

“EK-2 BELEDİYE İTFAİYE PERSONELİ KİMLİK KARTI

Kart Genişlik: 8,5 cm

Kart Yüksekliği: 5,5 cm

BELEDİYESİ

 **İTFAİYE** 

Adı - Soyadı
ADI SOYADI

T.C.
1234567890

Unvanı
İTFAİYE ERI

Birimi
DAİRE BAŞKANLIĞI / MÜDÜRLÜĞÜ

Sicil No
12345

Kan Grubu
0 RH +

BELEDİYESİ

NÜFUS KAYIT BİLGİLERİ

Anne Adı
ANNE ADI

Baba Adı
BABA ADI

Doğum Yeri
DOĞUM YERİ

Doğum Tarihi
DOĞUM TARİHİ

Seri No
İTF-12345

Belediye Başkanı
Gıyaduk

Bu kart başkaları tarafından kullanılamaz.
Bu kart başka amaçlı kullanılamaz.
Soğuk damgası olmayan kartlar geçersizdir.

Bu kartı bulduğunuzda lütfen 0 123 456 78 90 numaralı telefona bilgi veriniz.

EMEKLİ İTFAİYE PERSONEL KARTI

Kart Genişlik: 8,5 cm

Kart Yüksekliği: 5,5 cm



İTFAİYE

BELEDİYESİ



Adı - Soyadı
ADI SOYADI

T.C.
1234567890

Unvanı
EMEKLİ İTFAİYE ERİ

Birimi
DAİRE BAŞKANLIğI / MÜDÜRLÜğÜ

Sicil No
12345

Kan Grubu
0 RH +

BELEDİYESİ

NÜFUS KAYIT BİLGİLERİ

Anne Adı
ANNE ADI

Baba Adı
BABA ADI

Doğum Yeri
DOğUM YERİ

Doğum Tarihi
DOğUM TARİHİ

Seri No
İTF-12345

Belediye Başkanı
Signature

Bu kart başkaları tarafından kullanılamaz.
Bu kart başka amaçlı kullanılamaz.
Soğuk damgası olmayan kartlar geçersizdir.

Bu kartı bulduğunuzda lütfen 0 123 456 78 90 numaralı
telefonla bilgi veriniz.

EK-3 BAŞVURU FORMU

KİMLİK BİLGİLERİ	1. T.C. KİMLİK NUMARASI	<table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td><td style="width: 20px;"> </td> </tr> </table>																						FOTOĞRAF
	2. ADI :																						
	3. SOYADI :																						
	4. BABA ADI :																						
	5. ANNE ADI :																						
	6. DOĞUM TARİHİ :/...../..... (GG/AA/YYYY)																						
	7. DOĞUM YERİ :																						
	8. CİNSİYETİ	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> K																						
	9. NÜFUSA KAYITLI OLDUĞU İL/İLÇE :																						
10. ENLİYET SINIFI / BELGE NO:/.....																							
ÖĞRENİM BİLGİLERİ	11. BİTİRDİĞİ OKUL :																							
	12. MEZUNİYET TARİHİ :/...../..... (GG/AA/YYYY)																							
	13.KPSS PUAN TÜRÜ / PUANI :/.....																							
İLETİŞİM BİLGİLERİ	14. ADRES :																							
																							
	15. SEMT/İLÇE :																							
	16. İLİ : KODU <input type="text"/> <input type="text"/> POSTA KODU <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>																							
	17. SABİT TEL. NO : GS NO:																							
18. E-POSTA ADRESİ :																								
DİĞER BİLGİLER	19. ASKERLİĞİN YAPILIP YAPILMADIĞI:			YAPILDIYSA ŞEKLİ:			YAPILMADIYSA SEBEBİ:																	
																	
20. MECBURİ HİZMETİN BULUNUP BULUNMADIĞI:			VARSA YÜKÜMLÜ BULUNULAN KURUM:			SEBEBİ VE SÜRESİ:																		
.....																				

21. ADLİ SİCİL KAYDININ OLUP OLMADIĞI:	VARSA MAHKUMİYETE KONU SUÇ:	MAHKUMİYET SONUCUNDA VERİLEN CEZA:
.....
22. MESLEĞİ YAPMASINA ENGEL BİR DURUMUN BULUNUP BULUNMADIĞI		
23. EŞİ ÇALIŞIYORSA GÖREVİ VE GÖREV YERİ:.....		
.....		
24. ATANMAK İSTEDİĞİ KADRO UNYANI:		
.....		
Formu İnceleyen Görevlinin: Adı Soyadı: Görevi: Tarih-İmza:	ADAY SIRA NUMARASI:	Bu EK-3 başvuru formunu gerçeğe uygun olarak doldurdum. Sınava kabul edilmemi, bildirdiğim yazışma adresimdeki değişikliği hemen bildirmedğim takdirde hiç bir hak talep etmeyeceğimi arz ederim. TARİH .../.../20.. ADAYIN İMZASI
UYARI: Gerçeğe aykırı belge verenler ya da beyanda bulunanların sınavları geçersiz sayılır, atamaları yapılmış ise atamaları iptal edilir. Bu kişiler hiçbir hak talep edemezler. Gerçeğe aykırı belge verenler ya da beyanda bulunanlar hakkında Türk Ceza Kanununun ilgili hükümleri uyarınca suç duyurusunda bulunulur.		

Güvenlik tedbirleri: Yaralanma ve can kaybı bakımından tehlike arz eden tabela, ağaç ve direklerin kaldırılması ve tehlikeli madde taşıyan araçların geçişlerinde tedbir amaçlı bulunulmasını kapsar.

Diğer itfaiye çıkışları: İtfai olaylar harici kurum içi araç görevlendirme, eğitim ve tatbikat ve yangın zannı ile çıkış amaçlı yapılan araç çıkışlarıdır.

İtfai olay zannı ile çıkış: Yangın vuku bulduğu sanılarak yapılan acil durum çağırısına müteakip ekiplerin olay yerine sevk edildiği fakat müdahalenin gerçekleşmediği itfaiye olaylarıdır. Örnek olarak; duman ve benzeri yangın belirtisi içeren bilgilerle yapılan çağrıya müteakip olay yerine sevk olunmuş fakat yangın olmadığı olay yerine varınca anlaşılmuş bir yangın. Ya da olay yerine sevk olunmuş fakat ekip olay yerine varıncaya kadar sonlanmış itfaiye olayları da örnek verilebilir.

Ambulans: Trafik kazası, yangın ve diğer kazalarda acil tıbbi müdahale, şehirlerarası hasta nakil ve tedbir amaçlı ambulans çıkışlarıdır.

EK-8 YILLIK EĞİTİM PROGRAMI

Temel İtfaiye Eğitimleri

NO	ÜNİTE	KONULAR	SÜRE (SAAT)
1	İTFAİYE TARİHİ VE ORYANTASYON	İtfaiye Tarihi ve Kültürü Oryantasyon (Tanıtım) Sağlık ve Güvenlik Programı Uygulaması Eğitimde Güvenlik	24
2	İTFAİYECİ GÜVENLİĞİ	İtfaiye İstasyonlarında Güvenlik Seyir Esnasında Tehlike ve Güvenlik Acil Durum Olay Yeri Güvenliği Haberleşme	24
3	HABERLEŞME	Yangın Bilimi Termal Enerji(Isı)	8
4	YANGININ KİMYASI VE DAVRANIŞI	Yakıt, Oksijen, Kendi Kendine Reaksiyona Giren Kimyasal Yangının Gelişim Aşamaları LPG-Doğalgaz Bilgisi Temiz hava solunum cihazının önemi Temiz hava solunum cihazı tipleri Temiz hava solunum cihazı kullanılması	24
5	TEMİZ HAVA SOLUNUM CİHAZI	Temiz hava solunum cihazı kullanımında nefes alma Temiz hava solunum cihazı kullanımı Temiz hava solunum cihazlarının temizlik ve bakımı	16
6	YANGIN SÖNDÜRME MADDELERİ VE KULLANIM TEKNİKLERİ	Yangın Söndürme Prensipleri Yangın Söndürme Maddeleri Portatif Yangın Söndürücüler Hortumlar Lanslar, Monitörler	16
7	YANGINA MÜDAHALE EKİPMANLARI	Espektör, Basınç Ayarlayıcı, Hava Aspiratörleri Termal Kameralar Seyyar Merdivenler Yangınlara Müdahale Havalandırma	40
8	YANGINA MÜDAHALE TEKNİKLERİ	Ekip Çalışması Arama Teknikleri Kurtarma Teknikleri	40
9	YANGINDA ARAMA KURTARMA	Hayatta Kalma Becerisi Hidrolik Güç Üniteleri ve Setler Kaldırma Yastıkları Destek Tahkimat Malzemeleri Kesiciler, Kırıcılar ve Deliciler Sismik-Akustik ve Görüntülü Arama Cihazı Gaz, Isı ve Radyasyon Ölçüm Cihazları	16
10	KURTARMA EKİPMANLARI	Atlama Yatakları Zodiac Kurtarma Botu Halat ve Can Yeleği Fırlatma Ekipmanı Çok Amaçlı El Aletleri ve Diğer Kullanılan Ekipmanlar Yüksek ve Alçak Mesafelerden Kurtarma Teknikleri Kuyulardan Kurtarma Teknikleri Su Depolarından Kurtarma Teknikleri	48
11	KURTARMA BECERİLERİ	Uçaklar Gemiler	64

	Raylı Sistem Araçları	
12	ARAÇ BİLGİSİ	8
	Tüneller	
	Kurtarma Araçları	
	Yangın Söndürme Araçları	
	Merdiven Araçları	
13	İTFAİYE ARAÇLARI-I'	24
	Su İkmal Araçları	
	Fonksiyonel Araçlar	
	Güvenlik	
	Araçların Teknik Özellikleri	
	Kullanılan Aletler ve Ekipmanlar	
	Trafik Kazalarına Sistematik Müdahale	
14	TRAFİK KAZALARINA MÜDAHALE	24
	Örnek Senaryo Çalışmaları	
	Tehlikeli Maddelerin Tanımı, Tespiti ve Tehlikelerin Sınıflandırılması	
	Tehlikeli Madde Olaylarına Müdahalede Güvenlik ve Sağlık	
	Tehlikeli Madde Olaylarına Müdahale Süreci	
15	TEHLİKELİ MADDELER	16
	Orman Yangınlarıyla İlgili Tanımlar	
	Orman Yangınlarıyla Mücadele	
16	ORMAN YANGINLARI	8
	Su Kaynağı Sisteminin Bileşenleri	
	Yangın Hidrantları	
	Alternatif Su Kaynakları	
17	SU TAHLİYESİ VE TEMİNİ	8
	Kullanılan Ekipman ve Araçlar	
	Giriş ve Terminoloji	
	Mevzuat ve Yasal Sorumluluklar	
	Yapı Cinsi, Kullanım Sınıfları ve Özellikleri	
	Acil Çıkışlar ve Kaçış Mesafeleri	
18	YANGIN GÜVENLİK ÖNLEMLERİ (BYKHY)	8
	Yangın Algılama, Uyarı ve Kontrol Sistemleri	
	Yangın Söndürme Sistemleri	
	Yasal Sorumluluk, Yangın ve Suç İlişkisi	
	Yangının Dinamikleri ve Yangın Paternleri,	
	Yangının Başlangıç Alanı ve Noktası,	
	Mülakat ve Soruşturma,	
	Müdahale Çalışmalarının Olay Yerine Etkisi	
	Kasıtsız ve Kasıtlı Yangın Çıkış Sebepleri,	
	Elektriksel Yangınların Tahkikati,	
19	YANGIN ÇIKIŞ SEBEBİNİN TESPİTİ	16
	Yangın Çıkarıcılar ve Kundakçılık	
	Delil Belirleme, Kayıt ve Muhafaza,	
	Araç Yangınlarının Tahkikati,	
	Yangın Çıkış Sebebini Raporlama	
	Genel ilkyardım bilgileri	
	Hasta/yaralının ve olay yerinin değerlendirilmesi	
	Temel yaşam desteği	
	Kanamalarda ilkyardım	
	Yaralanmalarda ilkyardım	
	Yanık, sıcak çarpması ve donmalarda ilkyardım	
	Kırık, çıkık ve burkulmalar	
	Bilinç bozuklukları	
20	İLK YARDIM	16
	Zehirlenmelerde ilkyardım	
	Hayvan ısırıklarında ilkyardım	
	Göz, kulak ve buruna yabancı cisim kaçmasında ilkyardım	
	Boğulmalarda ilkyardım	
	Hasta/yaralı taşıma teknikleri	
	Baca ve çeşitleri	

21	AFET VE ACIL DURUM	Yanma, tam yanma ve eksik yanma Baca problemleri Temel Afet ve Acil Durum Yönetimi Türkiye Afet Müdahale Planı(TAMP) Yağlı kanallar	8
22	BACA BİLGİSİ	Baca ve yağlı kanal yangınlarına müdahale teknikleri Baca ve yağlı kanal yangınlarına müdahale teknikleri Baca ve yağlı kanal yangınlarına müdahale teknikleri	8

¹ belirlenen her araç/araçlar için öngörülen süre 24 saattir.

İhtisas Eğitimleri

NO	ÜNİTE	KONULAR	SÜRE (SAAT)
1	İTFAİYECİ GÜVENLİĞİ	İtfaiye İstasyonlarında Güvenlik Seyir esnasında Tehlike ve Güvenlik Acil Durum Olay Yeri Güvenliği Olay Yeri Psikoloji Eğitimi Temiz hava solunum cihazının önemi Temiz hava solunum cihazı tipleri Temiz hava solunum cihazı kullanımını Temiz hava solunum cihazı kullanımında nefes alma Temiz hava solunum cihazı kullanımı	20
2	TEMİZ HAVA SOLUNUM CİHAZI	Temiz hava solunum cihazlarının temizlik ve bakımı Baca ve çeşitleri Yanma, tam yanma ve eksik yanma Baca problemleri Yağlı kanallar	10
3	BACA BİLGİSİ VE MÜDAHALE TEKNİKLERİ	Baca ve yağlı kanal yangınlarına müdahale teknikleri Zorla giriş temel prensipleri Kapıdan zorla giriş Pencereden zorla giriş Kilit sistemleri Zorla giriş ekipmanları	6
4	ZORLA GİRİŞ	Duvar, zemin ve çatı açma teknikleri Kepenk, parmaklık ve çit kesme Yangına müdahalenin aşamaları Yangına müdahaleye etki eden unsurların değerlendirilmesi Havalandırma Çatı Yangınlarına müdahale Bodrum kat yangınlarına müdahale Yüksek Bina Yangınlarına Müdahale	10
5	YANGINA MÜDAHALE TEKNİKLERİ	Terör Olaylarında Yangına Müdahale Saha çalışmaları Metro ve Tünel hatları hakkında genel bilgilendirme Metro ve Tünel Acil durum sistemleri ve ekipmanları Metro ve Tünel Havalandırma sistemleri ve çalışma prensipleri	30

		Metro ve Tünel hatları yangın sistemleri	
		Metro ve Tünellerde yaşanabilecek itfaiye olaylarında ortak çalışma yapılacak birimler	
6	METRO TÜNEL OLAYLARINA MÜDAHALE TEKNİKLERİ	Metro ve Tünel hatlarında itfaiye olaylarına müdahale Kurtarma Araçları Yangın Söndürme Araçları Merdiven Araçları Su İkmal Araçları Fonksiyonel Araçlar	16
7	İTFAİYE ARAÇLARI II'	Yapı – Bina – Tesis - İşletme Bilgisi Yapı – Bina – Tesis – İşletmenin yapısal özellikleri Yangın güvenlik önlemleri Yapıya ait riskli bölümler Ulaşım	24
8	OLAY ÖNCESİ MÜDAHALE PLANLARININ HAZIRLANMASI	İç ve dış destek birimleri Senaryolu uygulamalar OKS nin gerekliliği ve tanımı OKS Bileşenleri Yönetim Biçimleri, Komuta Merkezinin Oluşturulması, Ekiplerin Kurulması, Görev ve Rollerin Belirlenmesi Senaryolu Masa Başı ve Saha Çalışması	8
9	OLAY KOMUTA SİSTEMİ(OKS)	Tehlikeli Maddelerin Tanımı, Tespiti ve Tehlikelerinin Sınıflandırılması Tehlikeli Maddelerle İlgili Mevzuat, Yasal Sorumluluk ve Güncel İşleyiş Tehlikeli Maddelerin Etkileri ve Tehlikeleri (Tehlike ve risk analizi) Tehlikeli Madde Olaylarına Müdahalede Olay Komuta Sistemi Tehlikeli Madde Olaylarına Müdahalede 8 Adım prosesi	15
10	TEHLİKELİ MADDE OLAYLARINA MÜDAHALE	Tehlikeli Madde Olaylarına Müdahalede Güvenlik ve Sağlık Ekipmanları Tehlikeli Madde Olaylarına Müdahalede Müdahale Süreci Tehlikeli Madde Olaylarına Müdahalede Müdahalenin Sonlandırılması ve Olay Yerinin Devri Tehlikeli Madde Olaylarında Müdahale Uygulamaları Yüksek ve Alçak Mesafelerden Kurtarma Teknikleri Kuyulardan Kurtarma Teknikleri Su Depolarından Kurtarma Teknikleri Yangında Arama ve Kurtarma Teknikleri	20
11	KURTARMA II	Sel ve Su Üstü Arama Kurtarma Teknikleri Bina çökmelerinin nedenleri Toprak kaymalarının nedenleri	30
12	SEL VE SU ÜSTÜ ARAMA KURTARMA	Deprem	24
13	BİNA ÇÖKMELERİ VE TOPRAK KAYMALARINDA ARAMA KURTARMA	Binaların çökme şekilleri Bilgi toplama Kullanılacak ekipmanlar Olay yerindeki tehlikeler Destek ve dayanak çeşitleri Enkazda ilerleme yöntemleri Ekiplerin oluşturulması	24

	Operasyon çalışmaları	
	Toparlanma ve dönüş	
	Asansörün Tarihi	
	Asansörün Tanımı ve Çeşitleri	
	Asansörü Oluşturan Parçalar	
	Asansör Kazaları ve Kurtarma Teknikleri	
	Yasal Sorumluluk, Yangın ve Suç İlişkisi	
14	ASANSÖRDEN KURTARMA	8
	Yangının Kimyası ve Davranışları,	
	Yangın Araştırmacısının Güvenliği (YYT, HazMat, Toksikoloji ve KKD)	
	Binalar ve Sistemleri,	
	Yangının Dinamikleri ve Yangın Patemleri,	
	Yangının Başlangıç Alanı ve Noktası,	
	Mülakat ve Soruşturma,	
	Müdahale Çalışmalarının Olay Yerine Etkisi	
	Kasıtsız ve Kasıtlı Yangın Çıkış Sebepleri,	
	Elektriksel Yangınların Tahkikati,	
	Patlamalar ve Patlama Çeşitleri	
	Yangın Çıkarıcılar ve Kundakçılık	
15	YANGIN ÇIKIŞ SEBEBİNİN TESPİTİ	40
	Terör Olayları Kapsamında Çıkarılan Yangınlar	
	Delil Belirleme, Kayıt ve Muhafaza,	
	Fotoğraflama Teknikleri,	
	Belgelendirme ve Şekil Çizme,	
	Araç Yangınlarının Tahkikati,	
	Sigortacılık ve Yangın Sigortası,	
	Örnek Vaka Yerinde Pratik Grup Çalışması	
	Yangın Çıkış Sebebinin Raporlama	
	Genel ilkyardım bilgileri	
	Hasta/yaralının ve olay yerinin değerlendirilmesi	
	Temel yaşam desteği	
	Kanamalarda ilkyardım	
	Yaralanmalarda ilkyardım	
	Yanık, sıcak çarpması ve donmalarda ilkyardım	
	Kırık, çıkık ve burkulmalar	
	Bilinç bozuklukları	
	Zehirlenmelerde ilkyardım	
16	İLK YARDIM	16
	Hayvan ısırıklarında ilkyardım	
	Göz, kulak ve buruna yabancı cisim kaçmasında ilkyardım	
	Boğulmalarda ilkyardım	
	Hasta/yaralı taşıma teknikleri	
	Trafik kazalarında kurtarma, Ekip ve çalışma sistemi	
	Genel araç bilgisi	
	Araçların teknik özellikleri	
	Araçlarda Müdahale Noktaları	
	Güvenlik Çalışmaları	
	Trafik Kazalarında çıkarma seçenekleri	
	Trafik kazalarına Müdahale teknikleri	
17	TRAFİK KAZALARINA MÜDAHALE	20
	Trafik Kazalarında kullanılan ekipman ve malzemeler	
	Operasyonel Çalışmalar	
	Giriş ve Terminoloji	
	Mevzuat ve Yasal Sorumluluklar	
	Yapı Cinsi, Kullanım Sınıfları ve Özellikleri	
18	Acil Çıkışlar ve Kaçış Mesafeleri	9

**YANGIN GÜVENLİK
ÖNLEMLERİ (BYKHY)**

Yangın Algılama, Uyarı ve Kontrol Sistemleri
Yangın Söndürme Sistemleri
Yangın Söndürme Sistemleri

¹ belirlenen her araç/araçlar için öngörülen süre 24 saattir.

EK-9 KÖPEKLİ ARAMA–KURTARMA EKİBİ VE SU ALTI, SU ÜSTÜ ARAMA- KURTARMA EKİBİ EĞİTİM PROGRAMI

KÖPEKLİ ARAMA – KURTARMA EKİBİ EĞİTİM PROGRAMI

1. Köpek Eğitmeninin Ön Seçimi

- Köpekler ile sosyal ilişkisinin iyi olması
- Fizyolojik ve psikolojik olarak herhangi bir rahatsızlığının olmaması
- Stres ve zaman yönetimini uygulayabilme
- Liderlik vasıflarının olması
- Herhangi bir kamu kurumu ya da özel kurumlardan köpek eğitimi ile ilgili sertifika almış ve bunu yapılacak olan sınavda kanıtlayabilecek kişilere öncelik hakkı verilecektir.
- Adayın en az 20 ve en fazla 40 yaşında olması gerekmektedir.

2. Saha Uygulaması

- Aday kişinin uzman eğitmen tarafından verilecek olan talimatları sevk edeceği köpeği ile uygulaması
- Aday kişinin uygulama sırasında sevk edeceği köpeği ile iletişimi
- Aday kişinin uygulama sırasında köpeği sevk ederken göstermiş olduğu davranış biçimleri
- Aday kişinin uygulama sırasında köpeği sevk ederken köpeğin davranışına göre kullandığı ses tonu
- Aday kişinin uygulama sırasında köpeği eğitim alanında gözlemlemesi ve çözümlemesi
- Aday kişinin uygulamaya başlamadan önce plan ve programını oluşturması

3. Sevk İdarecisi

- Sevk idarecisi uygulamalı sınavlardan kabul görmüş olması gerekmektedir.
- Sevk idarecisi uzman eğitmenler tarafından açılan branş kurslarına sevk ettikleri köpekleri ile katılmalıdır.
- Sevk idarecisi köpeğin bakımı ve uzman eğitmenin vereceği talimatlara uygun davranması gerekmektedir.

4. Köpek Eğitmeni

- Eğitmenin en az bir branş kursundan başarılı olması gerekmektedir.
- En az 6 ay eğitim alması gerekmektedir.
- Uzman eğitmenler tarafından açılan branş kurslarına sevk ettikleri köpekleri ile katılmalıdır.
- Eğitmenler branşları ile ilgili görevlere katılmalıdır.
- Eğitmenler görevlendirmelerde il dışı ve yurt dışı görevlere katılmak zorundadır.

5. Uzman Köpek Eğitmeni

- Uzman eğitmenin en az 3 yıl branş köpek eğitimi (enkaz arama, kayıp insan arama, kadavra arama) ile ilişkisinin olması

- b) Uzman eğitmenin en az I sertifikasının bulunması
- c) Uzman eğitmenin sertifikalı uzman eğitmenler tarafından uygulanacak olan sınavda başarılı olması
- ç) Uzman eğitmen sevk idarecisi ve köpek eğitmenlerine eğitim aldıkları branşları ile eğitim verip sertifikalandırabilir,

6. Köpekli Canlı İnsan Arama ve Kurtarma Tanımı

Eğitmenin sevk idareciliğini yaptığı köpeği ile doğal afetlerde ve lokal göçüklerde kazazedlere en hızlı ve en pratik şekilde ulaşım yer tespiti yapması gerekmektedir.

Köpekli Canlı İnsan Arama ve Kurtarma Eğitimleri

1. Eğitim süresi en az iki yıl sürmektedir.
2. Eğitim itaat, çeviklik parkuru ve enkaz alanı olmak üzere üç ana eğitim programından oluşmaktadır. Bu çalışma müfredatını Afad yönetmeliğine uygun bir şekilde yürütmesi gerekmektedir.
3. Eğitim süresince çalışma ortamları mevsim ve coğrafi bölgeye bağlı olarak farklı illerde yapılması gerekmektedir.
4. Köpeğin ulaşım araçlarına uyumu için hava ve kara ulaşımında olabilecek bütün etkenlere alıştırılması gerekmektedir.
5. Köpeklerin insanlarla sosyal olarak eğitilmesi gerekmektedir.

7. İz Takip Eğitimin Tanımı

Doğa koşulları ne olursa olsun arazide ve ormanlık alanda personel ile ulaşımın yapılamayacağı çok zor bölgelerde köpeğin burnundan yararlanılarak en hızlı ve en net ulaşma biçimidir.

İz Takip Eğitimi

1. Eğitim süresi en az 9 ay sürmektedir.
2. Eğitim itaat, çeviklik parkuru, koku tanıtımı, koku eşleştirme, arazi ve ormanlık bölge eğitimleri
3. Eğitim süresince çalışma ortamları mevsim ve coğrafi bölgeye bağlı olarak farklı illerde yapılması gerekmektedir.
4. Köpeğin ulaşım araçlarına uyumu için hava ve kara ulaşımında olabilecek bütün etkenlere alıştırılması gerekmektedir.
5. Köpeklerin insanlarla sosyal olarak eğitilmesi gerekmektedir.

8. Kadavra Eğitiminin Tanımı

Kadavra eğitiminde mevcut lokal ve afet olaylarından canlı kazazede bulma ihtimalinin artık ortadan kalktığı durumlarda cenazelerin (ex) ve parçalanıp kaybolmuş dokuların ve uzuvların yerinin tespiti ve aynı zamanda adli vakalarda maktulün yerinin tespiti gerçekleştirilmektedir.

Kadavra Eğitimi

1. Program eğitimi Emniyet Genel Müdürlüğüne Bağlı Köpek Eğitim Merkezi (KEM) tarafından açılmaktadır.
2. Program süresi 6 aydır.
3. Eğitim itaat, çeviklik parkuru, koku tanıtımı, arazi ve ormanlık bölge eğitimleri
4. Eğitim süresince çalışma ortamları mevsim ve coğrafi bölgeye bağlı olarak farklı illerde yapılması gerekmektedir.
5. Köpeğin ulaşım araçlarına uyumu için hava ve kara ulaşımında olabilecek bütün etkenlere alıştırılması gerekmektedir.

9. Yangın Yeri Tespit Köpeği

Kundaklama şüphesi olan yangın olaylarında yangın başlangıç noktası ile çıkış sebebini tespit etmek amacıyla kullanılmaktadır. Yangın istatistiklerinin doğru çıkmasını ve buna bağlı olarak da yangın çıkış nedenlerini doğru hedeflere yöneltilmesine etki etmektedir.

Yangın Yeri Tespit Eğitimi

1. Program eğitimi İtfaiye Daire Başkanlığı bünyesinde uzman eğitimler tarafından ve aynı zamanda gerek görüldüğü takdirde yetkili kurumlar (Emniyet Genel Müdürlüğü ve Jandarma Köpek Eğitim Merkezi) tarafından açılmaktadır.
2. Program Süresi 6 aydır.
3. Eğitim: İtaat, çeviklik parkuru, yanıcı madde tanıtımı, yangın yeri eğitimi
4. Eğitim süresince çalışma ortamları yangın simülasyon alanları ve gerçek olaylarda yamış olan bina, açık ve kapalı (arazi, orman) alanlarda çalışılması gerekmektedir.
5. Eğitim süresince çalışma ortamları mevsim ve coğrafi bölgeye bağlı olarak farklı illerde yapılması gerekmektedir.
6. Isı, hararet, su buharı, ıslak zemin, derinlik ve irtifa gibi zeminlerde çalışma alanının oluşturulması gerekmektedir.
7. Köpeğin ulaşım araçlarına uyumu için hava ve kara ulaşımında olabilecek bütün etkenlere alıştırılması gerekmektedir.

SU ÜSTÜ VE SU ALTI ARAMA-KURTARMA EKİBİ EĞİTİM PROGRAMI

I. BEDENİ YETERLİLİK SINAVI

a) Serbest Yüzme Stili (300 metre)

Serbest yüzme stiliyle en fazla 7 dakika 30 saniye içerisinde 300 metre yüzülmez.

b) Su Altında Kat Etme (25 metre)

Adaylar başlama noktasında 2 metre derinliğe girip 25 metreyi kat edip bitiş noktasında duvara değerek sudan çıkar.

c) Su Altından Nesne Çıkartma (5 metre)

Aday 5 metre derinliği olan atlama havuzunun içindeyken kurulun işareti ile 5 metre dalarak sualtında bulunan birinci nesneyi alıp yine aynı derinlikte, aralarında 7 metre mesafe bulunan ikinci nesneyi de alarak su yüzüne çıkacaktır.

ç) Eller Baş Seviyesinde Su Yüzeyinde Durma

Adaylar havuz içerisinde adaylar elleri baş seviyesine kaldırarak, bel-bacak hattı düz ve ayaklar havuz zeminine bakacak şekilde su yüzeyine dik bir pozisyon alırlar. Adayların 20 saniye süresince elleri baş seviyesinde sadece ayak vuruşları ile su yüzeyine ve zemine dik durmaları gerekmektedir.

d) Fiziksel Performans

- 1) Serbest Koşu (3000 metre -14.30 [dk:sn])
- 2) Şnav (30 adet/dakika)
- 3) Mekik (30 adet/dakika)
- 4) Barfiks (6 adet/dakika)

2. DALGIÇ (SCUBA DİVER) EĞİTİMİ

a) Fiziksel Kondisyon (Yüzme - Koşu - Temel Kondisyon Hareketleri)

b) Dalış Teorileri

c) Hava Dekompresyon Usulleri

- 1) Hava hesapları
- 2) Hava Dalış Tabloları ve Dekompresyon Usulleri,

3) Satih Dekompresyonu ve Mükerrer Dalış Hesapları

4) Dalış Tabloları hesaplamaları

5) Nitrojen emilimi

ç) Sualtı Hastalıkları ve İlk Yardım

1) Sualtı hastalıkları çeşitleri

2) İlk yardımın temel ilkeleri, amacı, hedefi ve nitelikleri

3) İlk yardımın uygulama sırası. Kalp ve solunum durmasında ilk yardım

4) Sualtında kendini ve başkasını kurtarma

5) Su üstünde hayat kurtarma

6) Kanamalarda ve şokta ilk yardım

d) Gemicilik

1) Genel Gemicilik Bilgileri. Dalış Botu kullanma

2) Sualtı ve su üstü Navigasyonu (Pusula Kullanma)

3) Dalış Emercensileri

e) Dalgıç (Aletli) Dalış Scuba Diver)

1) Dalgıç, açık devre scuba takımları

2) Dalış hazırlıkları. Suya alıştırma: maske, palet, şnorkel kullanımı

3) Sualtı muhabere usulleri, dalış işaretleri

4) Dalış malzemeleriyle sığ sularda eğitim

5) Dalış elbiseleri ve yardımcı malzemeler

6) Dalgıç malzemelerinin bakımı, tamiri ve saklanması

7) Güvenli dalış kuralları

8) Dalış bölgesi seçimi ve koruma

9) Gece dalışı

10) Dalış planlaması ve organizasyonu

11) Kompresör kullanımı

12) Problem yönetimi

13) Grup dalış organizasyonu

14) Tehlikeli deniz canlıları ve alınacak önlemler

15) Açık Devre Scuba Takımlarıyla 42 metreye Nokta Dalışı

f) Basit Sualtı İşleri

1) Sualtındaki Cisimleri Arama-Bulma Teknikleri ve Cihazları

2) Sualtında hava balonları kullanma

g) Sualtı Kriminolojisi

Sualtında kaybolan kişi veya nesnelere adli delillerini yok etmeden arama bulma ve su yüzeyine çıkarma usulleri

EK-10 İTFAİYE HİZMETLERİ DENETLEME FORMU

Denetlenen İl, İlçe :
Denetlenen Makam :
Denetleme Tarihi :

NO	KONU	DENETLENECEK KONULAR	DEĞERLENDİRME	AÇIKLAMA
1	İNSAN KAYNAKLARI	Personel Durumu: 1) Personelin Statüsü a) Memur b) İşçi c) Diğer 2) Personel sayısı: a) Rütbeli Amir Personel b) İtfaîye Eri 3) Yangıncı personelin görev bölümü yapılmış mı? (Her vardiya için) Eğitim: 1) Eğitim uygulamaları a) Günlük b) Aylık c) Yıllık 2) Eğitimler programa uygun yapılmakta mı? 3) Beden eğitimi ve spor tesisleri var mı? 4) Eğitim programına göre spor yaptırılıyor mu? 5) Ders kitap ve notları var mı, personele dağıtılıyor mu? 6) Genel tatbikatlar düzenleniyor mu? 7) Kurum ve kuruluşların yangın söndürme ekiplerine eğitimde yardımcı olunuyor mu? Araç 1) İtfaîye söndürme aracı durumu: a) Söndürme aracı sayısı b) Faal söndürme araçları c) Söndürme aracı tipleri 2) Kurtarma aracı durumu: a) Kurtarma aracı sayısı b) Faal kurtarma araçları c) Kurtarma aracı tipleri 3) Ambulans durumu: a) Ambulans sayısı b) Faal ambulans sayısı 4) Merdivenli araç durumu: a) Merdivenli araç sayısı b) Faal merdivenli araçlar c) Merdivenli araç tipleri 5) Fonksiyonel araçlar a) Afet müdahale b) Robotik.... c) Kararay d) Vinç vb 6) Hizmet aracı durumu: a) Hizmet aracı sayısı		
2	EĞİTİM			
3	ARAÇLAR - KRİTİK MALZEME			

- b) Faal hizmet araçları
- c) Hizmet aracı tipleri
- Köpük kullanım durumu
- 7) Köpük işleme takımları var mı?
- a) Köpük rezervi
- b) Ortalama köpük sarfıyatı
- 8) Motopomp durumu:
- a) Motopomp sayısı
- b) Faal motopomp sayısı
- 9) Elektrik jeneratörleri durumu:
- a) Jeneratör sayısı
- b) Faal jeneratör sayısı
- c) Tipler
- 10) Kişisel koruyucu malzemeler
- a) Yanmaz elbise (Nomex) sayısı:
- b) Oksijen maskesi sayısı:
- c) Temiz Hava Solunum Cihazı sayısı
- 11) Şahsi ve hizmet teçhizat ve malzemeleri:
- a) Personele yetecek sayıda var mıdır?
- b) TSE veya EN Standartlarına uygun mudur?
- c) Mevcut ilk yardım ana malzemeleri
- ç) Araç ve gereçlerin kullanma talimatı var mıdır?
- d) Araç ve gereçlerin günlük, haftalık, aylık ve üç aylık bakım dosyaları düzenli tutuluyor mu?
- 12) Terkini gerektiren mal var mıdır, bunlar için ne gibi işlemler yapılmıştır?
- İtfaiye istasyonu yapısı ve özellikleri
- a) Fiziki durum
- b) Tesis kullanım durumu
- c) Günlük çalışma talimatı
- ç) KYS' ye uygun düzenlemeler
- d) İSG düzenlemeleri

Diğer hususlar:

- 1) İtfaiye İç Hizmet Yönergesi var mıdır?
- 2) Yangın yönünden hassas bölgeler belirlenmiş midir? Yöre haritasına işlenmiş midir?
- 3) Yangın musluklarının-Hidrantların durumu
- 4) Haberleşme durumu:
- a) Haberleşme sistemleri kurulmuş mu dur?
- b) Hangi sistemler vardır?
- c) Telsiz haberleşmesi için çevrim planı mevcut mudur?
- ç) TSE veya EN Standartlarına uygun mudur?
- 5) Demirbaş defteri var mı , demirbaş sayımı her yıl yapılıyor mu?
- a) Günlük, aylık, yıllık istatistikler çizelgesi tutuluyor mu?
- 6) Arama ve kurtarma ekipleri oluşturulmuş mu?

4 İSTASYON

5 DİĞER HUSUSLAR

6 DEĞERLENDİR
ME, TEKLİF VE
ÖNERİLER

Denetleyenin :
Adı Soyadı :
Unvanı :
İmzası :

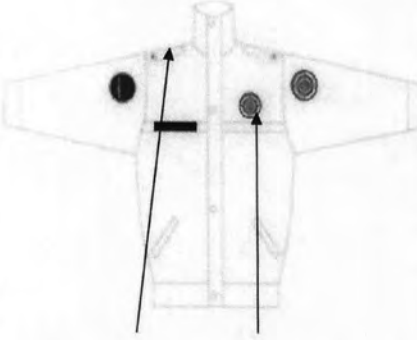
EK-11 KIYAFETLER

1. DAHİLİ KIŞLIK KIYAFET



Lacivert kepe

Siyah Şerit (Amir sarı sırma Şerit. Daire Başkanı ve müdürlerde sarı defne dalı)



Rütbe İşareti İtfaiye Arması



Lacivert mont



LACİVERT PANTOLON



LACİVERT GÖMLEK

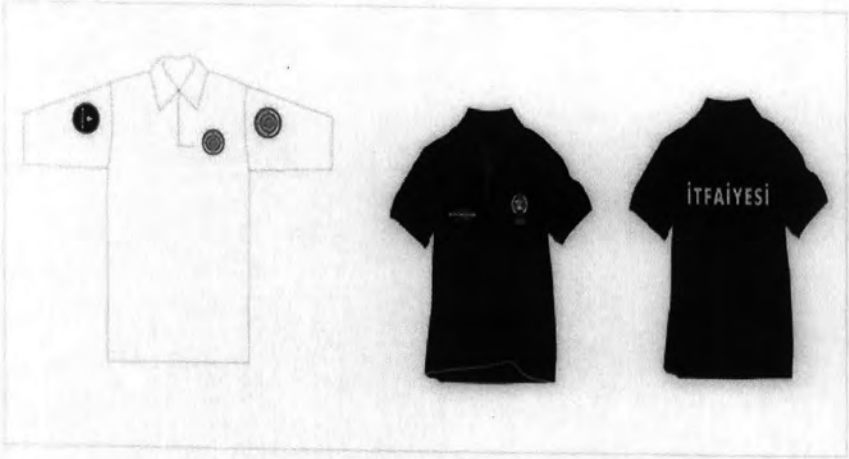


Siyah ayakkabı


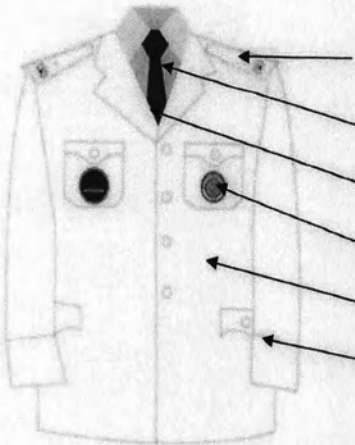
2. DAHİLİ YAZLIK KIYAFET



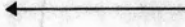
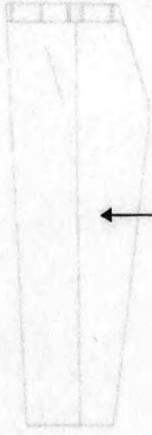
3. TİŞÖRTLER



4. HARİCİ KIYAFET (TÖREN KIYAFETİ)

	<p>Lacivert şapka</p> <p>Siyah Şerit (Amir sarı sırma Şerit. Daire Başkanı ve müdürlerde sarı defne dalı)</p>
	<p>Rütbe İşareti</p> <p>Mavi Gömlek</p> <p>Lacivert kravat</p> <p>İtfaiye Arması</p> <p>Lacivert ceket</p>

Amir Sarı Sırma Şerit (1cm)



Lacivert pantolon



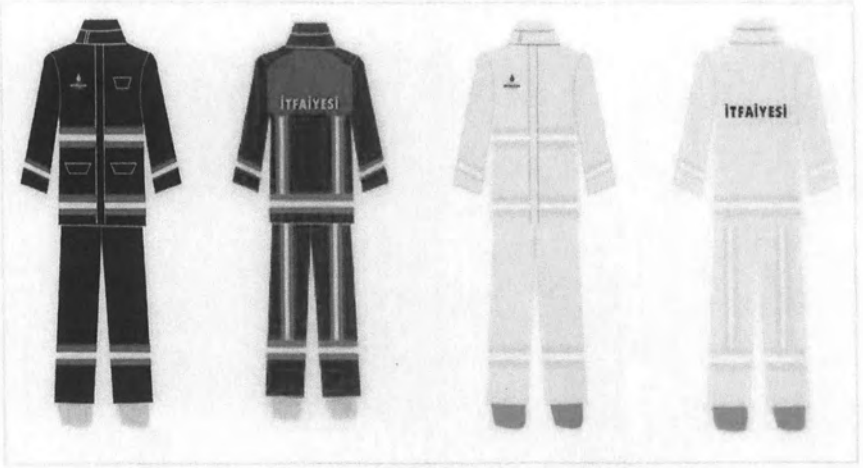
Siyah ayakkabı

5. BAŞÖRTÜSÜ

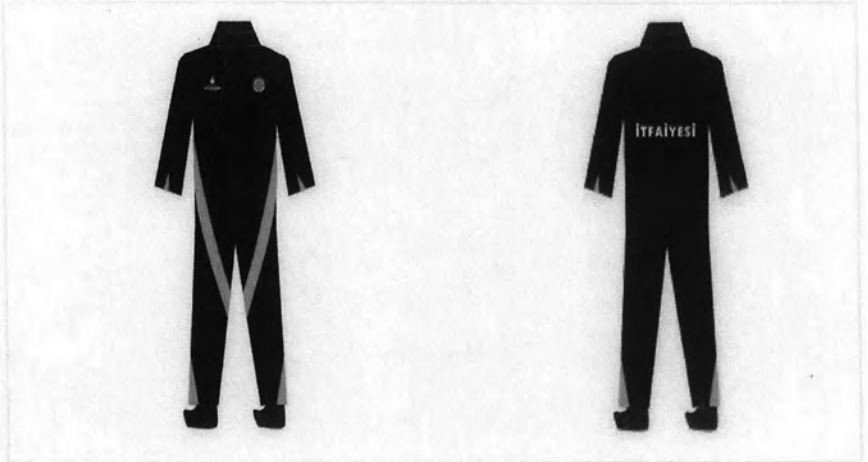
Lacivert-Beyaz



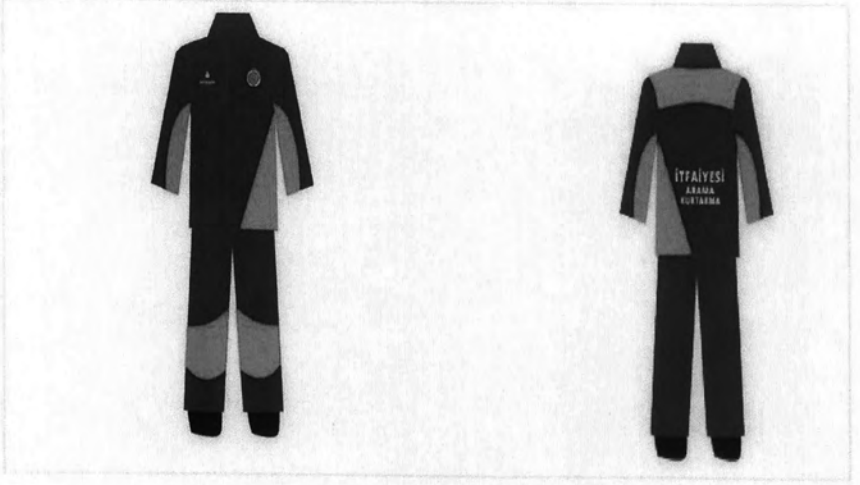
6. YÜKSEK ISIYA DAYANIKLI KİŞİSEL KORUYUCU DONANIM



7. DALGIÇ ELBİSESİ



8. KURTARMA ELBİSESİ



EK-12 İTFAİYE OLAYI İHBAR FORMU

LOGO

T. C.
... (BÜYÜKŞEHİR) BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İtfaiye Dairesi Başkanlığı/Müdürlüğü/Amirliği/Çavuşluğu



Sayfa No :

Sıra No :

İTFAİYE OLAYI İHBAR FORMU

1	İhbarı Veren Adı Soyadı		
2	Telefon Numarası		
3	Olayın Çeşidi		
4	Olay Yerinin Adresi		
5	Olay Tarih - Saat/Dakika		
6	Ekibin Çıkışı	Tarihi:	Saat ve dakika:
7	Ekibin Varişi	Tarihi:	Saat ve dakika:
İHBARIN İLETİLDİĞİ BİRİMLER			
1	İlgili Üst Amirler		
2	Polis (155)		
3	Jandarma (156)		
4	Elektrik Arıza (186)		
5	Tıbbi Acil Yardım (112)		
6	Orman İdaresi (177)		
7	Doğal gaz (187)		
8	Takviye gelen İtfaiye		
Ekibin Dönüş		Tarihi:	Saati:
Bildirimi Alanın		Adı:	Soyadı:
Düzenleyenin	Adı-Soyadı	:	
	Görev Unvanı	:	
	İmzası	:	

EK-13 BACA TEMİZLİĞİ BAŞVURU FORMU

LOGO

T.C.
..... BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İtfaiye Dairesi/Müdürlüğü/Amirliği/Çavuşluğu



BACA TEMİZLİĞİ BAŞVURU FORMU

... / ... / 20...

ADRES BİLGİLERİ

İLÇE :
MAHALLE :
CADDE :
SOKAK :
KAPI NUMARASI :
APARTMAN ADI :

BASVURU SAHİBİNİN

TC NUMARASI :
VERGİ NUMARASI :
İRTİBAT TELEFONU :

- SOBA BACASI : (.....) ADET
 KOMBİ BACASI : (.....) ADET
 TEK KAZANLI KALORİFER BACASI : (.....) ADET
 ŞÖMİNE / BARBEKÜ BACASI : (.....) ADET
 SANAYİ / LOKANTA BACASI : (.....) ADET

Yukarıda açık adresi, baca türü ve sayısı bildirilen bacasının,
ekiplerinize temizlenmesini arz ederim.

Müracaat Edenin
İmza
Adı SOYADI

KAYIT

TARİH :

NO :

EK-14 RÜTBELER VE İŞARETLER-ARMALAR

AMBLEM



İTFAİYESİ

LOGONUN DİKEY KULLANIMI

1x = 1 birim

İTFAİYESİ

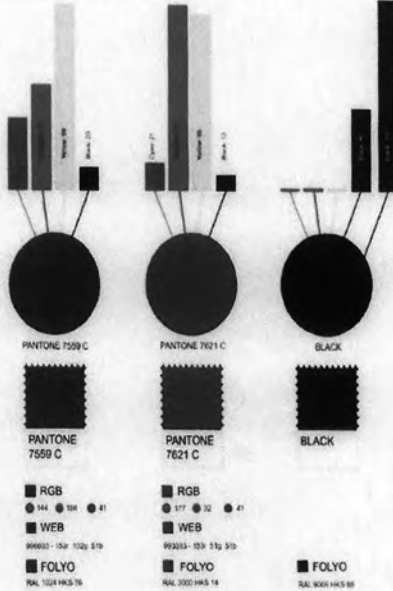
LOGOTYPE

1x = 1 birim



İTFAİYESİ

LOGONUN YATAY KULLANIMI



LOGO VE DİĞER ÇALIŞMALAR İÇİN PANTONE RENKLERİ



RÜTBELER



DAİRE BAŞKANI



MÜDÜR



ŞUBE MÜDÜRÜ



AMİR (Birim Amiri)



AMİR



İTFAİYE ÇAVUŞU

EK-15 İTFAİYE RAPORU BAŞVURU FORMU

LOGO

T.C.
... BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İtfaiye Dairesi /Müdürlüğü/Amirliği/Çavuşluğu



İTFAİYE RAPORU BAŞVURU FORMU

... / ... / 20...

RUHSAT ALINACAK İŞYERİNİN

İLÇE :
MAHALLE :
CADDE :
SOKAK :
İŞYERİ KAT/NUMARA :
İŞYERİ FAALİYETİ :
İŞYERİNİN KULLANIM ALANI :
İŞYERİNİN ADI :

İŞYERİ SAHİBİNİN

T.C. KİMLİK NUMARASI :
VERGİ NUMARASI :
İRTİBAT TELEFONU :

Yukarıda adresi ve faaliyetini belirttiğim işyerinin Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik doğrultusunda incelenerek düzenlenen İtfaiye Raporununna bildirilmesini arz ederim.

Müracaat Edenin
İmza
Adı SOYADI

KAYIT

TARİH :

NO :

EK-16 İTFAİYE OLAYI RAPORU

LOGO

T.C.
..... BELEDİYESİ
İTFAİYE DAİRESİ BAŞKANLIĞI / MÜDÜRLÜĞÜ / AMİRLİĞİ /
ÇAVUŞLUĞU
İTFAİYE OLAYI RAPORU



İlçesi (Olay Yeri) :

Kayıt Tarihi :

Bildirim No :

Sayı:

Konu:

Olayı ihbar edenin telefonu/adresi				
Olay yerinin adresi				
Olayın meydana geldiği tarih		Tarih:		Saat:
İlk müdahale eden birim	Çıkış		Varış ve Müdahale	Araç
				Personel Sayısı
Olayın sona eriş-dönüş tarih saati	Olayın Sona Eriş Tarihi/Saat		Dönüldüğü Tarih/ Saat	
Müdahale şekli				
Yardımcı birimler, araç, personel sayısı				
Olaya müdahalede kullanılan madde ve miktarı				
Zarar gören bina ve eşyalar sigortalı mı? Şirketin adı, sigorta miktarı, poliçe no				
Olaya müdahale eden araç plakaları				
Olay yerini kullananların hukuki durumu				
Olay yerini kullananların adları				
Olayın olduğu yerin yasal sahipleri				
Varsa olayda zarar gören araç, gereç ve malzemenin durumu				
Olayda ölen veya yaralanan olmuş ise görevleri, ad ve soyadları	Ölen		Halk	
	Yaralı		İtfaiye	
	Kurtarılan		---	
Olayda kurtarılan ve ölen hayvan sayısı	Kurtarılan	Ölen		
Olaya katılan üst amirler				
Olay yerinin kime teslim edildiği				
Olay yeri bina ise; yapı malzemesinin cinsi, kat ve daire sayısı, kullanım amacı				
Olay yerinin kullanım amacı				
Müdahaleden önce olayın durumu				

Yapılan çalışma ve hasar durumu	
Olayın oluş şekli ve çıkış sebebi	
Olaya müdahale eden personel	

Yazıcı:

Müdahale Eden Ekip Amiri	İncelendi	ONAY .../.../20...
--------------------------	-----------	-----------------------

EK-17 GÖREVDE YÜKSELME SINAV KONULARI

GÖREVDE YÜKSELME SINAVI KONULARI		
NO	ÜNİTE	KONULAR
1	İTFAİYE TARİHİ VE KÜLTÜRÜ	İtfaiye Tarihi ve Kültürü Oryantasyon (Tanıtım)
2	İTFAİYECİ GÜVENLİĞİ	Sağlık ve Güvenlik Programı Uygulaması Eğitimde Güvenlik İtfaiye İstasyonlarında Güvenlik Seyir esnasında Tehlike ve Güvenlik Yangın yerindeki Tehlikeler Acil Durum Olay Yeri Güvenliği
3	HABERLEŞME	Haberleşme
4	YANGININ KİMYASI VE DAVRANIŞI	Yangın Bilimi Termal Enerji(ısı) Yakıt, Oksijen, Kendi Kendine Reaksiyona Giren Kimyasal Yangının Gelişim Aşamaları LPG-Doğalgaz Bilgisi
5	TEMİZ HAVA SOLUNUM CİHAZI	Temiz hava solunum cihazının önemi Temiz hava solunum cihazı tipleri Temiz hava solunum cihazı kullanılması Temiz hava solunum cihazı kullanımında nefes alma Temiz hava solunum cihazı kullanımı Temiz hava solunum cihazlarının temizlik ve bakımı
6	YANGIN SÖNDÜRME MADDELERİ VE KULLANIM TEKNİKLERİ	Yangın Söndürme Prensipleri Yangın Söndürme Maddeleri Portatif Yangın Söndürücüler
7	YANGINA MÜDAHALE EKİPMANLARI	Hortumlar Lanslar, Monitörler Espektör, Basınç Ayarlayıcı, Hava Aspiratörleri Termal Kameralar Seyyar Merdivenler
8	YANGINA MÜDAHALE TEKNİKLERİ	Yangınlara Müdahale Havalandırma Ekip Çalışması
9	YANGINDA ARAMA KURTARMA	Arama Teknikleri Kurtarma Teknikleri Hayatta Kalma Becerisi
10	KURTARMA EKİPMANLARI	Hidrolik Güç Üniteleri ve Setler Kaldırma Yastıkları Destek Tahkimat Malzemeleri Kesiciler, Kırıcılar ve Deliciler Sismik-Akustik ve Görüntülü Arama Cihazı Gaz, Isı ve Radyasyon Ölçüm Cihazları Atlama Yatakları Zodiac Kurtarma Botu Halat ve Can Yelegi Fırlatma Ekipmanı Çok Amaçlı El Aletleri ve Diğer Kullanılan Ekipmanlar
11	KURTARMA BECERİLERİ	Yüksek ve Alçak Mesafelerden Kurtarma Teknikleri Kuyulardan Kurtarma Teknikleri Göçüklerde ve Toprak kaymalarında Kurtarma Teknikleri Metro ve Tünelde itfaiye olaylarına müdahale teknikleri

		Asansörde Kurtarma Su Depolarından Kurtarma Teknikleri
12	İTFAİYE ARAÇLARI	Kurtarma Araçları Yangın Söndürme Araçları Merdiven Araçları Su İkmal Araçları Araç Tabyalama eğitimi Fonksiyonel Araçlar
13	TRAFİK KAZALARINA MÜDAHALE	Güvenlik Araçların Teknik Özellikleri Kullanılan Aletler ve Ekipmanlar Trafik Kazalarına Sistematik Müdahale
15	TEHLİKELİ MADDELER	Tehlikeli Maddelerin Tanımı, Tespiti ve Tehlikelerin Sınıflandırılması Tehlikeli Madde Olaylarına Müdahalede Güvenlik ve Sağlık Tehlikeli Madde Olaylarına Müdahale Süreci
16	ORMAN YANGINLARI	Orman Yangınlarıyla İlgili Tanımlar Orman Yangınlarıyla Mücadele
17	SU TAHLİYESİ VE TEMİNİ	Su Kaynağı Sisteminin Bileşenleri Yangın Hidrantları Alternatif Su Kaynakları Kullanılan Ekipman ve Araçlar
18	YANGIN GÜVENLİK ÖNLEMLERİ (BYKHY)	Giriş ve Terminoloji Mevzuat ve Yasal Sorumluluklar Yapı Cinsi, Kullanım Sınıfları ve Özellikleri Acil Çıkışlar ve Kaçış Mesafeleri Yangın Algılama, Uyarı ve Kontrol Sistemleri Yangın Söndürme Sistemleri
19	YANGIN ÇIKIŞ SEBEBİNİN TESPİTİ	Yasal Sorumluluk, Yangın ve Suç İlişkisi Yangının Dinamikleri ve Yangın Paternleri, Yangının Başlangıç Alanı ve Noktası, Mülakat ve Soruşturma, Müdahale Çalışmalarının Olay Yerine Etkisi Kasıtsız ve Kasıtlı Yangın Çıkış Sebepleri, Elektriksel Yangınların Tahkikati, Yangın Çıkarıcılar ve Kundakçılık Delil Belirleme, Kayıt ve Muhafaza, Araç Yangınlarının Tahkikati, Yangın Çıkış Sebebini Raporlama
20	İLK YARDIM	Genel ilkyardım bilgileri Hasta/yaralının ve olay yerinin değerlendirilmesi Temel yaşam desteği Kanamalarda ilkyardım Yaralanmalarda ilkyardım Yanık, sıcak çarpması ve donmalarda ilkyardım Kırık, çıkık ve burkulmalar Bilinç bozuklukları Zehirlenmelerde ilkyardım Hayvan ısırıklarında ilkyardım Göz, kulak ve buruna yabancı cisim kaçmasında ilkyardım Boğulmalarda ilkyardım Hasta/yaralı taşıma teknikleri
21	AFET VE ACİL DURUM	Temel Afet ve Acil Durum Yönetimi

		Türkiye Afet Müdahale Planı(TAMP)
		Baca ve çeşitleri
		Yanma, tam yanma ve eksik yanma
22	BACA BİLGİSİ	Baca problemleri
		Yağlı kanallar
		Baca ve yağlı kanal yangınlarına müdahale teknikleri
		5393 Belediye Kanunu
		5216 Büyükşehir Belediye kanunu
		Binaların Yangından Korunması hakkında yönetmelik
		Belediye İtfaiye Yönetmeliği
23	MEVZUAAT	657 Devlet Memurları Kanunu
		6331 İş sağlığı ve güvenliği
		Taşınır Mal yönetmeliği
		Resmi Yazışmalarda Uygulanacak Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik