

**AMAÇ:**

Yapılan tüm faaliyetler sırasında oluşabilecek her türlü olağanüstü durumlarda personelin yaralanıp zarar görmesini, çevrenin olumsuz yönde etkilenmesini önlemek, acil durum yönetiminin hızlı ve doğru bir şekilde yapılmasını sağlamak için gerekli çalışma planının oluşturulmasını amaçlamaktadır.

**KAPSAM:**

Bu acil plan ve talimatları A.C.Ç. Sivil Havacılık Yüksekokulu Binası içerisinde bulunan her bir kişinin can ve mal güvenliğinin sağlanması ve çevresel kaynakların korunması durumunu kapsar.

**ACİL DURUM TANIMLARI VE ETKİLERİ:**

Yönetimin acil müdahalesini ve olayı kontrol altına alıp sonlandırmak için gerekli kaynakların olaya dâhil edilmesini gerektiren durumlar aşağıda sıralanmıştır.

- Yangın
- Patlama
- Sabotaj ve terör eylemleri
- Deprem
- Sel ve su baskınları
- Zehirli veya korozif kimyasalların dağılması

Meydana gelebilecek bu acil durumlar; ciddi yaralanma ve ölümlere, ciddi çevresel hasarlara neden olabilir.

**ACİL DURUM UYARISININ (ALARMININ) VERİLMESİ:**

Herhangi bir acil duruma maruz kalan ve/veya gören herhangi biri; ilk müdahale için bulunduğu yerde varsa telefon veya telsizle, yoksa hızlı bir şekilde birim yetkilisine( Yüksekokul Sekreteri ya da yerine görevlendirdiği bir yetkili) haber verecektir. Haberi alan birim yetkilisi de acil durum ekiplerine durumu bildirecektir.

**ACİL TOPLANMA BÖLGESİ: A.C.Ç. Sivil Havacılık Yüksekokulu Öğrenci Çıkış Kapısı önü**

**ACİL DURUMLARDA KULLANILACAK MALZEME VE EKİPMAN BİLGİLERİ:**

**Yangın Söndürme Cihazları Sayısı: 19 ADET**

**Yangın Söndürme Cihazlarının Yerleri: A.C.Ç. Sivil Havacılık Yüksekokulu**

|             |       |   |        |
|-------------|-------|---|--------|
| Yangın tüpü |       | Bodrum Kat Kazan Dairesi                  | 1 ADET |
| Yangın tüpü | Büyük | Bodrum Kat Kazan Dairesi                  | 1 ADET |
| Yangın tüpü |       | Bodrum Kat Merdiven inişi                 | 1 ADET |
| Yangın tüpü | Büyük | Bodrum Kat Yemekhane                      | 1 ADET |
| Yangın tüpü |       | Zemin Kat tuvalet yanı Bay-Bayan Personel | 2 ADET |
| Yangın tüpü |       | Zemin Kat Öğrenci Derslikleri Güney Kuzey | 2 ADET |
| Yangın tüpü |       | Zemin Kat Güvenlik Görevlisi banko        | 1 ADET |
| Yangın tüpü |       | 1.Kat tuvalet yanı Bay-Bayan Personel     | 2 ADET |
| Yangın tüpü |       | 1.Kat Öğrenci Derslikleri Güney Kuzey     | 2 ADET |
| Yangın tüpü |       | 2.Kat tuvalet yanı Bay-Bayan Personel     | 2 ADET |
| Yangın tüpü |       | 2.Kat Öğrenci Derslikleri Güney Kuzey     | 2 ADET |
| Yangın tüpü |       | Kantin                                    | 2 ADET |

**Yangın Söndürme Dolapları Sayısı: 24 ADET**

|               |            |                                 |        |
|---------------|------------|---------------------------------|--------|
| Yangın Dolabı | Bodrum Kat | Merdiven inişi                  | 2 ADET |
| Yangın Dolabı | Bodrum Kat | Yemekhane                       | 2 ADET |
| Yangın Dolabı | Bodrum Kat | Mescit                          | 2 ADET |
| Yangın Dolabı | Zemin Kat  | tuvalet yanı Bay-Bayan Personel | 2 ADET |
| Yangın Dolabı | Zemin Kat  | Öğrenci Derslikleri Güney Kuzey | 2 ADET |
| Yan Yangın    | Zemin Kat  | Merdiven İnişi Güney Kuzey      | 2 ADET |
| Yangın Dolabı | 1.Kat      | tuvalet yanı Bay-Bayan Personel | 2 ADET |
| Yangın Dolabı | 1.Kat      | Öğrenci Derslikleri Güney Kuzey | 2 ADET |
| Yangın Dolabı | 1.Kat      | Merdiven İnişi Güney Kuzey      | 2 ADET |
| Yangın Dolabı | 2.Kat      | tuvalet yanı Bay-Bayan Personel | 2 ADET |
| Yangın Dolabı | 2.Kat      | Öğrenci Derslikleri Güney Kuzey | 2 ADET |
| Yangın Dolabı | 2.Kat      | Merdiven İnişi Güney Kuzey      | 2 ADET |

**Kullanılan Ekipmanların Uygunluğu:** Kullanılan tüm yangın ekipmanları TSE standartlarına uygundur.

**Tatbikat Eğitimi:** Birim bünyesinde tüm çalışanlara her yıl uygulamalı olarak tahliye, yangın söndürme ve alarm, ilk yardım tatbikatları yaptırılmaktadır.

#### **ACİL DURUM EYLEMLERİ:**

Acil durum ihbarını alan çalışan Acil Durum Ekip yöneticisinin talimatıyla kurtarma ekibinin 'acil toplanma' sahasında toplanmasını sağlar. Kurtarma ekibine acil durumun türü, büyüklüğü ve yeri hakkında gerekli bilgiler verildikten sonra; ekip lideri ekibin kurtarma operasyonu için gerekli ekipmanları ve kişisel koruyucu malzemelerini almalarını sağlar. Daha sonra operasyon bölgesine hareket edilir.

**Deprem acil durumu halinde** öncelikle, toplanma bölgesinden gelecek olan personel mevcudu bilgisine bağlı olarak kayıp veya enkaz altında bulunabilecek insanların kurtarma çalışmalarını başlatacaktır.

**Yangın acil durumu halinde** öncelikle, yangın söndürme ekibi ilk müdahaleyi yapar ve en yakın yerel itfaiye teşkilatına haber verir. Diğer acil durum ekipleri ile birlikte yangına müdahalede ortak çalışılır.

Acil durum halinin sona ermesinden sonra, acil durum olayının tekrarlanmaması için tüm tedbirlerin alınıp alınmadığı gözden geçirilir.

#### **ACİL DURUMLARDA HABERLEŞME:**

Acil durumun yürütülmesi anında binada haberleşmeler çalışır durumda ise dahili telefon veya cep telefonları vasıtasıyla sağlanacaktır.

Olayın büyüklüğüne bağlı olarak ambulans istenecek, acil durumun yangın olması veya dönüşmesi ihtimalinde ise yerel itfaiye teşkilatına haber verilecektir.

#### **ACİL DURUM TALİMATLARI:**

##### **YANGIN DURUMU**

Birimde herhangi bir yangın çıkması durumunda yangını ilk gören kişi yangın ihbar sistemi var ise yangın ziline basacak ihbar istemi bulunmuyorsa az üç kez yüksek sesle YANGIN VAR diye bağırarak, ardından ilgili birim sorumlusuna haber verecektir ve şartlar uygunsa aşağıda sıralananları yapacaktır.

- Çevrenizdeki çalışanları uyarın.
- Kendi can güvenliğinizi tehlikeye atmadan yangına en yakın yangın söndürücülerle ilk müdahaleyi yapın.
- Elektrik yangınlarında kesinlikle su kullanmayın.
- Kendi can güvenliğinizi tehlikeye atmadan yangının büyümesine neden olabilecek çalışan makine ve ekipmanları durdurup gerekli emniyetini alın.
- Parlayıcı, patlayıcı kimyasallar varsa yangının onlara ulaşmasını engelleyici önlemler alın.
- Yangın bölgesine gelen iş yeri yangın söndürme ekibine olay ile ilgili bilgi verin ve ekip üyesi değilseniz olay yerinden uzaklaşın.
- Tahliye emri verilmesi durumunda, ekip üyesi değilseniz derhal ACİL TOPLANMA BÖLGESİNE gidin.
- Kendi can güvenliğinizi tehlikeye atmadan parlayıcı patlayıcı maddeleri olay yerinden uzaklaştırın.
- Acil toplanma Bölgesine giderken panik yapmayın ve telaşa kapılmayın.
- Acil toplanma Bölgesine giderken tahliye için ayrılmış yolları kullanın.
- İş yeri veya acil durum yönetiminin vereceği işe dönün emrine kadar çalışmayın.

## **İŞ KAZASI DURUMU**

- Bir kişinin ciddi yaralandığını veya tıbbi müdahaleye ihtiyaç duyduğunu gördüyseniz iş yeri ilk yardım ekibine haber veriniz veya verdiriniz.
- İlk Yardım eğitim ve bilginiz varsa ilk yardım ekibi veya sağlık ekipleri gelinceye kadar gerekli ise ilk yardım yapınız.
- Birim sorumlusuna veya ilk yardım ekibine ulaşamadıysanız derhal en yakın hastaneye haber veriniz.
- Yaralının veya hastanın durumunu kısaca tarif ediniz.
- Yaralı veya hasta sayısını söyleyiniz.
- Gerekirse ilk yardım ekibi veya sağlık görevlilerine yardımcı olunuz.

## **DOĞAL AFET DURUMU**

### **DEPREM DURUMU**

- Deprem olduğunu anladığınızda bina içerisinde bulunuyorsanız ve çıkışa çok yakın bir noktada iseniz dışarı çıkarak acil toplanma bölgesine gidin.
- Dışarı çıkamıyorsanız sallantı tamamlanmaya kadar;
- ❖ Büroda çalışıyorsanız başınızı koruyarak çelik dolapların önüne, masanın altına veya bina kolonları yanına girin.
- ❖ Bina dışında iseniz binalardan ve elektrik direklerinden uzak durun.
- Çömelme işlemini kollarınızı başınızın üstüne koyup, ana karnında duran bebek vaziyetinde yapın.
- Yukardan bir şey düşme tehlikesi olan noktalardan uzak durun.
- Pencere veya balkonlardan atlamayın.
- Araba içerisinde iseniz arabayı açık bir alana sürün ve orada kalın.
- Deprem sırasında mümkünse tehlike yaratacak makineleri durdurun.
- Deprem sırasında mümkünse tehlikeli olabilecek çalışan ekipmanların enerjilerini kapatın.
- Şartlar uygunsa kırılan, sızan kimyasalların yayılmasını önlemek için müdahale edin.
- Sallantı bittiğinde panik yapmadan acil toplanma yerine gidin.

### **SEL BASKINI DURUMU**

- Hızla akan 15-20 cm derinlikteki suyun bir insanı devirebileceğini akıldan çıkarmayın!
- İşyerinizi boşaltmanız gerekiyorsa elektrik, doğalgaz vb. enerji kaynaklarını kapatın.
- Su ile kaplanmış yollara girmeden önce yolun derinliğini kontrol edin.
- İş yerinin dışındaysanız hemen yüksek bir yere çıkın.
- Dibi görülmeyen hiçbir sel suyuna yürüyerek yüzerek ya da arabayla girmeyin.
- Aracınızı selden etkilenmeyecek bir yere çekin.

### **KİMYASAL MADDE SIZINTISI DURUMU**

- Gerekirse acil durum ikazı verin ve birim yöneticisine haber veriniz.
- Eğer sızan veya dökülen madde parlayıcı özellikte ise ona yakın ısı kaynaklarını bölgeden uzaklaştırın.
- Tehlike oluşturan madde hakkında bilgi sahibi iseniz ve güvenliğinizi tehlikeye atmayacaksanız mümkünse sızıntıyı kaynağında (musluğun veya vananın kapatılması vb ) engelleyiniz.
- Maske, eldiven, gözlük vb malzemeler kullanarak ve kendinizi tehlikeye atmadan sızıntının yayılım alanını bariyerlerle çevirerek dağılmasını engelleyiniz.
- Kimyasalın malzeme güvenlik bilgi formunda (MSDS) yazılı esaslara göre kimyasalın tehlikelerini izole etmek için (havalandırma, soğutma vb) gerekli tedbirleri alın.
- Kimyasalın malzeme güvenlik bilgi formunda yazılı esaslara göre gerekli tedbirleri alarak mümkünse temizleme işlemi yapın.

## SABOTAJ VE PATLAMA DURUMU

- Çevrenizdeki insanları uyarın.
- Birim amirinize ve güvenlik teşkilatına haber verin.
- Sabotajın etkisine bağlı olarak yukarıda sayılan acil durum eylemlerini uygulayın.

### EKİPLER VE EKİPLERDE GÖREVLİ PERSONEL:

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| İŞVEREN VEKİLİ               | Doç. Dr. İlhami YÜCEL                 |
| ACIL DURUM YÖNETİM SORUMLUSU | Özden ORÇUN                           |
| YANGIN SÖNDÜRME EKİBİ        | Dr. Öğr. Üyesi Abdüssamet POLATER     |
| YANGIN SÖNDÜRME EKİBİ        | Arş.Gör.Çetin YELGİN                  |
| YANGIN SÖNDÜRME EKİBİ        | Bilgisayar İşletmeni Emrah KARAKAŞ    |
| KURTARMA EKİBİ               | Dr. Öğr. Üyesi Daimi KOÇAK            |
| KURTARMA EKİBİ               | Dr. Öğr. Üyesi Harun YILMAZ           |
| ENERJİ KAYNAKLARI EKİBİ      | Teknisyen Ertuğrul KAYABAŞ            |
| ULAŞIM EKİBİ                 | Bilgisayar İşletmeni Canan BÜYÜKŞAHİN |
| İLK YARDIM EKİBİ             | Dr. Öğr. Üyesi Fadime BADUR           |
| İLK YARDIM EKİBİ             | Arş. Gör. Ömer ÇAM                    |

### EKİPLERİN GÖREVLERİ:

#### YANGINLA SÖNDÜRME EKİP ÜYELERİNİN GÖREV VE SORUMLULUKLARI

- Herhangi bir yangın ve kurtarma olayında paniğe kapılmamalı ve kendisi ile başka bir kişiyi tehlikeye atmadan söndürme ve kurtarma çalışmalarını yapmalıdır.
- Sorumlu bulunduğu alan ve bölümlerde çıkacak yangına derhal müdahale etmeli, yangını söndürmeli ve yayılmasına mani olmalıdır.
- Bu çalışmada yangın olayı yerine en yakın olan ekip üyesi mevcut yangın söndürücüyü alıp rüzgarı arkasına alarak;
  - ❖ Cihazın mührünü kopartmalı,
  - ❖ Cihazın pimini çekmeli,
  - ❖ Cihazın hortum ucundan çıkan yangın söndürücü maddeyi alevin ön ve alt kısmına doğru tutarak alevin arkasına doğru söndürerek ilerlemeli,
  - ❖ Elektrikli cihaz, kablo, pano, jeneratör vb. elektrik yangınlarında yangınlarda kesinlikle su kullanmamalı, kuru toz tipi yangın söndürücü kullanılmalı,
- Yangın esnasında ve sonrasında yangın ve kurtarma ekip başkanının vereceği talimatları yerine getirilmelidir.
- İşyerinde periyodik olarak düzenlenen yangın eğitimlerine ve yangın tatbikatlarına katılmalıdır.
- İşyerinde alınmış yangın tedbirlerini sürekli kontrol altında tutmalıdır. Tespit ettiği aksaklıkları yangın söndürme ve kurtarma ekip başkanına bildirilmelidir.
- İşyerinde olağan durumlarda Acil (yangın) kaçış yollarını denetleyerek sürekli kullanılabilir durumda olmasını sağlamalıdır.
- İtfaiye ve gelen diğer müdahale, kurtarma ekiplerine yardımcı olmalıdır.

#### KURTARMA VE ULAŞIM EKİP ÜYELERİNİN GÖREV VE SORUMLULUKLARI

- İşyerinde olağan durumlarda Acil (yangın) kaçış yollarını denetleyerek sürekli kullanılabilir durumda olmasını sağlamalıdır.
- Acil Durumlarda bina boşaltılırken yol göstermelidir.
- Acil Durumlarda bina boşaltıldıktan sonra odaları tek tek kontrol ederek kalan olup olmadığını belirlemelidir.
- Diğer ekip personeline yardımcı olunmalıdır.

## KORUMA VE GÜVENLİK EKİP ÜYELERİNİN GÖREV VE SORUMLULUKLARI

- Acil Durumlarda olabilecek muhtemel panik ve kargaşayı önlemeye çalışmalıdır
- Binaya ilgisiz insanların girmesi engellenmelidir.
- Binadan boşaltılan eşyaları muhafaza altına alınmalı yetkililere teslim edilmelidir.
- Diğer ekip personeline yardımcı olunmalıdır.

## ENERJİ KAYNAKLARI EKİP ÜYELERİNİN GÖREV VE SORUMLULUKLARI

- Acil Durumlarda binadaki mevcut elektrik su mutfaklarda ve çay ocaklarında kafe yemekhane kantin vb. yerlerde LPG tüplerinin vanalarını doğalgaz gibi enerjileri kesmekten sorumludurlar.
- Diğer ekip personeline yardımcı olunmalıdır.

## ILKYARDIM EKİP ÜYELERİNİN GÖREV VE SORUMLULUKLARI

- İşyerinde ilkyardım amacıyla bulunan sedye, ilaç, sargı malzemeleri vb. araç- gereç ve cihazlarının tespitini yapmalıdır.
- Tespit edilen aksaklıkları, acil durum yöneticisi ve işveren veya işveren vekilini bildirerek bunların giderilmesini sağlamalı ve takibini yapmalıdır.
- İşyerinde meydana gelen yangın, patlama, iş kazası vb. durumlarda yangın ve kurtarma ekip başkanı ile birlikte çalışmalıdır.
- Kişilerin yaralanması ile sonuçlanan olaylarda personeli göreve acilen sevk ederek ilkyardım çalışmalarını yönetmelidir.

## SİVİL HAVACILIK YÜKSEKOKULU

| ÜNVANI                                  | ADI SOYADI                        |
|---|-----------------------------------|
| <b>AKADEMİK PERSONEL</b>                |                                   |
| Müdür                                   | Doç. Dr. İlhami YÜCEL             |
| Müdür Yardımcısı                        | Dr. Öğr. Üyesi.Daimi KOÇAK        |
| Havacılık Yönetimi Bölüm Başkan V.      | Dr. Öğr. Üyesi Abdüssamet POLATER |
| Havacılık Elektrik Elk. Bölüm Başkan V. | Dr. Öğr. Üyesi Erol CAN           |
| Uçak Gövde-Motor Bölüm Başkan V.        | Harun YILMAZ                      |
| Dr. Öğr. Üyesi                          | Fadime BADUR                      |
| Öğr. Gör.                               | Olçay Adil YILMAZ                 |
| Arş.Gör.                                | Çetin YELGİN                      |
| Arş.Gör. (ÖYP)                          | Ömer ÇAM                          |
| Arş.Gör.                                | İlker SİVRİ                       |
|   |                                   |
| <b>İDARİ PERSONEL</b>                   |                                   |
| Yüksekokul Sekreteri                    | Özden ORÇUN                       |
| Teknisyen                               | Ertuğrul KAYABAŞ                  |
| Bilgisayar İşletmeni                    | Emrah KARAKAŞ                     |
| Bilgisayar İşletmeni                    | Şükran TAŞTAN                     |
| Bilgisayar İşletmeni                    | Canan BÜYÜKŞAHİN                  |
| Bilgisayar İşletmeni                    | Esin YÜCEL KABİL                  |