

Sayı : E-59719973-125.04-542712  
Konu : TÜBİTAK BUTAL 2024 yılı Eğitim  
Etkinlikleri Hk.

24.01.2024

### DAĞITIM

Ülkemizin sürdürülebilir gelişmesine hizmet eden, bilim ve teknoloji alanlarında yenilikçi, yönlendirici, katılımcı ve paylaşımcı bir vizyon benimseyen kurumumuzun; faaliyet alanları çerçevesinde hazırlanan "2024 Yılı Uygulamalı Eğitim Etkinlikleri Listesi" ekte verilmiştir.

Eğitimler hakkındaki detaylı bilgilere Müdürlüğümüzün <https://butal.tubitak.gov.tr> web adresinden ulaşılabilir.

Söz konusu eğitimlerin duyurulması, web sayfanızda yayımlanması konusunda desteğinizi bekler, işbirliği ve katkılarınızdan dolayı teşekkür ederiz.

Sedat AKTAŞ  
BUTAL Müdürü

Ek:Eğitim Etkinlikleri Listesi (1 adet)

Bu belge elektronik olarak imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSR6YNLVNV

<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5445&eD=BSR6YNLVNV&eS=542712>

Adres:Gaziakdemir Mh. Stadyum Cad. No:11 Osmangazi 16190-BURSA  
Telefon:(0 224) 233 94 40 Faks:(0 224) 233 94 45  
e-Posta:butal@tubitak.gov.tr Web:www.butal.tubitak.gov.tr  
Kep Adresi:tubitak.butal@tubitak.hs03.kep.tr

Bilgi için: Güler Çelik  
Unvanı: Birim Sorumlusu  
Tel No: (224)2339440-261



| <i>Eğitimin Konusu</i>                                                                                                               | <i>Tarih</i>  |            | <i>Süre</i> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|-------------|
| Kumaşlarda Kopma, Yırtılma ve Hidrolik Patlama Dayanımı                                                                              | 22.02.2024    | 05.12.2024 | Bir gün     |
| Performans Tekstillerinde Konfor Testleri<br>(Su İticilik, Yağ iticilik, Hava Geçirgenliği, Buruşmazlık, Boncuklanma-Yüzey Değişimi) | 07.03.2024    |            | Bir gün     |
| ICP-OES Cihazı Uygulamalı Eğitimi                                                                                                    | 28.03.2024    | 17.10.2024 | Bir gün     |
| HPLC Cihazı Uygulamalı Eğitimi                                                                                                       | 18.04.2024    | 10.10.2024 | Bir gün     |
| FT-IR, DSC ve TGA Cihazları ile Malzeme Karakterizasyonu Uygulamalı Eğitimi                                                          | 29-30.04.2024 |            | İki gün     |
| Kumaşlarda Dikiş Dayanımı Performans Testleri                                                                                        | 09.05.2024    |            | Bir gün     |
| Laboratuvar Uygulamalarında Metot Geçerli Kılma ve Doğrulama Eğitimi                                                                 | 13.05.2024    | 28.11.2024 | Bir gün     |
| Laboratuvar Uygulamalarında Metot Kalite Kontrol Eğitimi                                                                             | 14.05.2024    | 29.11.2024 | Bir gün     |
| Gübre Örneklerinde Kalite Analizleri Uygulamalı Eğitimi                                                                              | 23.05.2024    |            | Bir gün     |
| Tekstil Ürünlerinde ICP-MS Cihazı ile Kantitatif Analiz Uygulamalı Eğitimi                                                           | 24.05.2024    | 15.11.2024 | Bir gün     |
| Hayvan Yemi Kalite Analizleri Uygulamalı Eğitimi                                                                                     | 30.05.2024    | 05.12.2024 | Bir gün     |
| Gıda Ürünlerinde Laboratuvar Uygulamalarında Metot Geçerli Kılma ve Doğrulama Eğitimi                                                | 06.06.2024    | 07.11.2024 | Bir gün     |
| Koruyucu Giysilerde Uygulamalı Dikey Yanma Testleri                                                                                  |               | 16.09.2024 | Bir gün     |

**EĞİTİMLER / ETKİNLİKLER HAKKINDA:**

- ✓ Uygulamalı laboratuvar eğitimleri için fiyatlar, her bir eğitimin içeriğine göre belirlenmektedir.
- ✓ Talep olması halinde, BUTAL' in faaliyet alanlarına giren konularda, yerinde eğitim düzenlenebilir. Eğitim fiyatı konunun içeriğine göre tayin edilir.
- ✓ Yukarıda verilen eğitim/etkinlik konu başlıkları yıl içerisinde değiştirilebilir. Bilgi için;

<https://butal.tubitak.gov.tr/tr/hizmetlerimiz/egitim-ve-bilimsel-etkinlikler>