

Sayı:	2025/01
Konu:	Mimarlık Fakültesinin Afet ve Acil Durumu Yönetiminin Değerlendirilmesi ve Planlanması
Tarih-Saat-Yer:	24.02.2025-10:00-Mimarlık Fakültesi Toplantı Salonu
Gündem:	1. Acil durum ekiplerinin oluşturulması, 2. Yangın talimatı ve kaçış planlarının oluşturulması, 3. Olası bir acil durum için birimdeki mevcut ihtiyaçlarının belirlenmesi,
Davetliler:	Dr. Öğr. Üyesi Merve AÇIKGENÇ ULAŞ Dr. Öğr. Üyesi Semran ÖZDEM GÜRTÜRK Arş. Gör. Muhammed Fatih ÇETİNTAŞ Fakülte Sekreteri Rüstem ERSÖZ

KARARLAR

MİMARLIK FAKÜLTESİ BİRİM AFET VE ACİL DURUMU YÖNETİMİ PLANLAMA KOMİSYONU TOPLANTI TUTANAĞI

Mimarlık Fakültesi Birim Afet Ve Acil Durumu Yönetimi Planlama Komisyonu (BAADYPK) Toplantısı, komisyon üyeleri ve fakültemizin Sivil Savunma Sorumlusunun da katılımı ile 24/02/2025'te saat 10:00'da Fakültemiz toplantı salonunda yapılmış ve yukarıda belirtilen gündem maddeleri görüşülmüştür. Bu kapsamda;

ALINAN KARARLAR:

• **KARAR 2025/01/1:**

Birimimizde 12 adet 6 kg'lık Kuru Kimyevi Tozlu (KTT) Portatif Yangın Söndürme Cihazı (YSC) bulunmaktadır (**Ek-1**). YSClerin 2017 ve 2021 yıllarında dolumları yapılmış olup gerekli kontrolleri düzenli olarak sağlanmıştır. YSClerin son kullanım tarihleri Ekim 2025'tir. Bu tarihte YSClerin yeniden dolumlarının yapılması gerekmektedir.

• **KARAR 2025/01/2:**

Birimimizde yangın detektörleri ve yağmurlama (sprinkler) yangın söndürme sistemi mevcuttur. Bu sistemin çalışıp çalışmadığının kontrolü, gerekli bakımlarının sağlanması ve varsa arızalarının giderilmesi gerekmektedir.

• **KARAR 2025/01/3:**

Birimimizde bulunan ışıklı acil durum tabelalarının çalışıp çalışmadığının kontrolü, gerekli bakımlarının sağlanması ve varsa arızalarının giderilmesi gerekmektedir.

• **KARAR 2025/01/4:**

Olası bir yangın durumunda görev almak üzere aşağıdaki müdahale ekipleri oluşturulmuştur:

SÖNDÜRME EKİBİ	KURTARMA EKİBİ
Suphi SONAY	Murat ŞAHİN
Sinan ORHAN	Kemal KARA
Selim KILIÇOĞLU	Ahmet KAYA
KORUMA EKİBİ	İLK YARDIM EKİBİ
Zuhal TURAN	Nezahat KORKUT
İbrahim İNCİOĞLU	Gökçe DAĞTEKE

• **KARAR 2025/01/5:**

Ek-2'de yer alan Yangın Talimatının, **Ek-3**'te yer alan Tahliye Kat Krokilerinin ve **Ek-4**'te yer alan bina etrafındaki Toplanma Bölgesi Krokisin baskılarının alınması ve bunların çerçeveletilerek 6'şar adet temin edilmesi gerekmektedir.

• **KARAR 2025/01/6:**

Ek-4'te verilen bina etrafında belirlenmiş toplanma alanlarının tabela ile gösterilebilmesi için sorumlu birimlere talep gönderilmelidir.

• **KARAR 2025/01/7:**

Komisyon üyeleri ve müdahale ekiplerinin afet öncesi ve sonrası durumlarda etkin rol alabilmeleri için denetim ve diğer konularda eğitim ihtiyaçları doğmuştur. Bu durumda gerekli eğitimler talep edilecektir. Bu eğitimler şu konularda yoğunlaşmalıdır:

1. Yangına müdahale,
2. Afet öncesi ve sonrasında acil durum ekibinin (personelin) görev ve sorumlulukları,
3. İlkyardım,
4. Afet/yangın sonrası ilk müdahalede arama kurtarma çalışmaları.

• **KARAR 2025/01/8:**

Birimimizdeki bazı kısım/bölümler, 19.12.2007 tarih ve 26735 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan “BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK” esaslarına uygun değildir. Bunlar aşağıda sıralanmıştır:

Kısım/Bölüm:	BYKHY Maddeleri	Açıklama
Kaçış Yolları	Madde 31-3’e uygun değildir.	“Kaçış yollarının belirlenmesinde yapının kullanım sınıfı, kullanıcı yükü, kat alanı, çıkışa kadar alınacak yol ve çıkışların kapasitesi esas alınır. Her katta, o katın kullanıcı yüküne ve en uzun kaçış uzaklığına göre çıkış imkânları sağlanır.” İbaresinde geçen şartlar bina geometrisi sebebiyle <u>sağlanamamaktadır</u> .
Çıkış Kapasitesi ve Kaçış uzaklığı	Madde 32-3’ye uygun değildir.	“Kaçış uzaklığı, kullanım sınıfına göre Ek-5/B’de belirtilen değerlerden daha büyük olamaz.” Çıkışlara götüren en uzun kaçış uzaklıkları ve genişlikleri, Ek-5/B’de belirtilen değerlere <u>uygun değildir</u> .
Yangın Güvenlik Holü	Madde 34-1’e uygun değildir.	“Yangın güvenlik holleri; kaçış merdivenlerine dumanın geçişinin engellenmesi, söndürme ve kurtarma elemanlarınca kullanılması ve gerektiğinde engellilerin ve yaralıların bekletilmesi için yapılır. Hollerin, kullanıcıların kaçış yolu içindeki hareketini engellemeyecek şekilde tasarlanması şarttır.” Birimimizde bu maddeye uygun bir yangın güvenlik holü <u>bulunmamaktadır</u> .
Kaçış Merdiveni Özellikleri	Madde 41-1’e uygun değildir.	“Kaçış merdivenlerinin kapasite ve sayı bakımından en az yarısının doğrudan bina dışına açılması gerekir.” <u>Birimimizdeki kaçış merdivenlerinin hiçbirisi bu şartı sağlamamaktadır</u> .

Sonuç ve Değerlendirme:

Mimarlık Fakültesi Birim Afet ve Acil Durumu Yönetimi Planlama Komisyonu tarafından yapılan toplantıda, yangın güvenliği ve acil durum hazırlıkları kapsamında önemli kararlar alınmıştır.

Öncelikle, yangın söndürme cihazlarının mevcut durumu değerlendirilmiş ve Ekim 2025’te dolum işlemlerinin yenilenmesi gerektiği belirlenmiştir. Yangın söndürme sistemleri, acil durum tabelaları ve ilgili ekipmanların düzenli bakım ve kontrolünün sağlanması, sistemlerin etkin çalışması açısından kritik bir gereklilik olarak tespit edilmiştir.

Yangın ve acil durumlara yönelik müdahale ekipleri oluşturularak, sorumluluk alanları netleştirilmiştir. Bu ekiplerin etkin şekilde çalışabilmesi için gerekli eğitimlerin düzenlenmesi kararlaştırılmış olup, eğitim konularının kapsamlı bir şekilde belirlenmesi, afetlere hazırlık sürecinde önemli bir adım olacaktır. Ayrıca, yangın talimatı, tahliye planı ve toplanma alanlarını

gösteren görsellerin basılarak fakülte içerisinde uygun noktalara asılması ve bina çevresindeki toplanma alanlarının tabelalarla işaretlenmesi için gerekli girişimlerin başlatılması planlanmıştır.

Mevcut bina düzeninin “Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik” ile tam uyumlu olmadığı tespit edilmiş ve özellikle kaçış yolları, çıkış kapasitesi, yangın güvenlik holü ve kaçış merdivenleri gibi kritik unsurların yönetmelik şartlarına uygun hale getirilmesi gerekliliği ortaya konmuştur. Bu kapsamda, üst yazılar ile sorumlu birimlerin bilgilendirilmesi önerilmektedir.

Sonuç olarak, toplantıda alınan kararlar, birimimizin yangın güvenliği ve afet hazırlık seviyesini artırmaya yönelik önemli adımlar içermektedir. Alınan kararların düzenli olarak takip edilmesi, belirlenen eksikliklerin giderilmesi ve eğitimlerin gerçekleştirilmesiyle, bina güvenliğinin artırılması ve olası afet durumlarında hızlı ve etkili bir müdahale sağlanması hedeflenmektedir.

Dr. Öğr. Üyesi Merve AÇIKGENÇ ULAŞ
(BAADYPK Üyesi)

Dr. Öğr. Üyesi Semran ÖZDEM GÜRTÜRK
(BAADYPK Üyesi)

Arş. Gör. Muhammed Fatih ÇETİNTAŞ
(BAADYPK Üyesi)

Fakülte Sekreteri Rüstem ERSÖZ
(Sivil Savunma Sorumlusu)

Ek-1:

FIRAT ÜNİVERSİTESİ MİMARLIK FAKÜLTESİ'NDE BULUNAN YANGIN SÖNDÜRME CİHAZLARI (YSC)

YSC No:	YSC'nin bulunduğu yer	YSC Türü	Son Dolum Tarihi	Gelecek Dolum Tarihi
1	Dekanlık A blok koridor	6 kg KKT*	11/2021	10/2025
2	B blok Bölüm Başk. asma kat	6 kg KKT	11/2021	10/2025
3	B blok bölüm Başk. alt kat	6 kg KKT	11/2021	10/2025
4	C blok kütüphane	6 kg KKT	11/2021	10/2025
5	C blok kütüphane asma kat	6 kg KKT	11/2021	10/2025
6	C blok orta koridor-1	6 kg KKT	11/2021	10/2025
7	C blok orta koridor-2	6 kg KKT	11/2021	10/2025
8	C blok derslik-4 yanı	6 kg KKT	11/2021	10/2025
9	C blok derslik-7 yanı	6 kg KKT	11/2021	10/2025
10	D blok stüdyo-3 yanı	6 kg KKT	11/2021	10/2025
11	D blok stüdyo-3 üstü	6 kg KKT	11/2021	10/2025
12	E blok koridor	6 kg KKT	11/2021	10/2025

* Kuru Kimyevi Tozlu

FIRAT ÜNİVERSİTESİ

YANGIN TALİMATI

(2007/12937 KARAR SAYILI “BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK” ESASLARINA GÖRE HAZIRLANMIŞTIR.)

YANGINA KARŞI AŞAĞIDAKİ ÖNLEMLERİ ALINIZ.

1. BİNANIZDAKİ BACA VE BORULARI ZAMANINDA TEMİZLEYİNİZ.
2. ÇATI ARALARINA ELEKTRİK TESİSATI ÇEKMEYİNİZ. BURALARDA YANICI, PARLAYICI, PATLAYICI MADDE BULUNDURMAYINIZ.
3. İZİNSİZ ELEKTRİK OCAĞI, SOBASI VE GAZLI OCAK KULLANMAYINIZ.
4. ELEKTRİK VE GAZ TESİSATI İŞLERİNİ MUTLAKA EHLİYETLİ KİŞİLERE YAPTIRINIZ VE BU TESİSATIN FENNİ MUAYENESİNİ MUTLAKA YAPTIRINIZ.
5. ELEKTRİK TESİSATINA YETERLİ GÜÇTE OTOMATİK SİGORTA TAKTIRINIZ.
6. YANGIN SÖNDÜRME CİHAZ VE MALZEMELERİNİ HER AN KULLANIMA HAZIR HALDE BULUNDURUNUZ.
7. MESAİ BİTİMİNDE BÜTÜN ODALARI KONTROL ETTİRİNİZ.
8. ARŞİV VE AMBARLARDA SOBA KULLANMAYINIZ.
9. SİGARA İÇİLMESİ YASAK OLAN YERLERE UYARI LEVHALARI ASTIRINIZ VE BU YASAĞA UYULUP UYULMADIĞINI DENETLEYİNİZ.
10. BÜTÜN PERSONELİ YANGIN VE YANGIN SÖNDÜRME KONULARINDA EĞİTİNİZ.
11. YANGIN KAÇIŞ YOLLARINI KULLANILIR HALDE TUTUNUZ.

YANGIN ÇIKIŞ SEBEPLERİ

- a. TALİMAT VE EMİRLERE UYMAMAKTAN
- b. BİLGİSİZLİKTEN
- c. İHMALDEN
- d. SABOTAJ HAREKETLERİNDEN
- e. SIÇRAMA VE KAZALARDAN
- f. ELEKTRİK ARK'I VEYA KONTAĞINDAN

HATIRLAYIN

- **Yangına Yakalanırsanız, Duman Ateşten Daha Öldürücüdür!**
 - Hemen yere olabildiğince yakın bir pozisyon alın.
 - Yüzünüzü ıslak bir havlu ile örtün.
 - Güvenli bir çıkış noktasına doğru sürünerek ilerleyin.
 - Elinizin tersiyle kapının ısısını kontrol edin.
 - Sıcak olan bir kapıyı açmayın.
 - Eğer bir yerde kapalı kalırsanız, kapıyı kapatın ve kapının altını ıslak bezlerle tıkayın.
 - Eğer sizinle çıkış arasındaki yangın küçükse, hızla çıkışa doğru koşun.
- **Eğer Üzerinizdeki Giysisiniz Tutuşursa;**
 - 1- Yardım istemek için bağırın ve sakın koşmayın!
 - DUR, YAT ve YUVARLAN hareketini uygulayın.
 - DUR: Koşarsanız havadaki oksijen alevlerin artmasına neden olacaktır. Eğer ayakta durursanız alevler hızla hayati organlarınıza yükselecektir.
 - YAT: Yere yatın. Yüzünüzü ellerinizle kapatın.
 - YUVARLAN: Ateşi söndürmek için yerde yuvarlanın.
- 2- Üzerindeki giysileri yanan başka biri koşuyorsa, durdurun, yatırın ve yuvarlayın.
- 3- Yanığın üzerine asla buz koymayın. Yanığın üzerine başka hiçbir şey sürmeyin.
- Yanık yeri soğutmak amacıyla 10 – 15 dakika süreyle su altında tutun.
- Derhal tıbbi yardım çağırın.

ÖNEMLİ TELEFONLAR

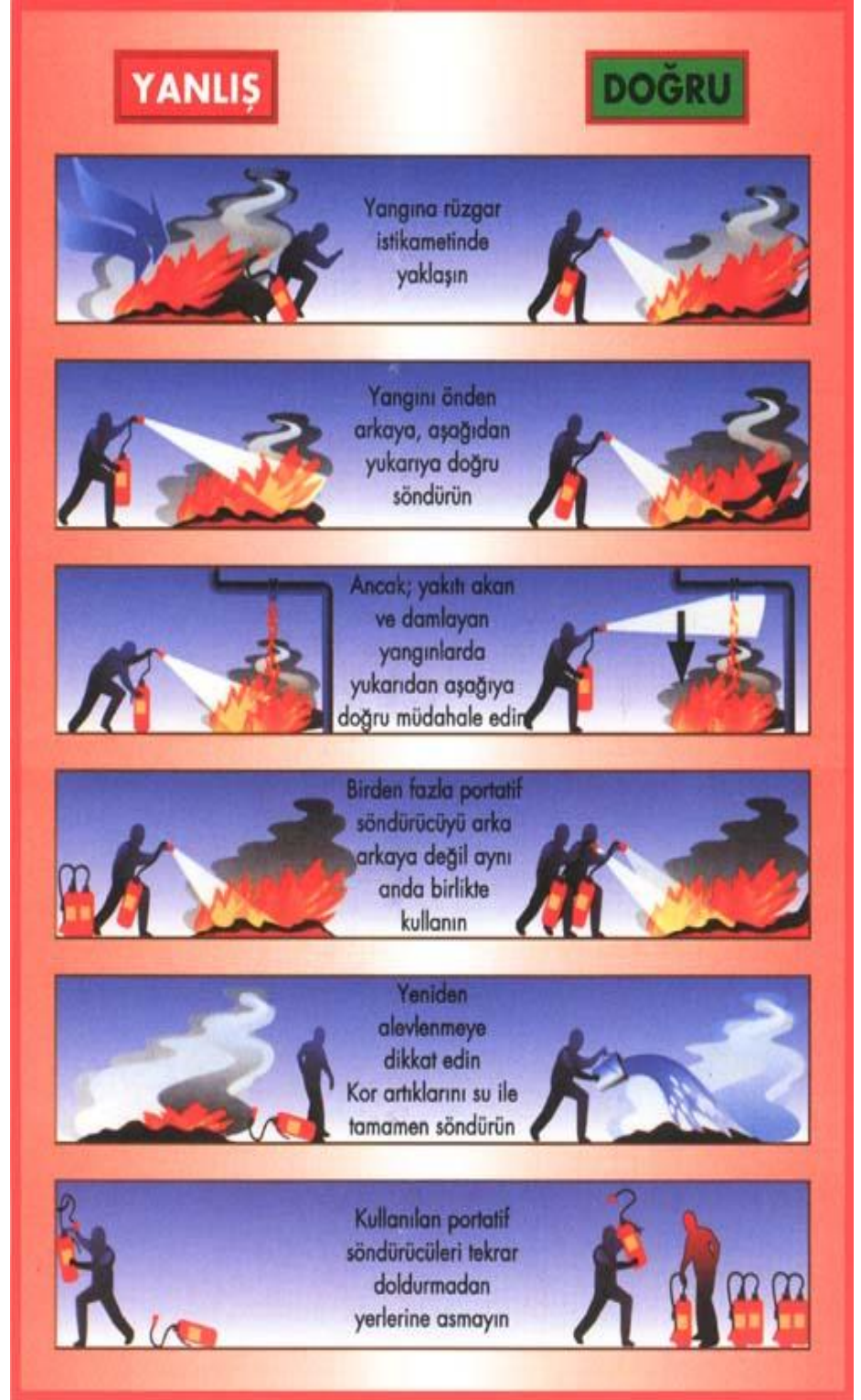
İTFAİYE	112
JANDARMA	112
ÖZEL GÜVENLİK	3071
ÜNİVERSİTE İTFAİYE ARACI	5803
POLİS	112

KÜÇÜK İHMALLER BÜYÜK TEHLİKELER DOĞRUR.

YANGINDAN KORUNMANIN TEK ÇARESİ ONA KARŞI TEDBİRLİ OLMAKTIR.

SÖNDÜRME EKİBİ Suphi SONAY Sinan ORHAN Selim KILIÇOĞLU	KURTARMA EKİBİ Murat ŞAHİN Kemal KARA Ahmet KAYA
KORUMA EKİBİ Zuhal TURAN İbrahim İNCİOĞLU	İLK YARDIM EKİBİ Nezahat KORKUT Gökçe DAĞTEKE

BİR YANGIN SÖNDÜRME TÜPÜ NASIL KULLANILIR



YANGIN KAPINIZI ÇALARSA

- TELAŞLANMAYINIZ
- BULUNDUĞUNUZ YERDE YANGIN İHBAR DÜĞMESİ VAR İSE ONA BASINIZ VEYA İTFAİYE TEŞKİLATINA TELEFON EDİNİZ
- YANGIN YERİNİN ADRESİNİ EN KISA VE DOĞRU ŞEKİLDE BİLDİRİNİZ
- MÜMKÜN İSE YANGININ CİNSİNİ DE BİLDİRİNİZ (BİNA, BENZİN, MOTORLU TAŞIT VS.)
- YANGINI ÇEVRENİZDEKİLERE DUYURUNUZ
- İTFAİYE GELİNCEYE KADAR YANGINI SÖNDÜRMEK İÇİN ELDE MEVCUT VASITA VE İMKANLARDAN FAYDALANMAYA ÇALIŞINIZ.
- YANGININ YAYILMASINI ÖNLEMELİK İÇİN KAPI VE PENCERELERİ KAPATINIZ (KİLİTLEMİYİNİZ)
- BUNLARI YAPARKEN KENDİNİZİ VE BAŞKALARINI TEHLİKEYE ATMAYINIZ
- GÖREVLİLERDEN BAŞKASININ YANGIN SAHASINA GİRMESİNE MANİ OLUNUZ
- GERÇEK DİŞİ YANGIN İHBARLARINDA BULUNMAYINIZ İTFAİYE, ARAÇLARINA YOL VERİNİZ.

YANGIN ÖNLEMLERİ ALMANIN, SÖNDÜRME KÜLFETİNDEN DAHA KOLAY VE UCUZ OLDUĞUNU UNUTMAYINIZ.

Naim TAN
Sivil Savunma Uzmanı 2370000 - 3076

Ek-3:





- Yangın Kaçış Merdiveni
- İç Kaçış Hattı
- Dış Kaçış Hattı
- Çift Yönlü Kaçış Hattı

1. ASMA KAT PLANI
1/ 300 ÖLÇEK

Ek-4:



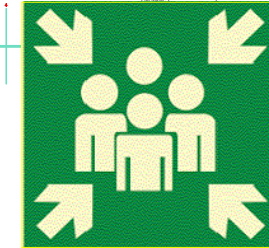
YANGIN TOPLANMA ALANI



YANGIN TOPLANMA ALANI



YANGIN TOPLANMA ALANI



YANGIN TOPLANMA ALANI

