

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	TESİS GÜVENLİĞİ ÇALIŞMA TALİMATI			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu TY.TL.171	Yayın tarihi 03.02.2025	Revizyon No 0	Revizyon tarihi -	Sayfa No / Sayfa Sayısı 1/9

1. AMAÇ: Hasta, hasta yakınları, ziyaretçi ve çalışanlarımız için tehlike ve riskleri azaltmak, kaza ve yaralanmaları önlemek ve güvenli bir ortam oluşturmaktır.

2. KAPSAM: Tüm birimlerini kapsar.

3. KISALTMALAR

4. TANIMLAR:

5. SORUMLULAR: Dekan, Dekan Yardımcıları, Kalite Sorumlusu , Tesis Komitesi Üyeleri

6. FAALİYET AKIŞI:

6.1. Denetim ve Kontroller Fakültemizde sorunların yerinde tespiti ve hizmetin değerlendirilmesi amacıyla en az üç ayda bir bina turları yapılmaktadır. Bina turları başhekim tarafından görevlendirilen kişilerin katılımıyla yapılır. **Bina Turları** esnasında görülen aksaklıklar bina turu formuna işlenerek kayıt altına alınır ve tesis güvenliği toplantısında görüşülür. Tespit edilen uygunsuzluk veya iyileştirmeye açık alanlara yönelik faaliyetler ve eylem planları tesis güvenliği toplantısına karar olarak yazılır. Karara iş takibini yapacak kişi eklenir. Komite tarafından gerekli görülürse kalite direktörü tarafından düzeltici önleyici faaliyet başlatılır. Kalite direktörü tarafından kararlar ve eylem planları üst yönetim ve ilgili sorumlularla paylaşılır. Bina turlarında görülen aksaklıklar ve başlatılan düzeltici önleyici faaliyetler (DİF) ilgili kalite komite toplantılarında ele alınır.

6.2. Tesis kaynaklı düşmeleri önlemeye yönelik düzenlemeler HASTA DÜŞMELERİNİ ÖNLEME TALİMATI'na göre yürütülür.

Gerçekleşen ve ramak kala düşme olayları istenmeyen olay bildirim sistemine bildirilmekte olup, gerçekleşen ve ramak kala düşme olayları ile ilgili düzeltici ve önleyici faaliyetler gerekli görülürse İSG ve tesis güvenliği komitesinde başlatılmaktadır.

6.3. Fakülte yerleşim alanındaki farklı hizmet birimlerine ve fakülte içindeki bölümlere ulaşımı kolaylaştırıcı düzenlemeler

Fakülte yerleşim alanına, giriş kapılarına yakın bir şekilde konumlandırılmış yerleşim planı bulunmaktadır. Bina girişlerinde ana hizmet birimlerini gösteren

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	TESİS GÜVENLİĞİ ÇALIŞMA TALİMATI			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu TY.TL.171	Yayın tarihi 03.02.2025	Revizyon No 0	Revizyon tarihi -	Sayfa No / Sayfa Sayısı 2/9

genel krokiler bulunmaktadır.

Kat girişlerinde veya asansör çıkışlarında, bulunulan yeri, acil çıkış kapılarını ve yangın tüp/istasyonlarını da gösteren kat krokileri bulunmaktadır. Okunabilir ve işlevsel nitelikte yönlendirme işaretleri bulunmaktadır.

6.4. Acil çıkışların etkin ve işlevsel nitelikte olması

Acil çıkış levhaları bulunmaktadır.

Acil çıkış levhaları, karanlıkta görülebilecek özelliktedir.

Levhalar, fakültenin her noktasından çıkışlara ulaştıracak şekilde yerleştirilmiştir.

Diğer işaret ve levhalar çıkış levhalarının görülmesini engellemeyecek şekilde yerleştirilmiştir. İşaret ve levhalar işlevsel kullanımı hakkında çalışanlara eğitim verilmektedir.

Acil çıkışlara yönelik düzenleme yapılmış olup, fakülte krokilerinde acil çıkışlar gösterilmektedir.

Acil çıkışlarda herhangi bir engel bulundurulmaz.

Acil çıkış kapıları içeriden panik barlıdır.

Acil çıkış merdivenlerinde elektrik kesildiğinde devreye giren acil aydınlatma lambaları bulunmaktadır. Acil çıkışlar hasta nakline uygundur.

• Yangın Güvenliği

Fakülte kaçış ve tahliye krokilerinde yangın dolaplarının bulunduğu yerleri gösteren işaretlemeler yapılmıştır. Yangın söndürücüler muhtelif yerlerde sabitlenmiştir.

Fakültemizde İş sağlığı güvenliği birimi tarafından belirlenen yerlerde yangın söndürme tüpleri mevcuttur. Fakültemizde 6 kg'lık KKT, 50kg`lık KKT 6 kg'lık CO₂, yangın söndürücü tüpleri bulunmaktadır. Ayrıca fakültemizde siprinc sistemi bulunmaktadır. Bakımları yetkili servisçe yılda bir kez yapılır, yangın tüpleri üzerindeki etiketlerde bakımlar kayıt altına alınır, 6 ayda bir fiziki kontrolü, yılda bir genel bakımı 4 yılda bir yeniden dolum yapılır.

Yangın muslukları ve hortumları kırmızı, kilitsiz dolaplarda, duvara sabitlenmiş halde tutulur ve kapakların üzerine "YANGIN" ibaresi bulunur. Yangına müdahale edebilecek konumda olan herkes kullanabilir. Yangın dolabındaki hortumların

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	TESİS GÜVENLİĞİ ÇALIŞMA TALİMATI			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu TY.TL.171	Yayın tarihi 03.02.2025	Revizyon No 0	Revizyon tarihi -	Sayfa No / Sayfa Sayısı 3/9

hasarsızlığı, çekildiği zaman ilgili alana sorunsuz ulaşma bilirliği, vanaların sağlamlığı ve işlerliği Teknik servis birimince kontrol ve takip edilir. Yangın dolaplarının kontrolleri 6 ayda bir Teknik servis sorumlusu tarafından yapılır. Bu prosedürde belirtilen sorumlular, birimlerindeki eksiklikleri ve faaliyet alanlarını gözden geçirip, kalite bildirmeleri zorunludur.

Fakültemizde yangına karşı alınacak önlemler ve sorumluları **Acil Durum Planında** tanımlanmıştır.

Acil durumlarda müdahale ekibinin, söndürme, kurtarma, koruma ve ilk yardım ekipleri belirlenmekte ve ilgili personele bu konularda gerekli eğitimler verilmektedir.

Kırmızı kod tatbikatı kalite yönetim birimi koordinasyonunda ve tahliye tatbikatı kalite birimi tarafından en az yılda bir kez yapılır.

Yangın alarm sistemi kullanılmaktadır. Kullanılan merkezi söndürme sistemlerinin etkinliği yılda bir kez sivil savunma uzmanı ve teknik servis işbirliği ile kontrol edilir. Fakülte krokilerinde yangın söndürücüleri gösteren işaretlemeler bulunur.

Yangın çıkış levhaları uygun yerlere görülebilecek şekilde yerleştirilir. Konu ile ilgili Sivil Savunma memuru tarafından denetimleri yapılır.

Yangın tüpleri uygun yerlerde bulundurulur ve kullanıma hazır olması için düzenli bakım ve kontrolleri yapılır. Konu ile ilgili teknik servis tarafından denetimleri yapılır.

Yangın çıkma nedenlerinin ortadan kaldırılması için elektrik sisteminin kontrolleri rutin olarak yapılır. Elektrik kabloları açıkta bulunmamaktadır. Gerekli kontrol ve denetimler elektrik teknisyeni ve İSG uzmanı tarafından bina turu çerçevesinde yapılır.

Hasta, hasta yakını ve çalışanların fakülte içinde sigara içmesi kesinlikle yasaktır.

Fakülte kapasitesi ve kullanılacak yöntemin etkinliği göz önünde bulundurularak etkin bir yangın söndürme sistemi oluşturulmuş olup, alan veya birim bazında kullanılacak yöntemler acil durum ve tahliye planlarında belirlenmiştir.

Yangın söndürücüler sabitlenmiş ve numaralandırılmış bir şekilde bulundurulur. Aylık kontrolleri teknik servis tarafından yapılır.

Alan veya birimin özelliklerine göre uygun yangın söndürücü kullanımı ve

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	TESİS GÜVENLİĞİ ÇALIŞMA TALİMATI			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu TY.TL.171	Yayın tarihi 03.02.2025	Revizyon No 0	Revizyon tarihi -	Sayfa No / Sayfa Sayısı 4/9

planlanması İSG uzmanı tarafından yapılır.

Yangın söndürme tüplerinin kontrolleri, genel bakımları ve toz değişimleri teknik servis tarafından gerçekleştirilir. Yangın dolabı içindeki ekipman çalışır durumda olup olmadığı kontrol edilir. (Yangın hortumu hasarsız olması ve Yangın hortumu çekildiğinde kolay gelmesi ve Vanaların kolayca açılması) teknik servis tarafından gerçekleştirilir.

- **Bina Çatıları**

Çatı giriş çıkışları kontrollü olarak sağlamak için çatı girişleri kilitli tutulmaktadır. Çatılar 3 ayda bir temizlenmektedir.

Temizlik sırasında yangına sebebiyet verecek hiçbir malzeme ve ekipman bırakılmamasına dikkat edilir.

Elektrik aksamının yalıtımı yapılmış olup, bina turunda görülen eksiklik veya aksaklıklar tesis güvenliği komitesinde karara bağlanarak takip edilir.

6.5 Hastalara hizmet verilen alanlar iletişime açık bir şekilde düzenlenmesi

Vezneler dışında kayıt, halkla ilişkiler vb. hizmet noktalarında hasta ve çalışan arasında fiziksel bariyer (camekân, pencere, yükseklik gibi) bulundurulmamaktadır.

6.6. Yaşlı ve engelli kişiler için işlevsel düzenlemeler

Otopark alanı, lavabo, tuvalet ve banyolar engelli kişilerin kullanımına yönelik düzenlenmiştir. Yaşlı ve engelli hastalar için ilgili bölümlerde hasta sayısı göz önünde bulundurularak birer adet sedye ve tekerlekli sandalye bulunmaktadır.

Fakülte bünyesindeki bölümlere ulaşimleri kolaylaştırıcı düzenlemeler

- Çıkış rampaları, tutunma barları, asansörler, braille alfabesi, tekerlekli sandalye,
- Görme engelli hastaların yön bulmaları ve kurum içindeki ulaşımını sağlamaya yönelik işlevsel düzenlemeler
- Muayenede öncelikli hasta tabelaları

Yaşlı ve engelli kişilerin poliklinik alanlarında öncelikli oturabilmelerine yönelik düzenleme yapılmıştır.

Acil durumlarda yaşlı ve engellilerin fakülteden tahliyesine yönelik planlama Acil durum planında yer almaktadır.

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	TESİS GÜVENLİĞİ ÇALIŞMA TALİMATI			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu TY.TL.171	Yayın tarihi 03.02.2025	Revizyon No 0	Revizyon tarihi -	Sayfa No / Sayfa Sayısı 5/9

6.7. Çevre düzenlemesi

Fakülte bahçesinde yeşil alan düzenlemesi yapılmış olup ve bakımlı oturma alanları bulunmakta ve sorumlu personel tarafından bahçenin bakım ve temizliği sağlanmaktadır.

Araç giriş-çıkışının kontrollü olarak sağlanması için güvenlik görevlisi görevlendirilmiştir Çalışanlar ve hastaların kullanımı için ayrı otoparklar tanımlanmıştır.

Araç park alanları çizgilerle belirlenmiştir

Fakülte yerleşim alanı uygun şekilde ışıklandırılmıştır.

Fakülte yerleşim alanında uygun konumda ve sayıda atık kutusu bulunmakta ve takibi çevre ve atık görevlisi tarafından yapılmaktadır.

6.8. Fakültede su, elektrik enerjisi, ısıtma-soğutma ve medikal gaz hizmetlerinin kesintisiz olarak sağlanması,

Fakültemizde Üniversite kampüs alanı suyu kullanılmakta olup kesinti durumunda kullanabilmek için Üniversite ısı merkezi su deposu bulunmaktadır.

Elektrik kesintilerinde kullanıma geçmek için UPS ve Jeneratör bulunmaktadır.

Medikal gaz hizmetinde kesinti durumunda kullanmak için yedek tüp ve oksijen tüpleri dolu halde bulundurulmaktadır.

Belirtilen yedek kaynaklar sadece normal sistemin aktif olarak çalışmadığı durumlarda kullanılır.

6.9. Asansörlerin güvenli kullanımına yönelik düzenleme

Asansörlerin rutin bakım ve onarımlarından fakülte müdür yardımcısı ve teknik servis sorumludur.

Asansörlerimizin bakımı dışarıdan hizmet alımı yoluyla yaptırılır. Bakım formları teknik serviste muhafaza edilmektedir.

Asansörler makine mühendisleri odasınca tescil edilmiştir.

Asansörlerin periyodik kontrolleri yılda en az bir kez yapılmaktadır.

Periyodik kontrol sonuçları kusursuz (yeşil renk), hafif kusurlu (mavi), kusurlu

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	TESİS GÜVENLİĞİ ÇALIŞMA TALİMATI			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu TY.TL.171	Yayın tarihi 03.02.2025	Revizyon No 0	Revizyon tarihi -	Sayfa No / Sayfa Sayısı 6/9

(sarı renk) ve güvensiz (kırmızı renk) olmak değerlendirilir ve asansöre etiket yapıştırılır.

Takip kontrolü neticesinde güvenli hale getirilmediği belirlenen asansörün kullanımına izin verilmez asansör kapatılır ve gerekli iyileştirme çalışmaları sorumlu teknisyen tarafında yapılır. Kontrol raporundaki asansör kimlik numarası, etiket rengi skalası ve muayene tarihi ile etiket üzerindeki bilgiler birbiri ile uyumludur. Asansörlerde çalışır durumda yardım çağrı sistemi bulunmaktadır.

6.10. Havalandırma ve iklimlendirme sistemlerinin kontrolü

Hava filtreleme sistemleri enfeksiyonların önlenmesi açısından ilgili teknik servis teknisyeni tarafından izlenir, bakım formuna kaydeder ve gerekli tedbirler alır.

Merkezi havalandırma sisteminin ve iklimlendirme sistemlerinin bakım ve kontrolü bakım formunda bulunan aralıklarla yapılır.

Belirlenen sorunlara yönelik önlemler alınır.

Kapalı alanlarda bulunan sistemler için mekanın günlük sıcaklık takibi yapılır ve kayıt altına alınır.

Tanımlanan özellikli alanlardaki (YBÜ, negatif basınçlı oda ve ameliyathane vb.) havalandırma sistemleri kesintisiz güç kaynağına bağlıdır

Hepa filtre kullanılan havalandırma sistemlerinin bakımları ve performans testleri bakım formunda bulunan aralıklarla yapılmaktadır.

6.11. Elektrik sistemlerinin güvenli kullanımına yönelik düzenleme

Fakülte trafolarının bakımı ve kontrolü bakım formunda bulunan aralıklarla sorumlu teknisyen tarafından yapılmakta ve kayıt altına alınmaktadır.

Jeneratörlerin bakım ve kontrolleri bakım formunda bulunan aralıklarla sorumlu teknisyen tarafından yapılmakta ve kayıt altına alınmaktadır

Kesintisiz güç kaynaklarının (UPS) kontrol ve bakımları bakım formunda bulunan aralıklarla sorumlu teknisyen tarafından yapılmakta ve kayıt altına alınmaktadır.

Fakültemizde bulunan tüm bilgisayar ve ameliyathanede bulunan prizler kesintisiz güç kaynağına (UPS) bağlıdır.

Elektrik prizleri sabitlenmiş olup, çalışma alanlarında düşme riski oluşturacak

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	TESİS GÜVENLİĞİ ÇALIŞMA TALİMATI			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu TY.TL.171	Yayın tarihi 03.02.2025	Revizyon No 0	Revizyon tarihi -	Sayfa No / Sayfa Sayısı 7/9

hareketli uzatma kablosu vb. kullanılmasına izin verilmemektedir.

Ortak kullanım alanlarında alçakta yer alan prizler ile çocuk hastalara hizmet verilen birimlerde çocukların ulaşabileceği prizlerde priz koruması bulunmaktadır.

Aydınlatma sistemleri, hasta, hasta yakını ve çalışanlar için kaza riski oluşturmayacak nitelikte ve yeterli aydınlatma gücündedir.

Fakültenin günlük enerji tüketimine göre yaklaşık 40 saat boyunca elektrik ihtiyacını karşılamaktadır. Yakıt tankına ilavelerle bu süre uzatılabilir. Ayrıca var olan UPS ler 60 dakika boyunca ihtiyaç duyulan cihazların elektrik beslemesini yapabilmektedir.

6.12. Su ve Atık Su Sistemleri güvenli kullanımına yönelik düzenleme

Fakültemizde cihazların bakımının yapılıp kayıtlarının muhafazasından fakülte sekreteri ve teknik servis sorumludur.

Su sistemlerindeki arızalar teknik servis tarafından giderilir. Su sisteminin güvenli kullanımına yönelik

6.12.1. Suyun özelliklerini değiştirmeyecek yapıda yapılmış olup, iç yüzeyi uygun bir malzeme ile kaplıdır.

6.12.2. Su arıtma sisteminin kapağı sadece teknik servis görevlileri ve yetkili personel tarafından açılıp kapanır.

6.12.3. Su arıtma sistemi, ayrı bir odada olup, direkt olarak gün ışığına maruz kalmamaktadır.

6.12.4. Yılda bir kez aralıklarla su arıtma sistemi bakımı yapılmakta boşaltılarak temizlenmektedir. Üniversite depolarından gelen su her ay Fakülte içinde ayrı noktalardan su numuneleri alınarak bakteriyolojik ve kimyasal analizleri yaptırılmaktadır.

6.12.5. En az haftada bir kez su şebekesinin klor ölçümleri yapılmaktadır.

6.13. Sıhhi tesisatın güvenli kullanımına yönelik düzenleme

Üniversite ısı merkezi tarafından sağlanan suda herhangi bir nedenden dolayı oluşabilecek bir kesinti durumunda, mevcut yedek su kaynakları devreye alınarak su ihtiyacı sağlanır.

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	TESİS GÜVENLİĞİ ÇALIŞMA TALİMATI			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu TY.TL.171	Yayın tarihi 03.02.2025	Revizyon No 0	Revizyon tarihi -	Sayfa No / Sayfa Sayısı 8/9

Atık su tesisatı sızdırmazlık açısından fakülte içi yılda bir kez kontrol edilmekte logar kontrolleri haftalık yapılmaktadır, tespit edilen sorunlara yönelik iyileştirme faaliyetleri düzenlenmelidir.

Yangın sularının sürekli ve uygun basınçta kullanılabilmesine yönelik yılda en az bir kez kontrol gerçekleştirilir.

Yağmur sularının kontrolü ve uygun drenajı sağlanabilmesi için gerekli gider ve mazgallar bulunmaktadır.

6.14. Dış ünitlerinde kullanılan su sistemi

Fakültemiz dış ünitlerinde kullanılan su; Üniversite kaynaklarından sağlanan su önce arıtma sistemine girmekte daha sonra arıtılmış olan su ünit şebeke sistemi üzerinde UV ışığı bulunan ikinci bir siteme giriş yaparak UV ışığından geçmekte ve buradan ünitlere dağılmaktadır.

6.15. Medikal Gaz Sistemleri güvenli kullanımına yönelik düzenleme

Sağlık hizmeti sunumunun aksamaması için oksijen, azot, vakum ve medikal havanın basınç (bar) değerleri günlük olarak kontrol edilmekte ve gözlemlenen değerler kayıt altına alınmaktadır. Medikal gaz sistemindeki basınç değişiklikleri işitsel ve görsel uyarı sistemi ile takip edilmektedir. Basınç düşüklüğü durumunda kullanılmak üzere yedek sistemler bulunmaktadır

Gazlar cinsine göre depolanmaktadır.

Fakülte medikal gaz sistemleri periyodik olarak kontrol edilmekte ve kayıt altına alınmaktadır.

6.16. Sıkıştırılmış gaz silindirlerine yönelik düzenleme

Taşıyabilir gaz silindirleri dahil olmak üzere tüm sıkıştırılmış gaz silindirleri tek tek veya konteyner içinde sabitlenmiş şekildedir.

Üretici firma tarafından fakülteye teslim edilen sıkıştırılmış gaz silindirlerinin sertifikası bulunmaktadır. Sıkıştırılmış gaz silindirlerinin doluluk ve sızdırmazlık kontrolleri yapılmaktadır.

Gaz silindirleri gaz tiplerine göre depolanır, yanıcı gazlar ve oksitleyici maddelerden ayrı tutulur.

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	TESİS GÜVENLİĞİ ÇALIŞMA TALİMATI			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu TY.TL.171	Yayın tarihi 03.02.2025	Revizyon No 0	Revizyon tarihi -	Sayfa No / Sayfa Sayısı 9/9

6.17. Basıncılı kaplara yönelik düzenleme

Basıncılı kapların ilk defa kullanılmadan önce ve her yer değişikliğinde kontrolü yapılmaktadır ve doğru kurulduğu ve güvenli şekilde çalıştığını gösteren belge düzenlenir.

Basıncılı kapların yıllık periyodik kontrolleri yapılmaktadır.

Basıncılı kapların çalışma şeklinde değişiklikler, kazalar, doğal olaylar veya ekipmanın uzun süre kullanılmaması gibi durumlarda kontroller tekrarlanır.

6.18. Fakülte Güvenliği

Fakültenin bina içi ve dışı güvenliği fakülte güvenlik elemanlarınca sağlanır ve Üniversite güvenlik amirliği tarafından denetlenmektedir. Güvenlik elemanları hırsızlık vb. olaylar önlemek için fakülte koridorlarını sık aralıklarla kontrol eder. Vukuat olması durumunda tutanak tutulur, Fakülte yönetimi ve gerekiyorsa polis konu ile ilgili bilgilendirilir. Fakültede hasta ve refakatçilerin kurallara riayet edilmesi güvenlik elemanlarınca sağlanır.

7.SORUMLULAR :

Tesis güvenliği komitesi üyeleri, Teknik bakım personeli ve diğer tüm personeller sorumludur.