*Üniversite Senatosunun 03.06.2025 tarih 12 nolu toplantı tutanağının ekidir.*

**GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ**

**YANGIN ÖNLEME VE SÖNDÜRME YÖNERGESİ**

**BİRİNCİ BÖLÜM**

**Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar**

**Amaç**

“**Madde 1-** *Gaziantep Üniversitesi hizmet binalarında çıkacak yangınları önleme, yangından**korunma ve müdahale yöntemleri hususunda; 19.12.2007 tarih ve 26735 sayılı Resmi**Gazete’de yayımlanan Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik**gereğince hazırlanmıştır*.

**Kapsam**

**Madde 2-** Gaziantep Üniversitesinin tüm yerleşkelerini ve yerleşkelerindeki binaları kapsar.

**Yasal Dayanak**

**Madde 3-** Bu Yönerge; 7126 sayılı Sivil Savunma Kanununun ek 9 uncu maddesi ile 1 sayılı Cumhurbaşkanlığı Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin 97 nci, 107 nci ve 508 inci maddeleri gereğince 20 Kasım 2021 Tarihli Resmi Gazete 31665 sayısı ile yayınlanan “Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik“ hükümleri dikkate alınarak hazırlanmıştır.

**Tanımlar**

**Madde 4-** Bu Yönergede geçen bazı kavramlar aşağıda tanımlanmıştır.

**Acil Durum:** Afet olarak değerlendirilen olaylar ve dikkatsizlik, tedbirsizlik, ihmal, kasıt ve çeşitli amaçlarla meydana getirilen olayların tümünün yol açtığı hallerdir.

**Acil Durum Ekibi:** Yangın, deprem ve benzeri afetlerde binada bulunanların tahliyesini sağlayan, olaya ilk müdahaleyi yapan, arama- kurtarma ve söndürme olaylarına katılan ekiptir.

**Acil Durum Planları:** Acil durum gerektiren olaylarda yapılacak, müdahale, koruma, arama-kurtarma ve ilkyardım konularının nasıl ve kimler tarafından yapılacağını gösteren ve acil durum öncesinde hazırlanması gereken planlardır.

**Açık Arazi İşletmesi:** Doğa şartlarına açık olan ve otopark, tank sahaları, hurda sahaları, kimyasal madde, kereste deposu, piknik alanı, turistik tesis ve benzeri gibi çeşitli amaçlarla kullanılan muhtelif büyüklükteki arazi işletmesidir.

**Alevlenme Noktası:** Isınan maddeden çıkan gazların bir alevin geçici olarak yaklaştırılıp uzaklaştırılması sonucunda yanmayı sürdürdüğü en düşük sıcaklıktır.

**Alev Yönlendirme Bacası:** Bir yangında alevlerin istenilen yöne çekilerek yangının genişlemesini önlemeye yönelik bacalardır.

**Basınçlandırma:** Kaçış yollarındaki iç hava basıncını yapının diğer mekânlarındaki basınca göre daha yüksek tutarak duman sızıntısını önleme yöntemidir.

**Bina Yüksekliği:** Binanın kot aldığı noktadan saçak seviyesine kadar olan mesafe veya imar planı ve bu Yönetmelikte öngörülen yüksekliktir.

**Bodrum Katı:** Döşemesinin üst kotu, yapı dış duvarına bitişik zeminin en üst kotuna göre 1.2 m den daha aşağıda olan kattır.

**Duman Haznesi:** İçinde duman toplanması amacıyla tavanda tasarlanan hacimdir.

**Duman Kontrolü:** Yangın durumunda duman ve sıcak gazların yapı içindeki hareketini ya da yayılımını denetlemek için alınan önlemlerdir.

**Duman Perdesi:** Yükselen dumanın yanal yayılımını sınırlamak amacıyla tavanda sabit konumda, uzaktan kapatılabilen ya da bir dedektör uyarısıyla kapanan yangına karşı dayanıklı bölücü perdedir.

**Duman Tahliyesi:** Dumanın yapının dışına kendiliğinden çıkması ya da mekanik yolla zorlamalı olarak atılmasıdır.

**Güvenlik Bölgesi:** Binadan tahliye edilen şahısların güvenle bekleyecekleri bölgedir.

**İtfaiye Asansörü:** Kullanımı doğrudan bina söndürme ve kurtarma ekiplerinin veya itfaiyenin denetimi altında olan ve ek korunum uygulanmış özel asansördür.

**Islak Sprinkler Sistemi:** Boruları sürekli olarak su ile dolu durumda tutulan sprinkler sistemidir.

**Kademeli Yatay Tahliye:** Kullanıcıların bir yangından uzaklaşarak aynı kat düzeyinde yer alan bir yangın geçirimsiz kompartımana ya da alt kompartımana sığınmasıdır.

**Kaçış Aydınlatması:** Normal aydınlatma devrelerinin kesintiye uğraması durumunda armatürün kendi gücüyle sağlanan aydınlatmadır.

**Kaçış Uzaklığı:** Kat içinde herhangi bir noktada bulunan bir kullanıcının kendisine en yakın bir kat çıkışına kadar almak zorunda olduğu yolun gerçek uzunluğudur

**Kaçış Yolu:** Binanın herhangi bir noktasından yer seviyesindeki cadde veya sokağa kadar olan ve hiçbir şekilde engellenmemiş bulunan yolun tamamıdır. Oda ve diğer müstakil hacimlerden çıkışlar, katlardaki koridor ve benzeri geçişler, kat çıkışları, zemin kata ulaşan merdivenler ve bina çıkışına giden yollar bu kapsamdadır.

**Kamuya Açık Kullanım:** Binanın, önceden kimliği bilinen kişilerin yanı sıra işi olan herkesin giriş-çıkışına açık olarak kullanılmasıdır. Otel, sinema, tiyatro, hastane, lokanta, okul, yurt, lokal, işyeri, açık ve kapalı spor tesisleri, eğitim ve dinlenme tesisi ve benzeri binalar, kamuya açık bina olarak değerlendirilir.

**Konut:** Ticari amaç gözetmeksizin bir ya da birçok insanın iş zamanı dışında barınma, dinlenme, uyuma amacıyla ikamet ettiği, imar planında bu amaca ayrılmış olan ev, meskendir.

**Kullanıcı Yükü:** Herhangi bir anda, bir binada veya binanın esas alınan belli bir bölümünde bulunma olasılığı olan toplam insan sayısıdır.

**Kuru Boru Sistemi:** Normalde içinde su bulunmayan ancak yangın durumunda itfaiyenin zemin düzeyinden su basabileceği düşey borudur.

**Kuru Sprinkler Sistem:** Çalışma öncesi borularının çoğunluğu hava ile dolu durumda tutulan sprinkler sistemidir.

**Korunumlu Merdiven**: Yangına karşı dayanıklı bir malzemeyle çevrili ve zemin düzeyinde bir son çıkışla güvenlikli bir alana açılan yangın merdivenidir.

**Mevcut Yapı:** Yönetmeliğin yürürlüğe girmesinden önce yapımı tamamlanmış ya da yapı ruhsatı verilmiş olan yapıdır.

**Ortak Merdiven:** Birden çok sayıda kullanım birimine hizmet veren kaçış merdivenidir.

**Otomatik:** İnsan müdahalesine ihtiyaç göstermeksizin bir fonksiyonu kendi kendine yerine getiren sistemdir.

**Sertifikalı:** TSE veya TSE tarafından kabul gören uluslararası bir onay kuruluşu tarafından test edilerek ilgili standartlara uygunluğu onaylanmış, ekipman, malzeme veya hizmetlerdir.

**Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (SPG veya LPG) :** Sıvılaştırılmış propan, propilen, normal bütan, izo-bütan ve bütilen bileşiklerini veya bu bileşiklerin karışımını ifade eder.

**Site:** Herhangi bir şekilde çevresinden ayrılan ortak kullanım alanları, güvenlik teşkilatı ve sistemleri ve yönetim bütünlüğü olan konutlar veya işyerleri topluluğudur.

**Son Çıkış:** Bir yapıdan kaçış sağlayan yolun yapı dışındaki güvenlikli bir alana (yol, cadde vb.) geçit veren bitiş noktasıdır.

**Sprinkler:** Yangınları söndürmek ve gelişen yangınları itfaiye gelinceye kadar sınırlamak amacıyla kurulan ve su püskürtmesi yapan otomatik sistemlerdir.

**Sulu Boru Sistemi:** Normalde sürekli olarak su ile dolu durumda tutulan düşey borudur.

**Üniversite:** Gaziantep Üniversitesi’ni ifade etmektedir.

**Yangın Bölmesi (Bariyeri) :** Bina içinde, yangının ve dumanın ilerlemesi ve yayılmasını tanımlanan süre için durduran, yatay veya düşey konumlu elemandır.

**Yangın Bölgesi (Zonu) :** Yangın durumunda, uyarı ve söndürme önlemleri diğer bölümlerdeki sistemlerden ayrı olarak devreye giren bölümdür.

**Yangın Dayanıklılık Sınıfı:** Bir yapı malzemesi ve/veya elemanını uygun ısıtma ve basınç koşulları altında TS 1263, TS 4065 ile ilgili Avrupa Standartlarında belirlenen yanmaya dayanıklılık deneyleri sonucunda saptanan yangına dayanıklılık süresini belirler.

* Yangına dayanıklılık süresi 30-59 dakika olan
* Yangına dayanıklılık süresi 60-89 dakika olan
* Yangına dayanıklılık süresi 90-119 dakika olan
* Yangına dayanıklılık süresi 120-179 dakika olan
* Yangına dayanıklılık süresi 180 dakika ve daha yukarısı olan F30, F60, F90, F120, F180,

**Yangına Karşı Dayanıklılık:** Bir yapı bileşeni ya da elemanının yük taşıma, bütünlük ve yalıtkanlık özelliklerin belirlenen bir süre koruyarak yangına karşı dayanmasıdır.

**Yangın Duvarı:** İki bina arasında veya aynı bina içinde farklı yangın yüküne sahip hacimlerin birbirinden ayrılması gereken durumlarda, yangının ilerlemesini ve yayılmasını tanımlanan süre için durduran düşey elemandır.

**Yangın Güvenlik Holü: Kaçış** merdivenlerine yangının ve dumanın geçişini engellemek için yapılacak yangın güvenlik holleridir.

**Yangın Kapısı:** Bir yapıda kullanıcılar, hava ya da nesneler için dolaşım olanağı sağlayan, kapalı tutulduğunda duman, ısı, alev geçişine belirli bir süre direnecek nitelikteki kapı, ya da kepenktir.

**Yangın Kompartımanı:** Bir bina içerisinde, üstü ve altı da dahil olmak üzere her yanı en az 60 dakika yangına karşı dayanıklı yapı elemanlarıyla duman ve ısı geçirmez alanlara ayrılmış (hacim) bölümdür.

**Yangın Merdiveni:** Yangın durumunda, binadaki insanların emniyetleri olarak ve süratle tahliyesi için özel olarak yapılan yangından korunmuş kaçış merdivenidir. Kaçış yolları bütünün bir parçası olup diğer kaçış yolu bölümlerinden bağımsız olarak tasarlanamazlar.

**Yangın Mukavemet Süresi:** Yanma hızı 0.8 mm / dakika kabul edilmek suretiyle, ahşap elemanın bu şekilde azalan kesitiyle ve güvenlik katsayısı 1.00’e eşit alınarak, üzerine gelen gerçek yükü taşıyabildiği süre olup; ahşap elemanların yangın mukavemet hesaplarında dikkate alınır.

**Yangın Perdesi:** Korunması gereken obje, ürün veya alt yapının yangına karşı korunması veya ısının yatay veya düşeyde yayılmasını önlemek maksadıyla kullanılan özel donanımlı bariyerlerdir.

**Yangın Türü:** Yangın türü, yangının yanmakta olan maddeye göre çeşididir ve dört sınıfa ayrılır. a.) A sınıfı yangınlar, yanıcı katı maddeler yangınıdır. Odun, kömür, kâğıt, ot, dokümanlar, plastikler gibi madde yangınları bu sınıfa girer. 7 b.) B sınıfı yangınlar, yanıcı sıvı maddeler yangınıdır. Benzin, benzol, makine yağları, laklar, yağlı boyalar, katran, asfalt gibi madde yangınları bu sınıfa girer. c.) C sınıfı yangınlar, yanıcı gaz maddeler yangınıdır. Metan, propan, bütan, sıvılaştırılmış petrol gazı (SPG), asetilen, havagazı, hidrojen gibi gaz yangınları bu sınıfa girer. d.) D sınıfı yangınlar, lityum, sodyum, potasyum, alüminyum, magnezyum gibi yanabilen hafif ve aktif metallerle, radyoaktif maddeler yangınıdır.

**Yapı Sahibi:** Yapı üzerinde mülkiyet hakkına sahip olan gerçek ve tüzel kişilerdir.

**Yapı Sorumluları:** Yapı işlerinde görev alan yapım müteahhidi, proje müellifi, tasarımcı, şantiye şefi ve yapı denetim kuruluşudur.

**Yapı Yüksekliği:** Bodrum kat, asma katlar ve çatı arası piyesler dâhil yapının inşa edilen tüm katlarının toplam yüksekliğidir.

**Yırtılma Yüzeyi:** Patlama riskine karşı, kapalı bölümün yan duvarında oluşturulan zayıf yüzeydir.

**Yüksek Bina:** Bina yüksekliği 21.50 m’ den fazla veya yapı yüksekliği 30.50 m ’den fazla olan binalar yüksek yapı olarak kabul edilir.

**Yüksek Risk:** Yüksek tehlike sınıfına giren maddelerin üretildiği, kullanıldığı, depolandığı yerlerdir

**İKİNCİ BÖLÜM**

**Uygulama, Genel Sorumluluk ve Yasaklar**

**Madde 5- Uygulama**

1. Bu Yönerge, yürürlük tarihinden sonra yapılacak yeni yapılar ile kullanım amacı değişen veya ruhsat alma zorunluluğunu gerektiren esaslı onarım ve tadilat yapılacak mevcut yapılarda uygulanır.
2. Bu Yönergenin yürürlük tarihinden önce yapı ruhsatı alınıp yapımı devam eden binalarda mevcut yapı sayılır.
3. Karada ve suda, sürekli veya geçici, resmi, özel yer altı ve yer üstü inşaatı ve bunların ilave, değişiklik ve onarımlarını içine alan sabit ve hareketli tesisler yapı niteliği kazanmış olarak tanımlanıp buna göre işlem görecektir.
4. Bu Yönergede tanımlanmamış açıklık gereken hususlarda Türk Standartları Enstitüsü (TSE) ve Avrupa Normları (EN) standartları esas alınır. Bu Yönergenin uygulanmasında yapım ile ilgili konularda tereddüde düşülen hususlarda Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü, diğer hususlarda Valilik Makamının yazılı görüşü alınacak ve bu görüşe uyulacaktır.

**Madde 6- Genel Sorumluluk ve Yasaklar**

**(1)** Bu Yönergenin uygulanmasında genel sorumluluk ve yasaklar aşağıda belirtilmiştir:

1. **Yangını Haber Verme:** Herhangi bir yerde kontrol dışı ateş yandığını veya dumanını görenlerin bunu doğru tarif ederek üniversitemize ait İtfaiye aracı derhal olay yerine çağrılacak ve olay yerine en yakın mesafedeki güvenlik (kadrolu veya şirket) personeli, araç üzerindeki söndürme sistemini kullanarak yangına müdahale edecektir. İtfaiye aracı talebi gündüz Taşıt İşletme Müdürlüğü dahili 1130 ve gece dahili 1132 numaralı telefonlara yapılacaktır. İtfaiye aracının yetersiz kalması durumunda Gaziantep Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Müdürlüğü’nden destek istenecektir. (112)
2. **Park Yasağı:** Gaziantep Üniversitesine ait hizmet Binasının giriş-çıkışlarında ve çevresinde itfaiye araçlarının geçişini ve çalışmasını zorlaştıracak şekilde araç park ettirilmesi, tabela afiş asılması veya sergi açılarak yolun kapatılması yasaktır.
3. **Yangın Söndürücü Cihaz ve Tesisler**: Gaziantep Üniversitesine ait hizmet Binasında bulunan sabit ve seyyar yangın söndürme tesisat ve cihazları karıştırmak, bozmak, kırmak, sökmek, içine kâğıt parçaları gibi yabancı maddeler koymak veya bunları kullanılmayacak hale getirmek, bozuk halde tutmak, yangın söndürücü tesis ve malzemeyi hangi nedenle olursa olsun, amacı dışında kullanmak kesinlikle yasaktır.
4. **Açıkta Ateş Yakmak:** Her ne suretle olursa olsun Gaziantep Üniversitesine ait hizmet binası ve çevresinde çöp ve anız yakmak yasaktır. Park, bahçe ve piknik yerlerinde Ocak 2 yeri olarak ayrılmış yerler dışında ateş yakmak, ateşle ilgili işler yapmak yasaktır. Kâğıt, plastik, naylon gibi kolay yanan maddeler ile kıvılcımlı küllerin ve sigara izmaritlerinin kapalı mekânlara, kapı önlerine, çöp konteynırlarına, ormanlık alanlara, cadde ve sokaklara atılması ve dökülmesi yasaktır.
5. **İhbar Telefonu:** Birimlere ait telefon makinelerinin üzerine kırmızı zemin üzerinde fosforlu sarı veya beyaz renkte **“YANGIN 112”** yazılması zorunludur.
6. **Bina Önünü Açık Bulundurma:** Yangına müdahaleyi kolaylaştırmak bakımından, binanın ana girişi ve civarında, itfaiye araçlarının rahatlıkla yanaşmasını temine yönelik “Park Yasağı” konulur ve bu husus trafik levha ve işaretleriyle gösterilir.
7. **Bina Sorumlusu:** Bu Yönergenin tamamı ve yangın güvenliğinin uygulatılmasından 20 Kasım 2021 Tarihli Resmi Gazete 31665 sayı ve 4825 karar sayısında yayınlanan **“Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik“**in 6. maddesine göre Kurum Amiri sorumludur.
8. **İtfaiye Amirinin Talimatına Personelin Uyma Zorunluluğu:** Gaziantep Üniversitesi personelinin olaya müdahale eden Gaziantep Belediyesi İtfaiye Müdürlüğü ekiplerinin görev yaptıkları sırada, yetkili itfaiye amirinin can ve mal güvenliğini korumaya yönelik vereceği karar ve talimatlara, diğer kamu görevlilerince ve bina sorumlularınca uyulması ve aynen yerine getirilmesi zorunludur.
9. **İtfaiye Emrine Girmek ve İtfaiye İle İşbirliği**: Binada yangın çıkması halinde olaya müdahale eden personel, mahalli itfaiye teşkilatının olay yerine gelmesinden itibaren İtfaiye Amirinin emrine girecekler ve kendisine her konuda yardımcı olacaklar ve çalışmasını kolaylaştıracaklardır. Kamu görevlileri, yangın söndürme ekipleri ve olay yerinde bulunan herkes, itfaiye ekiplerinin görevlerini yerine getirmesine yardımcı olurlar ve çalışmasını güçleştirici davranışlarda bulunamazlar.

**(2)** Gaziantep Üniversitesine ait hizmet binasında elektrik sobası, elektrik ocağı ile benzin, ispirto, gaz veya LPG ocakları gibi yangın riski yüksek cihazlar izinsiz kullanılmayacaktır. Ancak, Üniversite Rektörünün gerekli görmesi halinde ihtiyaç duyulan LPG ocakları sadece çay ocağında kullanılabilir.

**ÜÇÜNCÜ BÖLÜM**

**Binaların Kullanım Sınıfları**

**Binaların Kullanım Sınıfları**

**Madde 7**- **(1)** Binaların kullanım özelliklerine göre sınıfları şunlardır:

1. **Konutlar:** Bağımsız bölüm sayısına göre, en çok iki bağımsız bölümü olan bir ve iki ailelik evler ve üç veya daha çok bağımsız bölümü bulunan apartmanlar olarak tasnif edilir.
2. **Konaklama Amaçlı Binalar:** Barınma amacıyla kullanılan, uygulama maksatlı bölümleri bulunan binaları kapsar.
* Misafirhane
* Lojmanlar
1. **Kurumsal Binalar (Sağlık Amaçlı Binalar) :** Küçük çocukların bakımı için kullanılan 4 veya daha fazla kişinin yatırılabildiği binaları veya binaların bu amaçla kullanılan bölümlerini kapsar. (Bu bölüm binamızı kapsamamaktadır).
2. **Depolama Amaçlı Tesisler:** Her türlü mamul ve yarı mamul mal ile emtianın depolanması veya muhafazası için kullanılan binaları kapsar. (Bu bölüm binamızı kapsamamaktadır). Başka bir binanın içerisinde bulunan 50 m2 den küçük depolama amaçlı bölümler ana binanın bir parçası olarak kabul edilir.
3. **Büro Binaları:** İş amacıyla her türlü büro hizmetlerinin yürütüldüğü, hesap ve kayıt işlemlerinin ve benzeri çalışmaların yapıldığı binalardır. Başka bir binanın bünyesinde büro hizmetleri için kullanılan bölümleri, ana binanın kullanım sınıflandırmasına tabi olacaklar ve Yönergenin bu sınıflandırma ile ilgili kurallarına uyacaklardır.
4. **Ticaret Amaçlı Binalar:** Gıda, giyim, sağlık ve diğer ihtiyaç maddelerinin toptan ve perakende olarak satıldığı yerlerdir. Mağazalar, dükkânlar, marketler, süpermarketler, toptancı siteleri, sebze, meyve ve balık halleri, et borsaları, kapalı çarşılar, pasajlar, tamirhaneler, yedek parça ve malzeme satış yerleri ile benzeri yerler ticaret amaçlı binalardır. Ticari malların satışı ile bağlantılı olarak kullanılan ve aynı binanın içinde bulunan büro, depo ve hizmet amaçlı bölümler ticaret amaçlı bina sınıfına girer. Esas olarak başka bir kullanım sınıfına giren bir binada bulunan küçük ticaret amaçlı bölümler, binanın esas kullanım sınıflandırmasına ilişkin hükümlere tabi olur. (Bu bölüm binamızı kapsamamaktadır).
5. **Endüstriyel Yapılar:** Her çeşit ürünün yapıldığı fabrika ve işleme, montaj, karıştırma, temizleme, yıkama, paketleme, depolama, dağıtım ve onarım gibi işlemlere mahsus bina ve yapılardır. Her türlü fabrika, bıçkıhaneler, çamaşırhaneler, tekstil üretim tesisleri, enerji üretim tesisleri, gıda işleme tesisleri, dolum ve boşaltım tesisleri, kuru temizleme tesisleri, maden işleme tesisleri, rafineriler ve benzeri yerler bu sınıfa girer.
6. **Toplanma Amaçlı Binalar :** Bu bölüm binamızı Tören, ibadet, eğlence, yeme, içme, ulaşım ve araç bekleme gibi sebeplerle, 50 veya daha fazla kişinin bir araya gelebildiği bütün binaları veya bunların bu amaçla kullanılan bölümlerini ifade eder. Toplanma amaçlı binalar şunlardır:
* Yeme ve içme tesisleri: Beslenme ile ilgili hizmetlerin sunulduğu açık ve kapalı yerleri kapsar. Kahvehaneler, çay bahçeleri, pastaneler, lokantalar, lokaller, fırınlar, kafeterya ve benzeri yerler bu sınıfa girer.
* Eğlence yerleri: Eğlence hizmeti veren açık ve kapalı yerleri kapsar. Sinemalar, tiyatrolar, pavyonlar, gazinolar, tavernalar, barlar, kokteyl salonları, gece kulüpleri, diskotekler, düğün ve nikâh salonları ve benzeri yerler bu sınıfa girer.
* Müzeler ve sergi yerleri: Sanat ve bilim eserlerinin muhafaza ve teşhir edildiği yerleri kapsar. Müzeler, sergi yerleri, müzayede yerleri, fuarlar ve benzeri yerler bu sınıfa girer.
* İbadethaneler: İbadet yapılan alanları ve benzeri yerleri kapsar. Camiler, kiliseler, sinagoglar ile benzeri ibadet yerleri bu sınıfa girer.
* Spor alanları: Spor yapılan alanları ve benzeri yerleri kapsar. Açık ve kapalı spor alanları ve salonları ile benzeri yerler bu sınıfa girer.
* Terminal ve garlar: Kara ve demiryolu araçlarının yolcu ve yüklerini indirip bindirdikleri yerlerdir.
* Hava alanları: Üzerindeki her türlü bina, tesis ve donanımlar dâhil olmak üzere, kısmen veya tamamen uçakların iniş, kalkış ve yer hareketlerini yaparken kullanabilmeleri için yapılmış alanlardır.
* Limanlar: Gemilerin barındıkları, yük alıp boşalttıkları ve yolcu indirip bindirdikleri yerlerdir. Herhangi bir binada toplanma amaçlı olarak kullanılan, ancak 50'den az kişinin toplanmasına uygun olan bölümler, esas binanın kullanım sınıflandırılmasına tabidir. ( Bu bölümler binamızı kapsamamaktadır.)
1. **Karışık Kullanım Amaçlı Binalar:**Her türlü mamul ve yarı mamul mal ile emtianın depolanması veya muhafazası için kullanılan binaları kapsar. (Bu bölüm binamızı kapsamamaktadır). Başka bir binanın içerisinde bulunan 50 m2 den küçük depolama amaçlı bölümler ana binanın bir parçası olarak kabul edilir.
2. **Yüksek Tehlikeli Yerler:** Parlayıcı ve patlayıcı maddeler ile akaryakıtların imal edildiği, depolandığı, doldurma-boşaltma ve satış işlerinin yapıldığı yerler yüksek tehlikeli yerler olarak değerlendirilir. Aşağıda belirtilen yerler bu sınıfa girer.
* Parlayıcı ve patlayıcı gazlarla ilgili yerler, LPG, doğalgaz ve benzeri gazların depolama, taşıma, doldurma-boşaltma ve satış işlerinin yapıldığı yerlerdir.
* Patlayıcı maddelerle ilgili yerler, ısı ve basınç tesiri ile kolay tutuşabilen ve patlayabilen maddelerin bulunduğu yerlerdir. Mermi, barut, dinamit kapsül ve benzeri maddelerin imal ve muhafaza edildiği ve satıldığı yerler bu yerlerdendir.
* Yanıcı sıvılarla ilgili yerler, yanıcı sıvıların üretildiği, depolandığı ve hizmete sunulduğu satış tesisleri ve benzeri yerlerdir. ( Bu bölümler binamızı kapsamamaktadır.)
1. **Karışık Kullanım Amaçlı Binalar:** Bir binada iki veya daha fazla kullanım sınıflandırılmasına tabi olacak bölümler var ise ve bu bölümler birbirinden, daha yüksek tehlike sınıfına uygun bir yangın bölmesi ile ayrılamıyor veya iç içe olması sebebiyle ayrı korunma tedbirlerini uygulamak mümkün değil ise, daha yüksek koruma tedbirleri gerektiren sınıflandırmaya ilişkin kurallar bütün bina için uygulanır.

**DÖRDÜNCÜ BÖLÜM**

**Tehlike Sınıflandırması**

**Bina Tehlike Sınıflandırması**

**Madde 8- (1)** Bu Yönerge kapsamında olan bina veya bir bölümünün tehlikesi; yangının başlama ve Yayılması, yangın esnasında ortaya çıkan duman ve gazlar, patlama tehlikesi gibi bina veya yapıda bulunanların yaşamları ve emniyetleri için potansiyel tehlike oluşturan faktörlerin izafi tehlike dereceleri anlamındadır.

**(2)** Bina veya bir bölümün tehlike sınıflandırılması düşük, orta ve yüksek olarak yapılır.

1. Düşük tehlike, bünyesinde kendi kendine yayılan bir yangının oluşmasına imkân vermeyecek şekilde düşük yapabilirliğe sahip malzemelerden oluşur. (Konutlar, bürolar ve oturma alanları)
2. Orta tehlike, orta hızla ve önemli miktarda duman çıkarak yanma olasılığı bulunan malzemelerden oluşur. (Tamirhane, demirhane, tütün depoları, marangozhane ve atölyeler)
3. Yüksek tehlike, çok hızlı olarak yanma olasılığı bulunan veya patlama tehlikesi bulunan malzemelerden oluşur. (Yanıcı sıvı ve gazların depolandığı ve dağıtıldığı yerler tutuşma sıcaklığı 38°C dan dan düşük yanıcı madde kullanılan yerler bu kapsamdadır. Boyahane, fuel-oil tankı.

**BEŞİNCİ BÖLÜM**

**Binalara İlişkin Genel Yangın Güvenliği Hükümleri**

**Genel Hükümler**

**Madde 9-**  **(1)** Bu bölümde açıklanan genel hükümler, aksi belirtilmedikçe, özellik ve ayrıcalık gösteren binalar ile ahşap binalar için geçerlidir.

**Binaya Ulaşım Yolları**

**Madde 10- (1)** Gaziantep Üniversitesi binalarının, çevresindeki tüm bağlantı yollarının itfaiye araçlarının girmesine yetecek genişlikte ve açık olması için gerekli özen gösterilmekte olup; Üniversite İç Hizmetler ve Güvenlik Müdürlüğü ekipleri normal zamanlarda da yolları açık tutmakla yükümlüdür.

**Binalarda Kullanılacak Yapı Malzemeleri**

**Bina Taşıyıcı Sistemi**

**Madde 11- (1)** TC. Gaziantep Üniversitesi 3.401.938,68 m2 açık 453.926 m2 kapalı alanda hizmet vermektedir. Bütün binalar karkas betonarmeolarak inşa edilmiştir. Binaların % 90’nı çatılı**,** geri kalan kısım ise yalıtkan kaplamalı terastır. Binaların, yangın esnasında insanların tahliyesi veya söndürme süresinde korunmaları için yeterli bir zaman boyunca stabil kalmalarını sağlayacak şekilde hesaplanarak yangına dayanıklı püskürtme sıva, yangına dayanıklı boya ve yangına dayanıklı malzeme kullanılmasını öngörmektedir.

**ALTINCI BÖLÜM**

**Kaçış Yolları**

**Kaçış Yolları**

**Madde 12- (1)** Herhangi bir yangın vukuunda; Gaziantep Üniversitesi binasına giriş çıkış için kullanılan 4 adet araç giriş çıkışı, 3 tane yaya giriş çıkış kapısı bulunmaktadır. Hizmet binalarında da bulunan yangın merdivenleri kullanıcı tarafından “ACİL ÇIKIŞ” olarak kullanılacaktır.

**Kaçış Yollarının Aydınlatılması**

**Madde 13- (1)** Gaziantep Üniversitesi’nin tüm yerleşkelerinde ve ihtiyaç duyulan her yerde gerekli aydınlatmalar sağlanacaktır.

**YEDİNCİ BÖLÜM**

**Bina Bölümlerine ve Tesislerine İlişkin Hususlar**

**Çay Ocağı**

**Madde 14-** **(1)** Gaziantep Üniversitesi çay ocağında bulunan Elektrikli Su Isıtıcısı, ocağı işletmekten sorumlu destek personelinin kontrolünde olup, bu kişi tarafından olası yangın durumunda binada bulunan yangın söndürme tüpleriyle gerekli müdahale yapılacaktır. Çay ocağı, binanın birinci katında olup, elektrikli ısıtıcı kullanılmamaktadır.

**SEKİZİNCİ BÖLÜM**

**Genel Hükümler, Elektrik Tesisatı, Acil Durum Aydınlatması**

**Madde 15- Genel Hükümler**

1. Binada bulunan Elektrik tesisatı, yangın veya benzeri bir acil durumda, Acil Durum Ekibi tarafından binada bulunanlara zarar vermeyecek, panik çıkmasını önleyecek ve binanın acil çıkış işaretlerine yönelterek emniyetli bir şekilde boşaltılmasını sağlayacak, güvenli bir ortamı oluşturacak şekilde tasarlanıp, tesis edilecek ve çalışır durumda tutulacaktır.
2. Binanın acil çıkış yerleri olarak giriş-çıkış kapısı ve merdivenleri kullanılacak ve buralarda acil çıkışları engelleyecek herhangi bir olumsuzluğun oluşmaması için gerekli özen gösterilecektir.
3. Sigara içilmesi sakıncalı olan yerler, levhalarla belirtilecek ve yasağa uyulması hususu takip edilecektir.
4. Her gün mesai bitiminde, çöp sepetlerine biriken kâğıtların odacılar tarafından toplanarak naylon poşet içinde bina önündeki çöp konteynırına bırakılmaları sağlanacaktır.
5. Mesai bitiminden sonra hizmetliler büroları her türlü emniyet bakımından kontrol ederek kapıları kilitleyecek ve pencereler kapatılacaktır. Bu kontrol sırasında açık elektrik lambası kalmamasına dikkat edilecektir.
6. Çatıya elektrik tesisatı çekilemez. Çatıda sigara içilmemeli, çakmak, kibrit gibi maddeler aydınlatıcı olarak kullanılmamalı, çatıya yalnız pilli el feneri ile çıkılmalı ve giriş kapısı devamlı kilitli tutulmalıdır.
7. Yangın haberi alınır alınmaz mümkün olması durumunda kalorifer görevlisi kazan ateşini, çay ocağı görevlileri ise ocakları söndürecek ve elektrik sisteminin şartelleri kapatılacaktır.
8. Birimlerce ilk kurtarılması gereken kıymetli evrak dolapları ve önemli eşyalar tespit edilerek üzerine **“ YANGINDA İLK ÖNCE KURTARILACAKTIR “** etiketi konulacaktır.
9. Arşivlere, ancak arşiv memurunun beraberinde ve sadece gündüzleri girilecektir. Burada sigara içmek, yanıcı ve parlayıcı madde bulundurmak kesinlikle yasaktır.
10. Yangına müdahaleyi kolaylaştırmak bakımından, Gaziantep Üniversitesi Binasının ana girişi ve civarında, itfaiye araçlarının rahatlıkla yanaşmasını sağlamak için “ Park Yasağı “ konulacak ve bu husus trafik levha ve işaretleriyle gösterilecektir.

**Elektrik İç Tesisatında Dikkat Edilecek Hususlar**

**Madde 16- (1)** Her türlü binada elektrik iç tesisatı, yürürlükte olan 04.11.1984 tarihli ve 18565 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği ne, 21.08.2001 tarihli ve 24500 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği’ne, 30.11.2000 tarihli ve 24246 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliğine uygun olarak tesis edilecek ve aşağıda belirtilen gereklere uyulacaktır.

1. **Koruma Aygıtları:** Tüm binalarda kısa devre, aşırı yük, toprak teması ve kaçak akım sonucunda yangın çıkmasını önleyecek koruma düzenleri gerçekleştirilecektir. Bu amaçla, oluşabilecek hata akımlarına karşı gerekli koruma aygıtları kullanılacaktır.
2. **Kısa Devre Hesapları:** Bütün bina ve yapılarda elektrik tesisatında kullanılacak tüm cihaz ve malzemeler kısa devre hesapları yapılarak seçilecektir. Kullanılacak anahtarlama ve koruma düzenleri ve bu düzenlerin kurulması için gerekli aygıtlar hesap sonuçlarına uygun elektriksel karakteristiklere sahip olacaktır. Kullanılacak kablo ve bus bar gibi her türlü akım taşıyıcılarda alev iletmeyen tipte yalıtım malzemesi kullanılacaktır.
3. **Bağlantı ve Tespit Elemanları:** Bütün bina ve yapılarda elektrik tesisatı ile ilgili her türlü cihaz ve akım taşıyıcıların bina veya yapıya tespiti ve tespit maksadıyla kullanılan askı mesnet, konsol ve benzeri bağlantı elemanları oluşabilecek deprem kuvvetlerine göre hesaplanarak tasarlanacak ve uygulanacaktır.
4. **Uzatma Kabloları:** Uzatma kabloları sadece taşınabilir cihaz ve aydınlatma araçlarının beslenmesi için kullanılacaktır. Uzatma kabloları hiçbir şekilde kalıcı kablolama yerine geçirilmeyecektir. Uzatma kabloları ile ilgili hükümler, mevcut ve yeni yapılan binalarda, inşaat halinde olan binalarda ve mevcut binalarda yapılan tadilat, modernizasyon ve yenileme çalışmaları esnasında uygulanacaktır. Uzatma kablolarının kullanımında aşağıdaki esaslara uyulacaktır.
* Her uzatma kablosu doğrudan bir prize takılacak ve sadece bir cihaz aydınlatma aracına bağlanacaktır.
* Kablonun akım taşıma kapasitesi bağlandığı cihaz ya da aydınlatma aracının nominal akımından küçük olmayacaktır.
* Uzatma kablosu fiziksel olarak iyi durumda tutulacak ezilme, kesilme, yıpranma gibi nedenlerle güvenliği tehlikeye düşürecek kablolar kullanılmayacaktır.
* Topraklama gerektiren cihaz veya aydınlatma araçları için topraklı tip uzatma kablosu kullanılacaktır.
* Uzatma kabloları ve esnek kordonlar sabit cisimlere tutturulmayacak; duvarlar, tavanlar, yer döşemelerinden geçirilmeyecek, kapı altlarından ve halı gibi yer döşemelerinin altından geçirilmeyecek ve fiziksel darbelere maruz bırakılmayacaktır.
1. **Elektrik Planları:** Elektrik tesisatının **“Elektrik İç Tesisat Yönetmeliği ve Fenni Şartnamesi”** esaslarına göre yapılmış olduğunu gösteren **“Elektrik Tesisat Planı”** ile elektrik iç tesisatına ilişkin **“Kuvvetli Akım Şeması”** bulunacak ve ana tabloya en yakın yerde camlı bir dolap içinde muhafaza edilecektir.
2. **Kuvvetli Akım Tesisatı:** Her türlü binalarda kuvvetli akım tesisatının kuruluşu ve işletilmesi yürürlükte olan **“Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği” ve “Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği”** ne uygun olarak yapılacaktır.
3. **Elektrik Tesisatının Kontrolü:** Gaziantep Üniversitesinde dört adet Elektrik-Elektronik Mühendisi vardır. Binanın elektrik tesisatının devamlı kontrol altında tutulması bakımından, tesisatın bakım ve işlerliği için Elektrik-Elektronik Mühendisine, Elektrik Elektronik Mühendisinin yeterli olmadığı durumlarda İlimizdeki diğer devlet dairelerinde bulunan teknik elemanlara, Kurum amirinin alacağı tertip ve vereceği emre göre binadaki elektrik tesisatı muayene ettirilir.

**Madde 17- (1)** Kontroller, yetkili teknik personel tarafından yılda 1 defa yapılır ve kontrol sonucunda rapor hazırlanır. Hâlihazır durum, varsa arızaların niteliği, keşif cetveli ve alınması gereken tedbirleri içeren bu rapor kurum amirine bir yazıyla bildirilir. Rapordaki noksan ve arızalar, en kısa zamanda giderilir. Konuya ilişkin evrak ve raporlar bir dosyada saklanacaktır.

**Madde 18- (1)** Kurum amiri binası daha önceden günün yürürlükte olan **04.11.1984 tarihli ve 18565 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği”ne,** uygun olarak ve aşağıda belirtilen gereklere uyularak yaptırılmıştır.

1. **Koruma Aygıtları:** Tüm binalarımızda kısa devre, aşırı yük toprak teması ve kaçak akım sonucunda yangın çıkmasını önleyecek koruma düzenleri gerçekleştirilip; Bu amaçla, oluşabilecek hata akımlarına karşı gerekli koruma aygıtları kullanılır.
2. **Kısa Devre Hesapları:** Elektrik tesisatlarında kullanılan tüm cihazlar ve malzemeler kısa devre hesapları yapılarak seçilmiş; Kullanılan kablo ve her türlü akım taşıyıcılarda alev işletmeyen tipte yalıtım malzemesi kullanılır.
3. **Yalıtım Malzemeleri:** Kullanıcı yükü 1000’den fazla olan ve binalarda; kuvvetli akım besleme ve dağıtım kabloları ve aydınlatma tesisatı kabloları; kullanılacak kablo ve her türlü akım taşıyıcılarda yalıtım amacıyla kullanılan malzemeler, halojenden arındırılmış, yangına maruz kaldığında herhangi bir zehirleyici gaz üretmeyen nitelikte malzemeler olması planlanmaktadır.
4. **Bağlantı ve Tespit Elemanları:** Elektrik tesisatı ile ilgili her türlü cihaz ve akım taşıyıcıların bina veya yapıya tespiti ve tespit maksadıyla kullanılan askı mesnet, konsol ve benzeri bağlantı elemanları oluşabilecek deprem kuvvetlerine göre hesaplanarak tasarlanır ve uygulanır.
5. **Uzatma Kabloları:** Uzatma kabloları sadece taşınabilir cihaz ve aydınlatma araçlarının beslenmesi için kullanılmaktadır. Uzatma kabloları, hiçbir şekilde kalıcı kablolama yerine geçirilmeyecektir. Uzatma kabloları ile ilgili hükümler; mevcut ve yeni yapılan binalar ile inşaat halinde olan binalarda yapılan tadilat, modernizasyon ve yenileme çalışmaları esnasında uygulanır. Uzatma kablolarının kullanımında ise aşağıdaki esaslara uyulur.
* Her uzatma kablosu doğrudan bir prize takılarak ve sadece bir cihaz veya aydınlatma aracına bağlanır.
* Kablonun akım taşıma kapasitesi bağlandığı cihaz ya da aydınlatma aracının nominal akımından küçük olmaz.
* Uzatma kablosu fiziksel olarak iyi durumda tutulup; ezilme, kesilme, yıpranma gibi nedenlerle güvenliği tehlikeye düşürecek kablolar kullanılmaz.
* Topraklama gerektiren cihaz veya aydınlatma araçları için topraklı tip uzatma kablosu kullanılır.
1. **Elektrik Planları:** Tüm binamızın elektrik iç tesisatına ilişkin kuvvetli akım kolon şeması bulunacak ve ana tabloya en yakın yerde camlı bir dolap içinde muhafaza edilecek.
2. **Kuvvetli Akım Tesisatı:** Üniversitemizce, yürürlükte olan **“Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği” ve “Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği”** ne uygun olarak yapılmıştır.

**Acil Durum Aydınlatması**

**Madde 19- (1)** Acil durum aydınlatma sistemi; şehir şebekesi veya benzeri bir dış elektrik beslenmesinin kesilmesi, yangın, deprem gibi nedenlerle elektrik enerjisinin güvenlik amacıyla kesilmesi, bir devre kesici veya sigortanın açılması nedeniyle normal aydınlatmanın kesilmesi durumunda otomatik olarak devreye girerek yeterli aydınlatma sağlanacak şekilde düzenlenecektir.

**Madde 20- (1)** Bütün kaçış yolları, toplanma için kullanılan yerler, asansör, yüksek risk oluşturan hareketli makineler ve kimyasal maddeler bulunan atölye ve laboratuarlar, elektrik dağıtım ve jeneratör odaları, merkezi batarya ünitesi odaları, yangın uyarı butonları, yangın dolapları, yangın söndürme tüpleri ve diğer yangınla mücadele ekipmanının bulunduğu yerler acil durum aydınlatması kapsamına girer.

**(2)** Acil durum aydınlatması normal aydınlatmanın kesilmesi halinde en az 1 saat süreyle sağlanır. Acil durum çalışma süresi kullanıcı yükü 100’ den fazla olduğu takdirde 2 saat 500’ den fazla olduğu takdirde 3 saat olmalıdır. Gaziantep Üniversitesi binasında acil durum aydınlatma sistemiyle ilgili 32adet merkez kampüs 5 adet taşralarda olmak üzere toplam 37 adet “jeneratör” bulunmaktadır.

**DOKUZUNCU BÖLÜM**

**Yangın Algılama ve Uyarı Sistemleri, Periyodik Testler, Bakım ve Denetim**

**Genel Hükümler:**

**Madde 21- (1)** Bu Yönergede belirtilen yangın alarm sistemi, yangın algılama, alarm verme, kontrol ve haberleşme fonksiyonlarını içeren komple sistemdir. Yangın Alarm sisteminin beslenmesi, sadece yangın alarm sistemini besleyen bir otomatik sigorta üzerinden sağlanır. Bu beslenmenin de kesilmesi durumunda tüm alarm verme, kontrol ve haberleşme fonksiyonlarını en az 30 dakika süre ile yerine getirebilecek akümülatörler teçhiz edilir.

**(2)** Gaziantep Üniversitesi binasında Yangın Algılama Alarm sistemi ve el butonu ile çalışan sistem bulunmaktadır.

**Algılama ve İhbar Tesisatı:**

**Madde 22- (1)** Elle yangın uyarıcı, yangın uyarı butonları ile yapılır. Yangın uyarı butonları yerleşimi bir noktadan diğer yangın butonuna yatay erişim uzaklığı 50 m’yi geçmeyecek, görülebilir ve kolayca erişebilecek şekilde ve de yerden en az 1.1 m ve en fazla 1.4 m yükseklikte monte edilir. Periyodik bakımları yapılarak, faal halde tutulur.

**Periyodik Testler Bakım ve Denetim:**

**Madde 23- (1)** Bu Yönergenin gerekli gördüğü tüm acil aydınlatma, yönlendirme ve yangın alarm sistemleri periyodik testlere ve bakıma tabi tutulur. Yeni tesis edilmiş sistemler, bina ya da yapı kullanımına açılmadan önce, ilk kabul ve denetim testlerine tabi tutulur. Testler yeterli ve tatmin edici bulunduktan sonra test ve denetim raporlarıyla birlikte;

1. Yapılan (as- built) tesisat projelerinin çoğaltılabilir kopyaları,
2. Cihaz çalıştırma ve bakım talimatları,
3. Sistem çalışma talimatı teslim alınacaktır.

**Madde 24- (1)** Bu belgeler; sistemin ömrü boyunca saklanır ve periyodik test ve bakım servis sözleşmesinin gerektiğinde incelenmesi için hazır tutulur.

**Madde 25- (1)** Sisteme ilaveler yapıldığında veya iptaller olduğunda yeniden testler yapılır ve yukarıda belirtilen belgelere işlenir.

**Madde 26- (1)** Bakım ve testler haftalık, aylık, üç aylık, 6 aylık ve yıllık yapılır. 6 aylık ve yıllık yapılan bakım ve testler Teknik personel tarafından tanzim edilecek rapor veya tutanaklar dosyada saklanır.

**ONUNCU BÖLÜM**

**Duman Kontrolü, İklimlendirme ve Havalandırma Tesisatı ile Basınçlandırma Sistemi**

**Madde 27- (1)** Binalarda yapılan havalandırma, basınçlandırma ve duman tahliye tesisatı, binada bulunanlara zarar vermeyecek, panik çıkmasını önleyecek ve binanın emniyetli bir şekilde boşaltılmasını sağlayacak güvenli bir ortamı oluşturacak şekilde tasarlanarak, tesis edilecek ve çalışır durumda tutulacak.

**Madde 28- (1)** Kurulması gereken basınçlandırma ve duman tahliye tesisatlarının yerleştirilmeleri, kullanılacak teçhizatın cins ve miktarları, binanın kullanım sınıfı, tehlike sınıfı, binada bulunanların hareket kabiliyeti ve binada bulunan yangın önleme sistemlerinin özelliklerine göre belirlenecektir.

**Madde 29- (1)** Her türlü basınçlandırma, havalandırma ve duman tahliye tesisatı, ilgili TSE standartlarına ve tesisat yönetmeliklerine uygun olarak tasarlanacak, tesis edilecek ve işletilecektir.

**Madde 30- (1)** Bu Yönergenin gerekli gördüğü her türlü sistem, cihaz, ekipman ve işletme prosedürü kurulduktan sonra Yönergede aksi belirtilmedikçe performans ve çalışma sürekliliği sağlanacak şekilde bakıma tabi tutulacaktır.

**Duman Kontrol Esasları**

**Madde 31- (1)** Doğal duman tahliyesi için duman çekiş bacaları ve bölmeleri ile alev yönlendirme bacaları kullanılır.

**Madde 32- (1)** Duman bacaları ağızları daima açık olabileceği gibi, yangın vukuunda elle kolaylıkla açılabilen mekanik düzenlerle de işler durumda tutulmaları zorunludur.

**ONBİRİNCİ BÖLÜM**

**Sulu ve Kuru Söndürme Sistemleri İle Periyodik Test ve Bakımlar**

**Yangın Dolapları Sistemleri**

**Madde 33- (1)** Yangın dolapları sistemleri, sabit boru tesisatı ile yangın dolaplarından meydana gelir.

1. **Sabit Boru Tesisatı:** Yangın dolapları sistemlerine suyu sağlayan sabit boru tesisatı çapı 50mm’den az olmamak üzere yapılacak hidrolik hesaplara göre belirlenir.
2. **Yangın Dolapları:** Yüksek yapılar, çarşılar, toplanma amaçlı binalar, konaklama ve sağlık amaçlı yapılar, kapalı kullanım alanı 2000 m2’den büyük olan binalar, 1000 m2’den büyük imalathane ve atölyelere yangın dolabı yapılacaktır.

**Hidrant Sistemi**

**Madde 34- (1)** Yapıların yangından korunmasında, ilk müdahale söndürülemeyen yangınlara dışarıdan müdahale edebilmek için mümkün olduğunca yapının veya binanın tüm çevresini kapsayacak şekilde tesis edilecek hidrant sistemi bünyesinde yerleştirilecek hidrantlar, itfaiye ve araçlarının kolay yanaşabileceği ve bağlantı yapabileceği şekilde düzenlenecektir.

**İtfaiye Su Verme Bağlantısı**

**Madde 35-**  **(1)** Olası yangınlarda itfaiyenin sisteme dışarıdan su basabilmesi için sulu yangın söndürme sistemlerine itfaiye bağlantısı yapılacaktır. Sistemde bir çek valf bulunacak ve çek valf ile itfaiye bağlantısı arasındaki borulardaki suyun otomatik olarak boşalmasını sağlayacak elemanlar konulacaktır.

**Söndürme Sistemleri**

**Madde 36- (1)** Gaziantep Üniversitesi Hizmet Binasının çevresinde 38 adet itfaiye yangın söndürme musluğu hidrant , taşra hizmet binasında yangın dolabı içerisinde 97 adet 6 kg KKT yangın söndürme tüpü 1687 adet diğer yangın söndürme tüpü olmak üzere toplam 1784 adet cihaz mevcuttur. Meydana gelebilecek elektrik ve elektronik cihazlardaki yangınlarda, su ve kuru kimyevi tozlu yangın söndürme cihazları kullanılmayacaktır. CO2’li, ”halon”(gazlı) söndürücüler tercih edilecektir. Fuel-oil, benzin, gazyağı, mazot gibi sıvı yanıcı maddelerde kesinlikle su söndürme aracı olarak kullanılmayacaktır. Köpüklü veya Kuru Kimyevi Toz Yangın Söndürücü Cihaz kullanılacaktır.

**Taşınabilir Söndürme Tüpleri**

**Madde 37- (1)** Düşük tehlike sınıfında her 500 m2, orta tehlike ve yüksek tehlike sınıfında her 250 m2 yapı inşaat alanı için 1 adet olmak üzere, uygun tipte 6 Kg’lık yangın söndürücü bulundurulması esas alınır. Buna göre;

1. A sınıfı yangın çıkması muhtemel yerlerde; Kuru Kimyevi Tozlu veya Sulu,
2. B sınıfı yangın çıkması muhtemel yerlerde; Kuru Kimyevi Tozlu, Karbondioksit Gazlı veya Köpüklü
3. C sınıfı yangın çıkması muhtemel yerlerde; Kuru Kimyevi Tozlu veya Karbondioksitli,
4. D sınıfı yangın çıkması muhtemel yerlerde ise; Kuru Metal Tozlu söndürme tüpleri bulundurulacaktır.

**(2)** Söndürme tüpleri dışarıya doğru, geçiş boşluklarının yakınına ve dengeli dağıtılarak görülebilecek şekilde, her durumda kolayca girilebilen yerlere, yangın dolaplarının içine veya yakınına yerleştirilir. Söndürme tüplerine ulaşma mesafesi en fazla 25 m. olmalıdır. Taşınabilir söndürme tüpleri için, söndürücünün duvara bağlantı asma halkası, duvardan kolaylıkla alınabilecek şekilde ve zeminden asma halkasına olan uzaklığı yaklaşık 90 cm’yi aşmayacak şekilde montaj yapılır.

**Periyodik Testler ve Bakım**

**Madde 38- (1)** Bu Yönergede gerekli görülen yangın söndürme tüplerinin bakım ve kontrolleri, (Toz temizliği ve ağırlık ölçüm) vs. gibi işler yangın söndürme cihazlarının ihale edildiği kurumdan, tutanak tutturmak suretiyle altı (6) ayda bir istenecektir.

**Madde 39- (1)** Bakım ve kontrol sonrası tanzim edilen tutanaklar dosyasında muhafaza edilecektir. Yangın söndürücülerin periyodik kontrolü ve bakımı TS 11748 standartlarına göre yapılır. Bütün yangın söndürücülerin periyodik kontrol ve bakımı yapılarak üzerlerine konulacak etiketle belirtilecektir. Söndürücülerin bakımını yapan üretici veya servis firmaları Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı’nın dolum ve servis yeterlik belgesine sahip olmalıdır. Servis veren firmalar istenildiğinde müşterilerine belgelerini göstermekle yükümlüdürler.

**Madde 40- (1)** Söndürme tüplerinin 6 ayda bir kontrol edilmesi, yıllık genel bakımlarının yapılması, standartlara uygun toz kullanılması ve 4 yılsonunda tozunun değiştirilmesi şarttır.

**ONİKİNCİ BÖLÜM**

**Patlayıcı Maddeler ile Depo ve Ambarlarda Alınacak Tedbirler**

**Patlayıcı ve Parlayıcı Maddeler Bulunduranlar**

**Madde 41- (1)** Sürtme, darbe ve ısı etkisi altında başka bir maddenin katılmasına gerek olmadan hızlı reaksiyona giren ve çevreye zarar veren maddelerdir. Bunlar için aşağıdaki önlemler alınacaktır:

1. Patlayıcı ve parlayıcı maddeler, Gaziantep Üniversitesi kurumunca belirlenen yerlerde muhafaza edilecektir.
2. Patlayıcı ve parlayıcı maddelerin depolandığı yerlerden baca geçirilmeyecektir.
3. Sıvılaştırılmış petrol gazı tüpleri dik konumda bulundurulacak, bağlantılar kelepçe ile sıkılacaktır.
4. Tüpler dışarıda bulundurulacaktır. Kapalı ya da az havalanan yerlerde bulundurulmayacaktır.
5. Tüplerin bulunduğu yer doğrudan doğruya güneş ışınlarına hedef olmayacak ve ısıtıcı yakınına konmayacaktır.
6. Tüp değişiminde gaz kaçak kontrolü için köpürtülmüş sabundan yararlanılacak, kesinlikle ateşle kontrol yapılmayacaktır.
7. Tüp gaz kaçağı kokusu fark edildiğinde derhal tüp vanaları kapatılarak havalandırılacaktır.

**ONÜÇÜNCÜ BÖLÜM**

**Yangın Güvenliği, Sorumluluğu ve Ekiplerin Kuruluşu**

**Yangın Güvenliği Sorumluluğu**

**Madde 42- (1)** Yapı, bina, tesis ve işletmelerde yangın güvenliğinden; 20 Kasım 2021 Tarihli Resmi Gazete 31665 sayı ve 4825 karar sayısında yayınlanan **“Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik’** in 124. maddesine göre kamu ve özel kurum ve kuruluşlarda en büyük amir, diğer bina tesis ve işletmelerde ise sahip veya yöneticiler sorumludur. Ayrıca binada görevli her kademedeki personel, kendi çalışma sahası içerisindeki, **“ Yangın Güvenliğinin Sağlanmasından”** sorumludur. Gaziantep Üniversitesi kampüs girişinde 24 saat esasına göre sürekli İç Hizmetler Müdürlüğüne bağlı güvenlik görevlisi personeli nöbet tutmaktadır.

**Ekiplerin Kuruluşu**

**Madde 43- (1)** Üniversitemizdeki birimlerde çalışan personelden aşağıda belirtilen Acil Durum Ekipleri kurulmuştur.

1. Söndürme Ekibi
2. Kurtarma Ekibi
3. Koruma Ekibi
4. İlkyardım Ekibi

**(2)** Ekiplerin Görevleri

1. **Söndürme Ekibi:** Binada çıkacak yangına derhal müdahale ederek söndürmek ve genişlemesine mani olmak.
2. **Kurtarma Ekibi:** Yangın vukuunda can ve mal kurtarma işlerini
3. **Koruma Ekibi:** yürütmek. Kurtarma Ekibince kurtarılan eşya ve evrakı korumak, yangın nedeniyle ortaya çıkması muhtemel panik ve kargaşayı önlemek.
4. **İlkyardım Ekibi:** Yangın nedeniyle yaralanan veya hastalanan kişilere ilk yardım yapmak.

**Ekiplerin Çalışma Esasları**

**Madde 44- (1)** Acil Durum Ekiplerinin birbirleriyle işbirliği yapmaları ve karşılıklı yardımlaşmaları esastır. Yangın anında, itfaiye gelinceye kadar talimatı uygulamak Gaziantep üniversitesi idari amirine aittir. İtfaiye gelince, söndürme ve kurtarma ekipleri derhal itfaiye amirinin emrine girerler.

**(2)** Yangın haberini alan Acil Durum Ekipleri, gerekli araç-gereçleri alarak derhal olay yerine gelirler. Olay yerinde:

1. **Söndürme Ekibi:** Yangın yerinin alt, üst ve yanlarındaki odalarda gereken tertibatı alır, yangının söndürmeye veya genişlemesini önlemeye çalışırlar.
2. **Kurtarma Ekibi:** Varsa önce canlıları kurtarırlar, daha sonra yangında kurtarılacak evrak, dosya ve diğer eşyayı diğer bulunanların da yardımı ile mümkünse çuvallara ve torbalara koyarak boşaltılmaya hazır hale getirirler. Çuval ve torbalar, lüzum görülmesi halinde henüz yanma tehlikesi olmayan kısımlarına taşınır. Binanın genel olarak boşaltılmasına olay yerine gelen itfaiye amirinin veya bina amirinin emriyle başlanır.
3. **Koruma Ekibi:** Boşaltılan eşya ve evrakı güvenlik güçleri, itfaiye yetkilisi veya bina amirinin göstereceği bir yerde muhafaza altına alır ve yangın söndürüldükten sonra ilgililere teslim eder.
4. **İlkyardım Ekibi:** Yangında yaralanan veya hastalananlar için ilk yardım hizmeti verirler.

**(3)** Kurtarma, Koruma ve İlkyardım Ekiplerinin görevleri sona erdiğinde yangın söndürme ekibine yardım edecektir. Yangın söndürme ekibi zaman kaldığında Kurtarma Ekibine de yardım edecektir.

**Madde 45- (3)** Yangından haberdar olan ekip amirleri ve ekip personeli, en seri şekilde görev başına gelip söndürme, kurtarma, koruma ve ilkyardım işlerini yürütürler. İtfaiye geldiğinde itfaiye amirinin talimatları doğrultusunda hareket ederler.

**ONDÖRDÜNCÜ BÖLÜM**

 **Eğitim, Denetim İşbirliği, Ödenek**

 **Eğitim**

 **Madde 46- (3)** Acil Durum ekiplerine seçilen ve Gaziantep Üniversitesi Hizmet Binasında çalışan personelin yangın eğitim ve tatbikatları Sivil Savunma Uzmanlığınca her yıl belirlenen tarihlerde yaptırılacak ve bina amirinin sorumluluğunda “yangından korunma, yangının söndürülmesi, can ve mal kurtarma, ilk yardım faaliyetleri, itfaiye ile işbirliği ve organizasyon sağlanması” konularında, mahalli itfaiye teşkilatından yararlanmak suretiyle eğitilerek bilgi ve becerileri artırılacaktır. Ekip personeli ile binadaki diğer görevliler, yangın söndürme alet ve malzemelerinin nasıl kullanılacağı ve en kısa zamanda itfaiyeye nasıl ulaşılacağı konularında tatbiki eğitimden geçirilecektir. Sivil Savunma Uzmanlığınca düzenlenecek program çerçevesinde yaptırılacak eğitimlerle ilgili tutanak tanzim edilerek dosyasında muhafaza edilecektir.

**Denetim**

**Madde 47- (1)** Bu Yönergenin uygulanıp uygulanmadığı Gaziantep Üniversitesi veya görevlendireceği personel tarafından haberli veya habersiz olarak denetlenir. Uygulamada ortaya çıkan aksaklıklar ile çözüm önerileri belirlenerek denetleme sonucu kurum amirine bildirecektir.

**Madde 48- (1)** Bina sahip, yönetici ve sorumluları denetim elemanlarınca binaların arzu edilen bütün bölümlerini ve teçhizatını göstermek, istenilen bilgi ve belgeleri vermek zorundadır. Denetim sonucunda eksik bulunan ve giderilmesi istenen aksaklıklar ile talep edilen önlemlerin öngörülen makul süre içerisinde ilgililerce yerine getirilmesi zorunludur.

**İşbirliği**

**Madde 49-** (**1**) Gerek Gaziantep Üniversitesi Acil Durum Ekiplerinin, gerekse olaya müdahale eden itfaiye ekiplerinin görev yaptıkları esnada, yetkili itfaiye amirinin can ve mal güvenliğini korumaya yönelik vereceği karar ve talimatlar, diğer personellerce aynen yerine getirilir.

**Madde 50-** **(1)** Binada yangın çıkması halinde olaya müdahale eden bina Acil Durum Ekipleri, mahalli itfaiye teşkilatı amirinin olay yerine gelmesinden itibaren onun emrine girerler ve kendisine her konuda yardım etmek zorundadırlar.

**Madde 51- (1)** Gaziantep Üniversitesinde bulunan personeller, Acil Durum Ekipleri ve olay yerinde bulunan herkes, itfaiye ekiplerinin görevlerini yerine getirmesine yardımcı olurlar ve çalışmasını güçleştirici davranışlarda bulunamazlar.

**Madde 52- (1)** Binada İtfaiye, Acil İlk Yardım, Polis İmdat, Su Arıza, Elektrik Arıza gibi olağanüstü durumlarda görev yapan kuruluşların telefon numaraları, herkes tarafından görülecek şekilde Yangın Talimatı ile birlikte asılı bulundurulmaktadır.

**Ödenek**

**Madde 53**- **(1)** Bu Yönergede belirtilen sistem ve tesisatın yapımı ile araç-gereç ve malzemenin temini, bakım ve onarımı için Strateji Geliştirme Daire Başkanlığı tarafından ilgili birimlerden ödenek talebinde bulunulacak; binaların yangından korunması için ayrılan bu ödenek başka bir amaç için kullanılmayacaktır.

**ONBEŞİNCİ BÖLÜM**

**Yönetmeliğe Aykırı Haller**

**Yönetmeliğe Aykırılık Halleri**

 **Madde 54-** **(1)** Bu Yönerge hükümlerine aykırı hareket edenler hakkında, aykırı hareketin suç veya kabahat teşkil etmesine göre 5237 sayılı Türk Ceza Kanunu ve 5236 sayılı Kabahatler Kanunu hükümleri uyarınca işlem yapılır.

**Madde 55- (1)** İlgili mevzuatta öngörülen diğer yaptırımlar saklıdır.

**Madde 56-** **(1)** Bu Yönergeye aykırı olmamak üzere, binada ilave olarak alınacak tedbirler Gaziantep Üniversitesi Rektörlüğünün görüşü alınarak, Mülkiye Amirinin onayı ile yapılacaktır.

**ONALTINCI BÖLÜM**

**Yürürlük, Yürütme**

**Yürürlük:**

**Madde 57- (1)** Gaziantep Üniversitesi Sivil Savunma Uzmanlığı birimince hazırlanan bu yönerge Gaziantep Üniversitesi Senatosu tarafından kabul edildiği tarihten itibaren yürürlüğe girer.

**Yürütme:**

**Madde 58-** **(1)** Bu Yönerge hükümlerini Gaziantep Üniversitesi Rektörü yürütür.

**ONYEDİNCİ BÖLÜM**

**Ekler**

**EK-1**

**Tablolar**

**Söndürme Ekibi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SIRA NO** | **ADI VE SOYADI** | **MÜESSESEDEKİ****GÖREVİ** | **SERVİS GÖREVİ** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |

**Kurtarma Ekibi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SIRA NO** | **ADI VE SOYADI** | **MÜESSESEDEKİ****GÖREVİ** | **SERVİS GÖREVİ** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |

**Koruma Ekibi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SIRA NO** | **ADI VE SOYADI** | **MÜESSESEDEKİ****GÖREVİ** | **SERVİS GÖREVİ** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |

**İlk Yardım Ekibi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SIRA NO** | **ADI VE SOYADI** | **MÜESSESEDEKİ****GÖREVİ** | **SERVİS GÖREVİ** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |