



BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ

YENİLİKÇİ GIDA TEKNOLOJİLERİ GELİŞTİRME UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ - YENİGIDAM



YENİGIDAM

YENİLİKÇİ GIDA TEKNOLOJİLERİ GELİŞTİRME
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ - 2013
BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ

TEORİK VE UYGULAMALI HPLC TEMEL KULLANICI EĞİTİMİ

26-27 ŞUBAT 2025, 2 Gün

PROGRAM

1. Gün Teorik Eğitim

Temel Kromatografi Eğitimi

Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi (HPLC) Eğitimi

2. Gün Uygulama Eğitimi

HPLC Modülleri Tanıtımı

Yazılım Eğitimi

Metot Oluşturulması

Numune Hazırlığı ve Analiz Süreci

Sonuçların Yorumlanması

Katılım Belgelerinin Takdimi

Eğitmen:

Öğr. Gör. Dr. Melike Büşra BAYRAMOĞLU KARŞI

Eğitim süresi: 2 Gün

Eğitim ücreti: 1250 TL

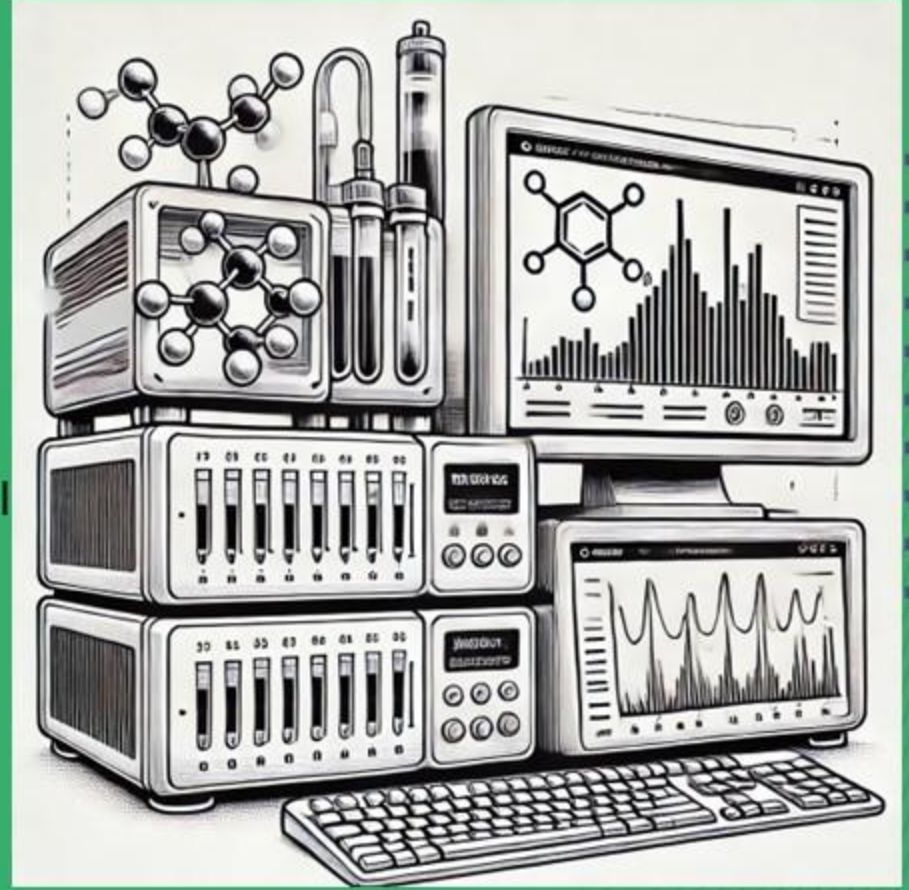
Son başvuru: 24 Şubat 2025

Eğitim öğrencilere yöneliktir.

Teorik eğitim 26.02.2025, Pratik Eğitim 27.02.2025

tarihindedir. Talep dahilinde 28.02.2025 tarihine

Pratik Eğitim II. Grubu oluşturulacaktır.



TARİH

26-27 Şubat 2025

YENİGIDAM, BAİBÜ Mühendislik Fakültesi Z43-38, Gököy BOLU

Etkinlik hakkında ayrıntılı bilgiye <https://yenigidam.ibu.edu.tr> adresinden ulaşabilirsiniz

T.C. BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
Yenilikçi Gıda Teknolojileri Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi
YENİGİDAM

TEORİK VE UYGULAMALI HPLC TEMEL KULLANICI EĞİTİMİ
BAŞVURU FORMU 26-27/28 Şubat 2025-2 gün

Adı Soyadı:

T.C Kimlik No:

Gsm no:

E-mail:

Adres:

Eğitim durumu: Lisans

Yüksek Lisans

Doktora

En son mezun olduğu/olacağı üniversite ve bölüm adı:

Bu eğitime ne amaçla katıldığı:

Kişisel gelişim

İş başvurusu

Lisans eğitimini destekleme

Lisansüstü eğitimi destekleme

Diğer (lütfen açıklayınız).....

Talep edilen diğer eğitim(ler):

Bilgilendirme:

- Eğitim uygulama kısmı için 1 günlük kontenjan 10 kişidir. Talebe göre uygulama 2 ayrı gruba 2 ayrı gün için bölünecektir. Bu durum katılımcılara bildirilecektir. Grup dağılımı kayıt sırasına göre yapılacaktır.

Kayıt 1-10 kişi ise; Teorik eğitim: 26.02.2025, Uygulama: 27.02.2025 tarihlerinde;

Kayıt 11-20 kişi ise; Teorik eğitim: 26.02.2025, Uygulama I. Grup: 27.02.2025 ,

Uygulama II. Grup 28.02.2025 tarihlerinde gerçekleştirilecektir. Toplam kontenjan 20 kişi ile sınırlıdır.

- Eğitim sonunda katılımcılara katılım belgesi verilecektir.
- Katılımcıların uygulamalı eğitime kişisel laboratuvar önlükleri ile katılmaları beklenmektedir.
- Eğitim ücreti 1250 TL'dir.

Kaydın tamamlanması için başvuru formunun eksiksiz bir şekilde doldurulup, ödeme belgesi ile birlikte yenigidam@ibu.edu.tr adresine gönderilmesi gerekmektedir.

Ödeme bilgileri:

Hesap sahibi: Yenilikçi Gıda Teknoloji Geliştirme Uygulama
Açıklama: YENİGİDAM HPLC Kursu-Katılımcı İsim-Soyisim
IBAN: TR640001002564978176105001



Gelen Evrak Tarih ve Sayısı: 29.01.2025-846109

YENİGIDAM

YENİLİKÇİ GIDA TEKNOLOJİLERİ GELİŞTİRME
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ - 2012
BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ



T.C. BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ Yenilikçi Gıda Teknolojileri Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi YENİGIDAM

TEORİK VE UYGULAMALI HPLC TEMEL KULLANICI EĞİTİMİ PROGRAMI 26-27/28 Şubat 2025- 2 Gün

Eğitim tarihi: 26 Şubat 2025 Teorik eğitim,
27 Şubat 2025 Uygulama Eğitimi I. Grup (Maks. 10 Kişi),
28 Şubat 2025 Uygulama Eğitimi II. Grup (Maks. 10 Kişi)

Eğitim yeri: Teorik: Mühendislik Fakültesi Konferans Salonu
Uygulama: YENİGIDAM Laboratuvarları

Eğitmen: Öğr. Gör. Dr. Melike Büşra BAYRAMOĞLU KARŞI

Eğitim içeriği ve planlama:

Teorik: 26.02.2025 Saat 08:30-17:00 Öğle arası ve molalar katılımcılara göre belirlenecektir. Teorik eğitim bittikten sonra 1. Gün bitmeden laboratuvara giriş yapılarak ön hazırlıklara başlanacaktır.

Temel Kromatografi Eğitimi

Teorik eğitim sonucunda katılımcı kimyasal analiz yöntemleri tanımı ve çeşitleri, kimyasal analiz basamakları, kromatografinin tarihi, tanımı, kromatografide kullanılan tanımlar, kromatografi çeşitleri, kromatografinin adlandırılması,

Uygulama: katılım sayısı 10 kişiden az ise uygulama eğitimi 27.02.2025 tarihinde tek grup olacak şekilde 08:30-17:00 saatleri arasında Öğle arası ve molalar katılımcılara göre belirlenecek şekilde yapılacaktır.

Katılımcı sayısı 11-20 arasında ise uygulama için II. Grup oluşturularak (kayıt sırasına göre) uygulama eğitimi 28.02.2025 tarihinde 08:30-17:00 saatleri arasında Öğle arası ve molalar katılımcılara göre belirlenecek şekilde yapılacaktır.

Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi (HPLC) Eğitimi

Yüksek performanslı sıvı kromatografisi, tanımı, bileşenleri, diyagramı, seçimi, hazırlığı, kapatılması, avantajları, dezavantajları hakkında bilgiye sahip olacaktır.

Uygulama:

Uygulama eğitimi sonunda katılımcı, HPLC bileşenlerini tanıma, numune hazırlığı, sistemin hazırlığı, hareketli faz hazırlığı, standartların hazırlanması, hesaplamalar, örneklerin yürütülmesi, sonuçların değerlendirilmesi, hesaplanması, raporlanması konularında bilgi sahibi olacaktır.



Gelen Evrak Tarih ve Sayısı: 29.01.2025-846109

YENİGİDAM

YENİLİKÇİ GIDA TEKNOLOJİLERİ GELİŞTİRME
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ - 2012
BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ



T.C. BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
Yenilikçi Gıda Teknolojileri Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi
YENİGİDAM

TEORİK VE UYGULAMALI HPLC TEMEL KULLANICI EĞİTİMİ
İÇERİK-26-27/28 Şubat 2025- 2 Gün

Eğitim tarihi:	26 Şubat 2025 Teorik eğitim, 27 Şubat 2025 Uygulama Eğitimi I. Grup (Maks. 10 Kişi), 28 Şubat 2025 Uygulama Eğitimi II. Grup (Maks. 10 Kişi)
Eğitim yeri:	Teorik: Mühendislik Fakültesi Konferans Salonu Uygulama: YENİGİDAM Laboratuvarları
Eğitmen:	Öğr. Gör. Dr. Melike Büşra BAYRAMOĞLU KARŞI
Kontenjan:	Uygulama için kontenjan 10 kişidir, talep olması dahilinden uygulama için 28 Şubat 2025 günü II. Grup açılacaktır. İlave gün ile birlikte eğitim için toplam kontenjan 20 kişi ile sınırlıdır.
Eğitim ücreti:	1250 TL'dir.
Eğitim içeriği:	Teorik: Temel Kromtagrafi Eğitimi Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi (HPLC) Eğitimi Uygulama: HPLC Modülleri tanıtımı HPLC Metot oluşturulması Numunelerin ve standartların hazırlığı Numunelerin ve standartların analizi Sonuçların hesaplanması
Katılım belgesi	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi ve YENİGİDAM tarafından hazırlanmış katılım belgesi verilecektir.

BİLGİLENDİRME:

Eğitim uygulama kısmı için 1 günlük kontenjan 10 kişidir. Talebe göre uygulama 2 ayrı gruba 2 ayrı gün için bölünecektir. Bu durum katılımcılara bildirilecektir. Grup dağılımı kayıt sırasına göre yapılacaktır.
Kayıt 1-10 kişi ise; Teorik eğitim: 26.02.2025, Uygulama: 27.02.2025 tarihlerinde;
Kayıt 11-20 kişi ise; Teorik eğitim: 26.02.2025, Uygulama I. Grup: 27.02.2025, Uygulama II. Grup 28.02.2025 tarihlerinde gerçekleştirilecektir. Toplam kontenjan 20 kişi ile sınırlıdır.

Başvuru

Kaydın tamamlanması için başvuru formunun eksiksiz bir şekilde doldurulup, ödeme belgesi ile birlikte yenigidam@ibu.edu.tr adresine gönderilmesi gerekmektedir.

Ödeme bilgileri:

Hesap sahibi: Yenilikçi Gıda Teknoloji Geliştirme Uygulama
Açıklama: YENİGİDAM HPLC Kursu-Katılımcı İsim-Soyisim
IBAN: TR640001002564978176105001

İLETİŞİM

Hakan YAŞAR
Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Yenilikçi Gıda
Teknolojileri Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi
(YENİGİDAM), Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi Gölköy/Bolu
Tlf: 0374 254 10 00 - 5915
yenigidam@ibu.edu.tr