

PATLAYICI MADDELER ve ÖNLEMLERİ

1	Ders Adı:	PATLAYICI MADDELER ve ÖNLEMLERİ
2	Ders Kodu:	GUVS002
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Önlisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Öğr.Gör.Dr. İSMET NEZİH ABANOZ
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Öğr. Gör. Dr. İsmet Nezih ABANOZ/Lecturer İsmet Nezih ABANOZ, PhD.
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	abanoz@uludag.edu.tr 0224 2615540/60535 Ali Osman Sönmez Kampusu Osmangazi/BURSA
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Patlayıcı maddeler ve müdahale yöntemleri hakkında bilgi vermek
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Şüpheli durumlarda şüpheli cisimlere müdahale yapmayı öğrenme
	2	Patlayıcı maddeler ile ilgili resmi kurumlarla çalışabilme
	3	Tehdit halinde nasıl davranacağını bilme
	4	Patlayıcı maddeler patlaması halinde tedbirleri almayı bilme
	5	Deniz limanlarında meydana gelebilecek olaylara karşı önlemleri alabilme
	6	Hava limanlarında meydana gelebilecek olaylara karşı önlemleri alabilme
	7	Alışveriş merkezleri ve benzeri yerlerde meydana gelebilecek olaylara karşı önlemleri alabilme
	8	Patlayıcı maddeler sonrası yapılacak ilkyardım tedbirlerini alabilme
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Patlayıcı maddelerin tanımı	
2	Patlayıcı madde çeşitleri	
3	Patlayıcı maddelerin özellikleri	

4	Şüpheli maddeler	
5	Şüpheli maddeler ve hareket tarzı	
6	Bomba çeşitleri	
7	Bomba uyarıları	
8	Ara sınav ve ders tekrarı	
9	Patlayıcı maddelerden korunma teknolojileri	
10	Posta yoluyla gönderilen bombalar	
11	Paket türü bombalar	
12	Bilinmeyen şüpheli maddelere yapılacak işlemler	
13	Bomba ihbarı yapılmış bir yerin aranması	
14	Telefonla bomba ihbarına uygulanacak yöntemler	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Ahmet MERİÇLİ, Özel Güvenlik Rengin Basımevi, İstanbul 2004
----	---	---

23	Değerlendirme	
----	---------------	--

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	
----	-------------------------------	--

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2.00	28.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	14.00	14.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	20.00	20.00
Toplam İş Yüğü			104.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.00
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	2	2	3	4	1	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0
ÖK2	2	2	3	4	1	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0
ÖK3	2	2	3	4	1	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0
ÖK4	2	2	3	4	1	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0
ÖK5	2	2	3	4	1	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0
ÖK6	2	2	3	4	1	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0
ÖK7	2	2	3	4	1	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0
ÖK8	2	2	3	4	1	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			