



T.C.  
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
Sürekli Eğitim Merkezi Müdürlüğü



Sayı : E-12956141-774.01-2500059058  
Konu : Patlamadan Korunma Eğitimi Sertifika Programı

10.03.2025

DAĞITIM YERLERİNE

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (OMÜSEM) tarafından düzenlenen "**Patlamadan Korunma Eğitimi Sertifika Programı**"na ait bilgiler ekte sunulmuş olup online kayıt formu "**sem.omu.edu.tr**" adresinde yer almaktadır.

Söz konusu programın Üniversitenizde görev yapan akademik, idari personele ve ilgili öğrencilere duyurulması hususunda gereğini arz ederim.

Prof. Dr. Alper KESTEN  
Rektör a.  
Rektör Yardımcısı

Ek:

- 1- Afiş
- 2- Patlamadan Korunma Eğitimi Duyuru Metni (3 Sayfa)
- 3- Dağıtım Listesi (201 Muhatap)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: AAHUT3D

Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/ondokuz-mayis-universitesi-ebys>

Adres: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlük Binası

Telefon No:

e-Posta:

Kep Adresi: [omu@hs01.kep.tr](mailto:omu@hs01.kep.tr)

Faks No: (0 362) 4576049

İnternet Adresi:

Bilgi için :

Telefon No:

Direkt Hat:

Sermin Daharlı

Bilgisayar İşletmeni

(0 362) 3121919 - 4645



**ONDOKUZ MAYIS  
ÜNİVERSİTESİ**  
OMÜSEM



**İş Sağlığı ve Güvenliği  
Meslek Hastalıkları Uyg.  
ve Arş. Merkezi**



**UZAKTAN  
EĞİTİM  
/ ONLINE**

# **PATLAMADAN KORUNMA EĞİTİMİ SERTİFİKA PROGRAMI**

**Eğitimciler :** Prof. Dr. Elif ÇELENK KAYA, Öğr. Gör. Ali Serdar GÜLTEK

**Eğitim Tarihi :** 11 - 12 - 13 Nisan 2025 (3 gün / 18 saat)

**Saat :** 10.00 - 16.45

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi :** 7 Nisan 2025, Pazartesi



**Ayrıntılı Bilgi:** <https://sem.omu.edu.tr>  
**İrtibat Tel:** 0 362 457 60 45 - 0 362 312 19 19 / 46 45



e-Devlet ile  
Sorgulanabilir  
Sertifika

**ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ**  
**SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ (OMÜSEM)**

**PATLAMADAN KORUNMA EĞİTİMİ SERTİFİKA PROGRAMI**

**UZAKTAN EĞİTİM/ONLİNE**

**Eğitimci:** Prof. Dr. Elif ÇELENK KAYA, Öğr. Gör. Ali Serdar GÜLTEK

**Tarihi:** 11-12-13 Nisan 2025

**Süre:** 3 gün /18 saat

**Saat:** 10:00-16:45

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi:** 7 Nisan 2025 (Pazartesi Günü)

**Kesin Kayıt Tarihi:** 9 Nisan 2025 (Çarşamba Günü)

**Bireysel Katılım Ücreti:** 2.500 TL (KDV dahil)

**İrtibat Telefonları:** 0. 362. 457 60 45 – 0. 362. 312 19 19 / 46 45

**E-mail:** omusem@omu.edu.tr

**Amaç:** İşveren; 30.04.2013 tarihli ve 28633 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan “Çalışanların Patlayıcı Ortamların Tehlikelerinden Korunması Hakkında Yönetmelik” in 7.maddesi gereği çalışanların ve diğer kişilerin sağlık ve güvenliği için tehlike arz eden patlayıcı ortam oluşma ihtimali olan yerlerde güvenli çalışma şartlarını sağlar.

Bu doğrultuda; İşverenler yapılan risk değerlendirmesi sonucuna göre, işyerlerinde çalışanların sağlık ve güvenliği için tehlike arz eden patlama risklerini değerlendirmek, patlayıcı ortam oluşmasını önlemek, patlayıcı ortam oluşabilecek yerleri sınıflandırmak, iş yeri ve iş ekipmanları için gereken donanımı sağlamakla, patlayıcı ortam oluşma ihtimali bulunan yerlerde, çalışma süresince uygun teknik önlemleri alarak bu kısımların gözetim altında tutulmasını sağlamakla yükümlüdür. Çalışanlar, aldıkları bu eğitim ile iş güvenliği kültürünü edinerek hem iş kazası oranının düşürülmesi hem de iş güvenliği riski azaltılması amaçlanmaktadır.

**İçerik:**

- ATEX Direktiflerine Neden İhtiyaç Duyuldu ve Direktiflerin Genel İçeriği
- Dünya ve Türkiye genelinde patlama faciaları
- Patlayıcı ortamlar
- Patlama ile ilgili tanımlar
- Patlamaların sınıflandırılması
- Patlayıcı grupları ve konuyla ilgili bilgilendirme
- Patlayıcı gaz patlamaları
- Patlama Nasıl Oluşur?
- Tutuşturma

- Etkili ateşleme kaynakları
- Statik elektrik
- Kaynayan sıvı genleşen buhar patlaması (K S G B P)
- Parlama ve patlamayı önlemek için alınacak genel önlemler
- Patlamaya karşı alınacak teknik önlemler
- Alt ve üst patlama limitleri ile ilgili örnek değerler
- Patlayıcı ortam
- Patlayıcı madde
- Patlama gerçekleşebilecek işyeri örnekleri
- Havalandırma
- Uyarı işaretinin belirleyici özellikleri
- Kimyasal maddeler
- NFPA - renklerin ve sayıların anlamı
- Basınçlı kaplar
- Çalışma yaşamında toz
- Toz türleri ve önemi
- Patlayıcı katı madde tozları
- Toz patlamaları
- Patlamadan Korunma Dokümanının hazırlanması ve uygulamalarla ilgili mevzuat
- Patlamadan korunmak için koruyucu malzeme seçimi
- TS-3491-EN-60079-10-2005 ve IS/IEC 60079-20-1-2010 direktiflerinden faydalanılarak tehlikeli bölgelerin belirlenmesi için örnek hesaplama ve belirlemeler
- Örnek uygulamalar

#### **Kimler Katılabilir:**

Yönetmelik; patlamadan korunma dokümanının “konusunda eğitim almış ve/veya deneyimli ehil kişilerce” hazırlanmasını ön görmektedir. Bu kapsamda; Patlamadan Korunma Dokümanı (PKD) Hazırlama konusunda yetki sahibi olmak isteyenler, Akademisyenler, İş güvenliği uzmanları, tehlikeli madde güvenlik danışmanları, kimyagerler, kimya, makine, çevre, maden vb. mühendisler, iş sağlığı ve güvenliğine ilgi duyan bu konuda kendini geliştirmek isteyen kişiler, ATEX (patlayıcı ortamlarda) da çalışanlar, bu ortamlarda kullanılacak elektrikli sistem, cihaz ve tesisat kurma işlerinde çalışanlar bu eğitime katılabileceklerdir.

#### **Ön Koşullar:**

Yönetmelik; patlamadan korunma dokümanının “konusunda eğitim almış ve/veya deneyimli ehil kişilerce” hazırlanmasını ön görmektedir. Dolayısıyla eğitime katılmak için bir ön koşul bulunmamaktadır.

- ✓ Programa katılmak isteyen katılımcıların, [sem.omu.edu.tr](http://sem.omu.edu.tr) adresinde yer alan online kayıt formunu doldurarak ön kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- ✓ Yeterli başvuru sağlandığı takdirde katılımcılarla iletişim kurulacaktır. Katılımcıların, kesin kayıt için eğitim ücretini, programın adını yazarak ilgili hesaba yatırmaları gerekmektedir.

**Alıcı Adı: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi Döner Sermaye İşletmesi**

**Banka Adı: Ziraat Bankası**

**Şube Adı: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Şubesi**

**Şube Kodu: 1479**

**Hesap Numarası: 97852702-5001**

**IBAN: TR280001001479978527025001**

- ✓ Programa kayıt yaptırdıktan ve program başladıktan sonra programdan ayrılan veya programla ilişkisi kesilen katılımcıya ödediği ücret geri ödenmez.

**Kesin Kayıt Sırasında İstenilen Belgeler:**

- Ödeme Dekontu
- Kayıt Formu

(Dekontun ve OMÜSEM Kayıt Formunun kesin kayıt işlemi sırasında [omusem@omu.edu.tr](mailto:omusem@omu.edu.tr) adresine mail olarak gönderilmesi gerekmektedir)

- ✓ Sertifika programına %80 devam zorunluluğu vardır.
- ✓ Katılımcıların program sonu değerlendirmesi, 20 sorudan oluşan çoktan seçmeli online sınav sonucuna göre yapılacaktır.
- ✓ En az 70 puan alan katılımcılara "Sertifika" verilecektir.
- ✓ Sertifika programı sonunda yapılan sınavlarda başarısız olup (70 puan altı), devam şartını (%80 devam zorunluluğu) yerine getiren katılımcılara "Katılım Belgesi" verilecektir.
- ✓ **Bu sertifika programı, kişisel ve mesleki gelişim amaçlıdır.**

**Başvuru Adresi:** OMÜ Sürekli Eğitim Merkezi Kurupelit Kampüsü

Atakum/ SAMSUN

## DAĞITIM LİSTESİ

Gereği:

Abdullah Gül Üniversitesi Rektörlüğü  
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi Rektörlüğü  
Adana Alparslan Türkeş Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi Rektörlüğü  
Adıyaman Üniversitesi Rektörlüğü  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Rektörlüğü  
Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi Rektörlüğü  
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Rektörlüğü  
Akdeniz Üniversitesi Rektörlüğü  
Aksaray Üniversitesi Rektörlüğü  
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Rektörlüğü  
Alanya Hamdullah Emin Paşa Üniversitesi Rektörlüğü  
Altınbaş Üniversitesi Rektörlüğü  
Amasya Üniversitesi Rektörlüğü  
Anadolu Üniversitesi Rektörlüğü  
Ankara Bilim Üniversitesi Rektörlüğü  
Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi Rektörlüğü  
Ankara Medipol Üniversitesi Rektörlüğü  
Ankara Müzik Ve Güzel Sanatlar Üniversitesi Rektörlüğü  
Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi Rektörlüğü  
Ankara Üniversitesi Rektörlüğü  
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Rektörlüğü  
Antalya Akev Üniversitesi Rektörlüğü  
Antalya Bilim Üniversitesi Rektörlüğü  
Ardahan Üniversitesi Rektörlüğü  
Artvin Çoruh Üniversitesi Rektörlüğü  
Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü  
Atılım Üniversitesi Rektörlüğü  
Avrasya Üniversitesi Rektörlüğü  
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Rektörlüğü  
Bahçeşehir Üniversitesi Rektörlüğü  
Balıkesir Üniversitesi Rektörlüğü  
Bandırma Onyedil Eylül Üniversitesi Rektörlüğü  
Bartın Üniversitesi Rektörlüğü  
Başkent Üniversitesi Rektörlüğü  
Batman Üniversitesi Rektörlüğü  
Bayburt Üniversitesi Rektörlüğü  
Beykent Üniversitesi Rektörlüğü  
Beykoz Üniversitesi Rektörlüğü  
Bezm-İ Alem Vakıf Üniversitesi Rektörlüğü  
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Rektörlüğü  
Bingöl Üniversitesi Rektörlüğü  
Biruni Üniversitesi Rektörlüğü  
Bitlis Eren Üniversitesi Rektörlüğü  
Boğaziçi Üniversitesi Rektörlüğü  
Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Rektörlüğü  
Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Rektörlüğü  
Bursa Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
Bursa Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü  
Çağ Üniversitesi Rektörlüğü

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Rektörlüğü  
Çankaya Üniversitesi Rektörlüğü  
Çankırı Karatekin Üniversitesi Rektörlüğü  
Çukurova Üniversitesi Rektörlüğü  
Demiroğlu Bilim Üniversitesi Rektörlüğü  
Dicle Üniversitesi Rektörlüğü  
Doğuş Üniversitesi Rektörlüğü  
Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlüğü  
Düzce Üniversitesi Rektörlüğü  
Ege Üniversitesi Rektörlüğü  
Erciyes Üniversitesi Rektörlüğü  
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi Rektörlüğü  
Erzurum Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Rektörlüğü  
Eskişehir Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi Rektörlüğü  
Fenerbahçe Üniversitesi Rektörlüğü  
Fırat Üniversitesi Rektörlüğü  
Galatasaray Üniversitesi Rektörlüğü  
Gazi Üniversitesi Rektörlüğü  
Gaziantep İslam Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi Rektörlüğü  
Gaziantep Üniversitesi Rektörlüğü  
Gebze Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
Giresun Üniversitesi Rektörlüğü  
Gümüşhane Üniversitesi Rektörlüğü  
Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğü  
Hakkari Üniversitesi Rektörlüğü  
Haliç Üniversitesi Rektörlüğü  
Harran Üniversitesi Rektörlüğü  
Hasan Kalyoncu Üniversitesi Rektörlüğü  
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi Rektörlüğü  
Hitit Üniversitesi Rektörlüğü  
İğdır Üniversitesi Rektörlüğü  
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Rektörlüğü  
Işık Üniversitesi Rektörlüğü  
İbn Haldun Üniversitesi Rektörlüğü  
İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi Rektörlüğü  
İnönü Üniversitesi Rektörlüğü  
İskenderun Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Arel Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Atlas Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Aydın Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Ayvansaray Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Bilgi Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Esenyurt Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Galata Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Gedik Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Gelişim Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Kent Üniversitesi Rektörlüğü

İstanbul Kültür Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Medeniyet Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Medipol Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Okan Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Rumeli Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Sağlık Ve Teknoloji Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Ticaret Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Üniversitesi Rektörlüğü  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Rektörlüğü  
İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi Rektörlüğü  
İstinye Üniversitesi Rektörlüğü  
İtü-Kktc Eğitim-Araştırma Yerleşkeleri Rektörlüğü  
İzmir Bakırçay Üniversitesi Rektörlüğü  
İzmir Demokrasi Üniversitesi Rektörlüğü  
İzmir Ekonomi Üniversitesi Rektörlüğü  
İzmir Tınaztepe Üniversitesi Rektörlüğü  
İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Rektörlüğü  
Kadir Has Üniversitesi Rektörlüğü  
Kafkas Üniversitesi Rektörlüğü  
Kahramanmaraş İstiklal Üniversitesi Rektörlüğü  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Rektörlüğü  
Kapadokya Üniversitesi Rektörlüğü  
Karabük Üniversitesi Rektörlüğü  
Karadeniz Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Rektörlüğü  
Kastamonu Üniversitesi Rektörlüğü  
Kayseri Üniversitesi Rektörlüğü  
Kırıkkale Üniversitesi Rektörlüğü  
Kırklareli Üniversitesi Rektörlüğü  
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Rektörlüğü  
Kilis 7 Aralık Üniversitesi Rektörlüğü  
Kocaeli Sağlık Ve Teknoloji Üniversitesi Rektörlüğü  
Kocaeli Üniversitesi Rektörlüğü  
Koç Üniversitesi Rektörlüğü  
Konya Gıda Ve Tarım Üniversitesi Rektörlüğü  
Konya Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
Kto-Karatay Üniversitesi Rektörlüğü  
Kuzey Kıbrıs Kampüsü Rektörlüğü  
Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Rektörlüğü  
Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi Rektörlüğü  
Lokman Hekim Üniversitesi Rektörlüğü  
Malatya Turgut Özal Üniversitesi Rektörlüğü  
Maltepe Üniversitesi Rektörlüğü  
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Rektörlüğü  
Mardin Artuklu Üniversitesi Rektörlüğü  
Marmara Üniversitesi Rektörlüğü  
Mef Üniversitesi Rektörlüğü  
Mersin Üniversitesi Rektörlüğü

Milli Savunma Üniversitesi Rektörlüğü  
Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Rektörlüğü  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Rektörlüğü  
Munzur Üniversitesi Rektörlüğü  
Muş Alparslan Üniversitesi Rektörlüğü  
Necmettin Erbakan Üniversitesi Rektörlüğü  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi Rektörlüğü  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Rektörlüğü  
Nişantaşı Üniversitesi Rektörlüğü  
Nuh Naci Yazgan Üniversitesi Rektörlüğü  
Ordu Üniversitesi Rektörlüğü  
Orta Doğu Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Rektörlüğü  
Ostim Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
Özyeğin Üniversitesi Rektörlüğü  
Pamukkale Üniversitesi Rektörlüğü  
Piri Reis Üniversitesi Rektörlüğü  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Rektörlüğü  
Sabancı Üniversitesi Rektörlüğü  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi Rektörlüğü  
Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Rektörlüğü  
Sakarya Üniversitesi Rektörlüğü  
Samsun Üniversitesi Rektörlüğü  
Sanko Üniversitesi Rektörlüğü  
Selçuk Üniversitesi Rektörlüğü  
Siirt Üniversitesi Rektörlüğü  
Sinop Üniversitesi Rektörlüğü  
Sivas Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi Rektörlüğü  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörlüğü  
Süleyman Demirel Üniversitesi Rektörlüğü  
Şırnak Üniversitesi Rektörlüğü  
Tarsus Üniversitesi Rektörlüğü  
Ted Üniversitesi Rektörlüğü  
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Rektörlüğü  
Tobb Ekonomi Ve Teknoloji Üniversitesi Rektörlüğü  
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Rektörlüğü  
Toros Üniversitesi Rektörlüğü  
Trabzon Üniversitesi Rektörlüğü  
Trakya Üniversitesi Rektörlüğü  
Türk Hava Kurumu Üniversitesi Rektörlüğü  
Türk-Alman Üniversitesi Rektörlüğü  
Ufuk Üniversitesi Rektörlüğü  
Uşak Üniversitesi Rektörlüğü  
Üsküdar Üniversitesi Rektörlüğü  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Rektörlüğü  
Yalova Üniversitesi Rektörlüğü  
Yaşar Üniversitesi Rektörlüğü  
Yeditepe Üniversitesi Rektörlüğü  
Yıldız Teknik Üniversitesi Rektörlüğü  
Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörlüğü

Yüksek İhtisas Üniversitesi Rektörlüğü  
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Rektörlüğü