



T.C.  
BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
Genel Sekreterlik

Sayı : E-40220967-104.01.03-2500013827  
Konu : HPLC Temel Kullanıcı Eğitimi

29.01.2025

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi : Yenilikçi Gıda Teknolojileri Geliştirme Uygulama Ve Araştırma Merkezi  
Müdürlüğünün 28.01.2025 tarihli ve E-67196305-774.99-2500013514 sayılı yazısı.

Üniversitemiz Yenilikçi Gıda Teknolojileri Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi tarafından 26-27 Şubat 2025 tarihlerinde Teorik ve Uygulamalı HPLC Temel Kullanıcı Eğitimi düzenleneceği bildirilmiştir. Söz konusu eğitim ve afiş ile ilgili bilgiler ekte gönderilmiştir. Bilgilerini ve gereğini arz ederim.

Prof. Dr. Coşkun KARACA  
Rektör a.  
Rektör Yardımcısı

Ek: İlgi Yazı (6 Sayfa)

DAĞITIM LİSTESİ  
YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
YAŞAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
NİŞANTAŞI ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İTÜ-KKTC EĞİTİM-ARAŞTIRMA YERLEŞKELERİ REKTÖRLÜĞÜ  
FATİH SULTAN MEHMET VAKIF ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
AMASYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL MEDENİYET ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SİVAS BİLİM VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İZMİR EKONOMİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
DİCLE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: D9D4UFM

Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/baibu-ebys>

Adres: Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi - Yazı ve Arşiv Hizmetleri Şube Müdürlüğü, Gölköy  
Kampüsü 14030 Merkez / Bolu  
Telefon No: (0 374) 2541000  
e-Posta: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)  
Kep Adresi: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)

Faks No:  
İnternet Adresi: <http://www.ibu.edu.tr/>

Bilgi için : Fatma Zehra Oğuz  
Şef  
Telefon No: (0 374) 2541000 - 1125  
Direkt Hat:



İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MARDİN ARTUKLU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSKENDERUN TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MİLLÎ SAVUNMA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ACIBADEM MEHMET ALİ AYDINLAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
HASAN KALYONCU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
AFYONKARAHİSAR SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
UŞAK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
HATAY MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BİRÜNİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
HİTİT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BEYKENT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BİNGÖL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SANKO ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
AKSARAY ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KAPADOKYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
NUH NACİ YAZGAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
NEVŞEHİR HACI BEKTAŞ VELİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TOKAT GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
FENERBAHÇE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SİİRT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TED ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
AVRASYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ-CERRAHPAŞA REKTÖRLÜĞÜ  
BOĞAZİÇİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL BİLGİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ŞIRNAK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MALTEPE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KOÇ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TARSUS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: D9D4UFM

Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/baibu-ebys>

Adres: Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi - Yazı ve Arşiv Hizmetleri Şube Müdürlüğü, Gölköy  
Kampüsü 14030 Merkez / Bolu  
Telefon No: (0 374) 2541000  
e-Posta: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)  
Kep Adresi: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)

Faks No:  
İnternet Adresi: <http://www.ibu.edu.tr/>

Bilgi için :  
Telefon No:  
Direkt Hat:

Fatma Zehra Oğuz  
Şef  
(0 374) 2541000 - 1125

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL RUMELİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ANADOLU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BEZM-İ ALEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ATILIM ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TEKİRDAĞ NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TRAKYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ZONGULDAK BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL 29 MAYIS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SAKARYA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BAYBURT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TÜRK-JAPON BİLİM VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İZMİR YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ REKTÖRLÜĞÜ  
SAMSUN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KARABÜK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ADANA ALPARSLAN TÜRKİŞ BİLİM VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ  
REKTÖRLÜĞÜ  
İHSAN DOĞRAMACI BİLKENT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İZMİR BAKIRÇAY ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
HALIÇ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL YENİ YÜZYIL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BEYKOZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
YALOVA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KIRŞEHİR AHI EVRAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL KÜLTÜR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TÜRK-ALMAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KIRKLARELİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KTO-KARATAY ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İZMİR DEMOKRASİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ÜSKÜDAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İZMİR TINAZTEPE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MUNZUR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL SABAHATTİN ZAİM ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
PİRİ REİS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL KENT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ANKARA SOSYAL BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: D9D4UFM

Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/baibu-ebys>

Adres: Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi - Yazı ve Arşiv Hizmetleri Şube Müdürlüğü, Gölköy  
Kampüsü 14030 Merkez / Bolu  
Telefon No: (0 374) 2541000  
e-Posta: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)  
Kep Adresi: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)

Faks No:  
İnternet Adresi: <http://www.ibu.edu.tr/>

Bilgi için :  
Telefon No:  
Direkt Hat:

Fatma Zehra Oğuz  
Şef  
(0 374) 2541000 - 1125

BARTIN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL ESENYURT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MİMAR SİNAN GÜZEL SANATLAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ÇANKAYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
AĞRI İBRAHİM ÇEÇEN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
DEMİROĞLU BİLİM ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL TİCARET ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
VAN YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KAYSERİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ALANYA HAMDULLAH EMİN PAŞA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ÖZYEĞİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ARDAHAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
HARRAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SİNOP ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL SAĞLIK VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SABANCI ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL AYVANSARAY ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ANKARA HACI BAYRAM VELİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BATMAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ANTALYA AKEV ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
UFUK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MEF ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ÇAĞ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KAHRAMANMARAŞ İSTİKLAL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ALTINBAŞ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
GEBZE TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TOROS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ERZİNCAN BİNALİ YILDIRIM ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İZMİR KATİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
IŞIK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MUŞ ALPARSLAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TRABZON ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ÇANKIRI KARATEKİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: D9D4UFM

Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/baibu-ebys>

Adres: Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi - Yazı ve Arşiv Hizmetleri Şube Müdürlüğü, Gölköy  
Kampüsü 14030 Merkez / Bolu  
Telefon No: (0 374) 2541000  
e-Posta: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)  
Kep Adresi: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)

Faks No:  
İnternet Adresi: <http://www.ibu.edu.tr/>

Bilgi için :  
Telefon No:  
Direkt Hat:

Fatma Zehra Oğuz  
Şef  
(0 374) 2541000 - 1125

KUZEY KIBRIS KAMPÜSÜ REKTÖRLÜĞÜ  
GAZİANTEP İSLAM BİLİM VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL ATLAS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İBN HALDUN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ANKARA MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BURSA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ERZURUM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
SELÇUK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ADIYAMAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
TOBB EKONOMİ VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
EGE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
HAKKARİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ANKARA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ORDU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KOCAELİ SAĞLIK VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KADİR HAS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
GİRESUN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
KONYA GIDA VE TARIM ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
GALATASARAY ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ANKARA BİLİM ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ANKARA MÜZİK VE GÜZEL SANATLAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
İSTANBUL GALATA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: D9D4UFM

Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/baibu-ebys>

Adres: Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi - Yazı ve Arşiv Hizmetleri Şube Müdürlüğü, Gölköy  
Kampüsü 14030 Merkez / Bolu  
Telefon No: (0 374) 2541000  
e-Posta:  
Kep Adresi: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)

Faks No:  
İnternet Adresi: <http://www.ibu.edu.tr/>

Bilgi için : Fatma Zehra Oğuz  
Şef  
Telefon No: (0 374) 2541000 - 1125  
Direkt Hat:



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

Sayı : E-67196305-774.99-2500013514  
Konu : HPLC Temel Kullanıcı Eğitimi

28.01.2025

DAĞITIM YERLERİNE

Merkezimiz tarafından 26-27 Şubat 2025 tarihlerinde Teorik ve Uygulamalı HPLC Temel Kullanıcı Eğitimi düzenlenecek olup, yapılacak olan eğitimin Üniversitemiz başta olmak üzere Devlet ve Vakıf Üniversitelerinde duyuru yapılması, Üniversitemiz akademik personellerine e-posta ile duyuru yapılması ve yapılacak olan duyuruda yazımız ekinde sunulan afiş ve eğitim ile ilgili bilgilerin yer aldığı dosyaların eklenmesi hususunda bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

Prof. Dr. Turgay PEKDEMİR  
Müdür

Ek:

- 1- Kurs Afişi
- 2- Başvuru Formu
- 3- Eğitim Programı
- 4- Eğitim İçeriği

DAĞITIM LİSTESİ

Genel Sekreterlik

Basın ve Halkla İlişkiler Şube Müdürlüğü

Belge Doğrulama Kodu: 3D9PDHD

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/baibu-ebys>

Adres: Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi - Yenilikçi Gıda Teknolojileri Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi, Gököy Kampüsü 14030 Merkez / Bolu  
Telefon No: (0 374) 2534640  
e-Posta: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)  
Kep Adresi: [aibu@hs01.kep.tr](mailto:aibu@hs01.kep.tr)

Faks No:  
İnternet Adresi: <http://www.ibu.edu.tr/>

Bilgi için :  
Telefon No:  
Direkt Hat:

Hakan Yaşar  
Tekniker  
(0 374) 2541000 - 5915







# BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ

## YENİLİKÇİ GIDA TEKNOLOJİLERİ GELİŞTİRME UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ - YENİGIDAM



### YENİGIDAM

YENİLİKÇİ GIDA TEKNOLOJİLERİ GELİŞTİRME  
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ - 2012  
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

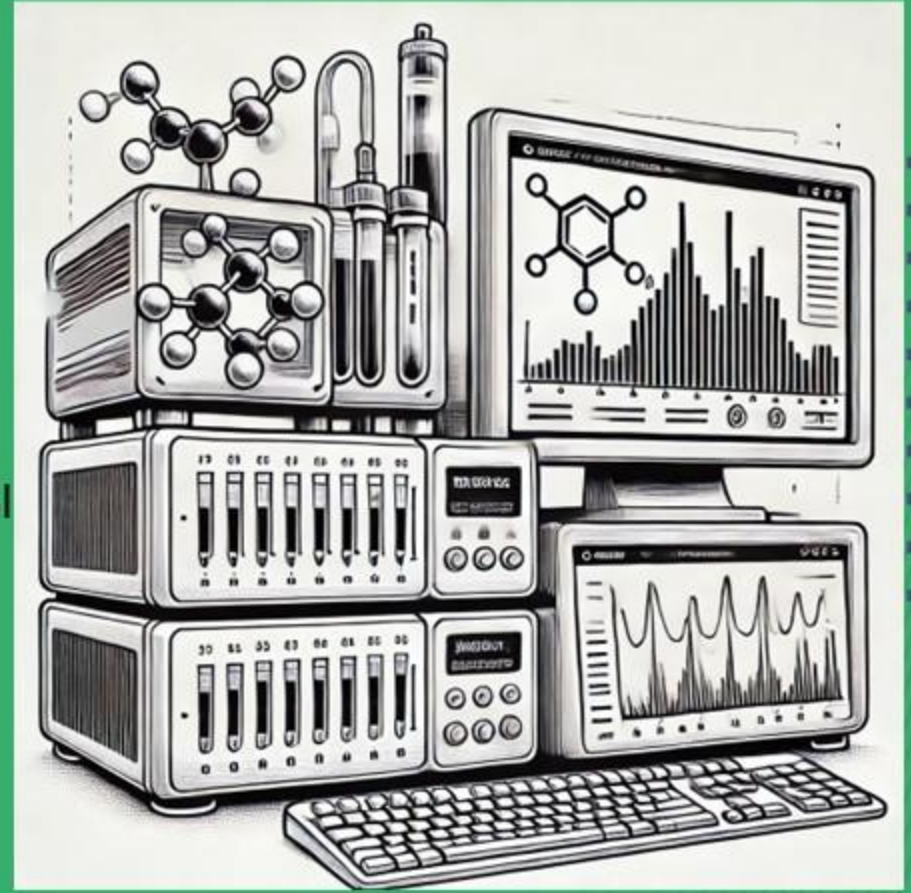
Son başvuru: 24 Şubat 2025

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, Gölköy 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**  
**YENİGIDAM**

**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](mailto:yenigidam@ibu.edu.tr) adresine gönderilmesi gerekmektedir.

**Ödeme bilgileri:**

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

Yenilikçi Gıda Teknolojileri Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi - YENİGIDAM

Adres: Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gölköy/Bolu

Telefon: 0374 254 10 00 - 5915

E-Posta: [yenigidam@ibu.edu.tr](mailto:yenigidam@ibu.edu.tr)



**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.

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

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

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eğitim tarihi:</b>  | 26 Şubat 2025 Teorik eğitim,<br>27 Şubat 2025 Uygulama Eğitimi I. Grup (Maks. 10 Kişi),<br>28 Şubat 2025 Uygulama Eğitimi II. Grup (Maks. 10 Kişi)                                                                                                                                             |
| <b>Eğitim yeri:</b>    | Teorik: Mühendislik Fakültesi Konferans Salonu<br>Uygulama: YENİGIDAM Laboratuvarları                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Eğitmen:</b>        | Öğr. Gör. Dr. Melike Büşra BAYRAMOĞLU KARŞI                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Kontenjan:</b>      | 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.                                                                                                 |
| <b>Eğitim ücreti:</b>  | 1250 TL'dir.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Eğitim içeriği:</b> | <b>Teorik:</b><br>Temel Kromatografi Eğitimi<br>Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi (HPLC) Eğitimi<br><b>Uygulama:</b><br>HPLC Modülleri tanıtımı<br>HPLC Metot oluşturulması<br>Numunelerin ve standartların hazırlığı<br>Numunelerin ve standartların analizi<br>Sonuçların hesaplanması |
| <b>Katılım belgesi</b> | Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi ve YENİGIDAM 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.



# YENİGIDAM

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



## Başvuru

Kaydın tamamlanması için başvuru formunun eksiksiz bir şekilde doldurulup, ödeme belgesi ile birlikte [yenigidam@ibu.edu.tr](mailto:yenigidam@ibu.edu.tr) adresine gönderilmesi gerekmektedir.

## Ödeme bilgileri:

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

## İLETİŞİM

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