

EK-2

LABORATUVAR GÜVENLİĞİ VE ÇALIŞMA KURALLARI FORMU
..... **DEKANLIĞINA/MÜDÜRLÜĞÜNE**

Aşağıda bilgileri belirtilen öğrencinin/öğrencilerin Biriminiz bünyesinde yer alan Laboratuvarda çalışması gerekmektedir. Öğrenciye/öğrencilere Laboratuvarda genel çalışma kuralları ve davranışları konusunda Laboratuvar Güvenliği Eğitimi tarafımda verilmiştir.

Gereğini arz ederim.

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

Öğrencinin Adı -Soyadı	Öğrenci Numarası	Birimi/Programı	Öğrencinin İmzası

Laboratuvar Eğitimi Veren

Laboratuvar Sorumlusu

Adı Soyadı/İmza

Adı Soyadı/İmza

EK-3

KARIŞMAMASI GEREKEN KİMYASALLAR

KİMYASALLAR	KARIŞMAMASI GEREKEN KİMYASALLAR
Aktif Karbon	Kalsiyum hipoklorit, oksitleyici maddeler
Alkali Metaller	Su, karbontetraklorür, halojenli alkanlar, karbondioksit, halojenler
Amonyak	Cıva, klor, iyot, brom, kalsiyum hipoklorit, hidroflorik asit
Amonyum Nitrat	Toz halindeki metaller, Yanıcı sıvılar, kükürt, kloratlar, tüm asitler, nitritler, ince tanecikli organik veya yanıcı maddeler
Anilin	Hidrojen peroksit, nitrik asit
Asetik Asit	Kromik asit, nitrik asit, hidroksili bileşikler, etilen glikol, perklorik asit, peroksitler, permanganatlar
Asetilen	Flor, klor, brom, bakır, cıva, gümüş
Aseton	Derişik nitrik asit, derişik sülfürik asit
Azid	Asitler
Bakır	Asetilen, hidrojen peroksit
Brom	Amonyak, asetilen, bütan ve diğer petrol gazları, turpentin, benzen
Cıva	Asetilen, amonyak, fulminik asit
Flor	Bütün maddeler
Fosfor (beyaz)	Hava, oksijen, indirgenen maddeler, alkaliler
Gümüş	Asetilen, oksalik asit, tartarik asit, amonyum bileşikleri, fulminik asit
Hidroflorik Asit	Amonyak
Hidrojen Peroksit	Bakır, krom, demir, metal ve metal tuzları, yanıcı sıvılar, anilin, nitrometan, alkoller, aseton, organik bileşikler
Hidrojen Sülfid	Nitrik asit, yükseltgen maddeler
Hidrokarbonlar	Flor, klor, brom, kromik asit, sodyum peroksit
Hidrosiyanik Asit	Nitrik asit, alkaliler
İyot	Asetilen, amonyak, hidrojen
Kalsiyum Oksit	Su
Klor	Amonyak, asetilen, bütan ve diğer petrol gazları, turpentin
Kloratlar	Amonyum tuzları, asitler, metal tozları, sülfür, ince tanecikli organik veya yanıcı maddeler
Kromik Asit ve Krom	Asetik asit, naftalin, kamfer, gliserin, alkoller, yanıcı sıvılar, petrol benzini
Kükürtlü Hidrojen	Nitrik asit, oksidan gazlar
Nitratlar	Sülfürik asit
Nitrik Asit	Asetik asit, anilin, kromik asit, hidrosiyanik asit, hidrojen sülfid, yanıcı sıvılar gazlar, bakır, ağır metaller
Oksijen	Yağlar, gres, hidrojen, yanıcı sıvılar, yanıcı katılar ve yanıcı gazlar
Perklorik Asit	Asetik anhidrit, bizmut ve bileşikleri, alkoller, kağıt, tahta, yağ
Potasyum	Karbon tetraklorür, karbondioksit, su

EK-4

.....Fakülte/Meslek Yüksekokulu Laboratuvarları Mesai Dışı Kullanım İzin Formu			
Talep Edilen Bölüm:			
Kullanılacak Laboratuvar ve Cihaz adı:			
Kullanılacak Tarih:			
Kullanılacak Zaman Aralığı (saat):			
Çalışacak Öğrenci/Personel Adı Soyadı:		Cep Tel:	
İlgili Laboratuvar Sorumlusu:		Cep Tel:	
Kullanılacak Ekipmanın Kullanım Öncesi Durumu:			
Açıklama:			

Yukarıdaki belirtmiş olduğum laboratuvar ve cihazların kullanımı için izninizi arz eder, iş sağlığı ve güvenliği kurallarına uygun hareket edeceğimi ve beklenmeyen durumlarda ivedi şekilde sorumluları bilgilendireceğimi taahhüt ederim. Çalışmam sürecince kullanacağım cihaz, alet ve laboratuvarda oluşabilecek arıza ve sorunlardan sorumlu olduğumu, ekipmanlarda tarafımdan kaynaklanacak bütün arıza vs. masraflarının tarafımdan tazmin edilmesini kabul ediyorum.

Talep Tarihi:/...../.....

**Talep Eden Kullanıcı
Adı Soyadı İmzası**

**Danışman/Sorumlu
Adı Soyadı İmzası**

**Bölüm Başkanlığı Onayı
Adı Soyadı İmzası
...../...../.....**