listesi web adresinde ilan edilecektir.
- ✚ Talep üzerine, eğitimin tekrarı gerçekleştirilecektir.

Eğitim Tarihi ve Yeri

12 Aralık 2018, 9.00-18.00 (1 Gün)

EGE-MATAL Konferans Salonu ve Kromatografi Laboratuvarlarında Gerçekleşecektir.

Kimler Katılabilir?

Ege Üniversitesi, Lisans 4. Sınıf Öğrencileri

Öğrenci Belgeleri ve Transkriptleri ile MATAL web sayfasındaki HPLC Eğitimi Katılımcı Formunu doldurup egematalegitimi@gmail.com adresine mail yoluyla başvuru yapmalıdırlar.

Eğitim Sonunda Katılım Belgesi Verilecektir.

Sponsor Firma

İletişim: 0 232 311 4801 - 0 232 311 4802
Fax: 0 232 311 4803

E Mail: egematalanaliz@gmail.com
Web Sayfası: <http://egematal.ege.edu.tr>

Ege Üniversitesi Merkezi Araştırma Test ve Analiz Laboratuvarı
Uyg. ve Arş Merkezi, 35100, Ege Üniversitesi Kampüsü, Bornova/İZMİR