



**EK-3: ÇALIŞMA ORTAMINDA BULUNAN İŞ GÜVENLİĞİ TEHLİKELERİ /
OCCUPATIONAL SAFETY HAZARDS IN THE WORK ENVIRONMENT**

1. GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Görevi / Position : BURAYA YAZINIZ / TYPE HERE
Birim / Unit : BURAYA YAZINIZ / TYPE HERE
Bölüm / Department : BURAYA YAZINIZ / TYPE HERE
Raporlanan Pozisyon / Reported Position : BURAYA YAZINIZ / TYPE HERE
Adı Soyadı / Name Surname : BURAYA YAZINIZ / TYPE HERE

2. ÇALIŞMA KOŞULLARI / WORKING CONDITIONS

- Ofiste Çalışma / Working at Office
 Sahada Çalışma / Working at Field
 Laboratuvarında Çalışma / Working at Laboratory

Çalışma Pozisyonu / Working Position

- Ayakta Çalışma (Uzun Süreli) /
Standing Work (Long-Term)
 Oturarak Çalışma (Uzun Süreli) /
Sitting Work (Long-Term)
 Yatarak Çalışma (Uzun Süreli) /
Working by Lying Down (Long-Term)

Çalışma Zamanı / Working Time

- Gündüz Çalışma /
Daytime work
 Vardiyalı Çalışma (Gece-Gündüz Dönüşümlü) /
Shift work (Nighttime-Daytime Alternately)
 Vardiyalı Çalışma (Gece) /
Shift work (Continuously Nighttime)
 Vardiyalı Çalışma (Gündüz) /
Shift work (Continuously Daytime)

Kurum Aracı Kullanma (Güvenli sürüş eğitimi gerekir) / Driving Institutional Vehicle (Safe driving training required)

- Otomobil Kullanımı (Günlük Trafik) /
Automobile Use (Everyday Traffic)
 Otomobil Kullanımı (İşyeri İçi Trafik) /
Automobile Use (Workplace Traffic)
 Ağır Vasıta Kullanımı (Günlük Trafik) /
Heavy Vehicle Use (Everyday Traffic)
 Ağır Vasıta Kullanımı (İşyeri İçi Trafik) /
Heavy Vehicle Use (Workplace Traffic)
 Tehlikeli Madde Taşımacılığı /
Transportation of Hazardous Materials

**3. ÇALIŞMA ORTAMINDA BULUNAN TEHLİKELER / HAZARDS IN THE WORK ENVIRONMENT
(Birden Fazla Uygun Seçenek İşaretlenebilir / More Than One Suitable Option Can Be Selected)**

3.1. FİZİKSEL TEHLİKELER İLE ÇALIŞMA / WORKING WITH PHYSICAL HAZARDS

Çalışma Ortamının Fiziki Durumu/ Physical Condition of the Working Environment

- Kapalı Alan (Bina İçi) /
Indoor Area (Inside Buildings)
 Kapalı Alan (Tank içi veya Tünel) /
Confined Space (Inside tank or tunnel)
 Açık Alan (Hava Koşulları) /
Open Space (Weather Conditions)
 Su Altı Faaliyetleri (Vasıta İçerisinde) /
Underwater Activities (Inside vehicle)
 Su Altı Faaliyetleri (Vasıtasız) /
Underwater Activities (No vehicle)
 Su Üzeri Faaliyetler (Vasıta İçerisinde) /
Over-Water Activities (In vehicle)
 Su Üzeri Faaliyetler (Vasıtasız) /
Over-Water Activities (Without vehicle)
 Havadaki Faaliyetler (Vasıta İçerisinde) /
Airborne Activities (Inside vehicle)
 Havadaki Faaliyetler (Vasıtasız) /
Airborne Activities (No vehicle)
 Yabani Koşullar (Orman vb.) /
Wilderness Conditions (forest, etc.)
 Yüksekte Çalışma /
Working at Heights



Hava / Weather

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Yüksek Nem / High Humidity | <input type="checkbox"/> Düşük Sıcaklık / Low Temperature |
| <input type="checkbox"/> Düşük Nem / Low Humidity | <input type="checkbox"/> Hava Akımı / Airflow |
| <input type="checkbox"/> Yüksek Sıcaklık / High Temperature | |

Elektrikle Çalışma / Work Involving Electricity

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Elektrik (Yüksek Gerilim) / Electricity (High Voltage) | <input type="checkbox"/> Elektromanyetik Alan / Electromagnetic Field |
| <input type="checkbox"/> Elektrik (Orta Gerilim) / Electricity (Medium Voltage) | <input type="checkbox"/> Manyetik Alan / Magnetic Field |

**Gürültülü Ortamda Çalışma (80 desibel üstü ortamlar, marangozhane) /
Working in Noisy Environments (over 80 decibels, wood shop)**

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Gürültü (Sürekli) / Noise (Continuous) | <input type="checkbox"/> Titreşim (El-Kol) / Vibration (Hand-Arm) |
| <input type="checkbox"/> Gürültü (Seyrek) / Noise (Sparse) | <input type="checkbox"/> Yüksek Aydınlatma / High level Lighting |
| <input type="checkbox"/> Gürültü (Ani-Yüksek) / Noise (Sudden-High) | <input type="checkbox"/> Düşük Aydınlatma / Low-level Lighting |
| <input type="checkbox"/> Titreşim (Bütün Vücut) / Vibration (Whole Body) | <input type="checkbox"/> Radyasyon / Radiation |

Toz / Dust

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Kristal yapıda SiO ₂ / Crystalline structure SiO ₂ | <input type="checkbox"/> Grünertit Asbest (Amosit) / Grunerite Asbestos (Amosite) |
| <input type="checkbox"/> Aktinolit Asbest / Actinolite Asbestos | <input type="checkbox"/> Krizotil / Chrysotile |
| <input type="checkbox"/> Antofilit Asbest / Anthophyllite Asbestos | <input type="checkbox"/> Krosidolit / Crocidolite |
| <input type="checkbox"/> Lifsi Tozlar / Fibrous Powders | <input type="checkbox"/> İnert Toz / Inert dust |

Diğer

- Yalnız Çalışma (Kronik rahatsızlığı olan sara krizi ve benzeri risklere karşı) / Working Alone (Against chronic illness, epilepsy and similar risks)
- İtfaiyecilik / Firefighting
- Cankurtaranlık / Lifeguarding
- Taşıma ve Kaldırma İşleri / Moving and Lifting Work
- Kesici Delici Aletler ile Çalışma (Matkap, freze, maket bıçağı vb.) / Working with Cutting Drilling Tools (Drill, milling machine, modeling knife etc.)
- Termal Tehlikeler ile Çalışma (Kaynak, izolasyon) / Work Involving Thermal Hazards (Welding, Insulation)
- Lazer ile Çalışma / Working with Laser
- UV ile Çalışma / Working with UV
- Atık Çalışmaları / Waste Collection

3.2. KİMYASAL İLE ÇALIŞMA / WORKING WITH CHEMICALS

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Toz-Katı Kimyasal Kullanımı / Use of Powder-Solid Chemicals | | |
| <input type="checkbox"/> Buhar-Gaz Kimyasal Kullanımı / Use of Steam-Gas Chemicals | | |
| <input type="checkbox"/> Sıvı Kimyasal Kullanımı / Use of Liquid Chemicals | | |
| <input type="checkbox"/> Radyoaktif Madde Kullanımı / Use of Radioactive Material | | |
| <input type="checkbox"/> Alerjik madde / Allergic substance | <input type="checkbox"/> Aşındırıcı madde / Abrasive substance | <input type="checkbox"/> Kanserojen madde / Carcinogenic substance |
| <input type="checkbox"/> Kolay alevlenir madde / Easy flammable substance | <input type="checkbox"/> Toksik madde / Toxic substance | <input type="checkbox"/> Mutajen madde / Mutagenic substance |
| <input type="checkbox"/> Alevlenir madde / Flammable substance | <input type="checkbox"/> Çok toksik madde / Highly toxic substance | <input type="checkbox"/> Oksitleyici madde / Oxidizing agent |
| <input type="checkbox"/> Çok kolay alevlenir madde / Highly flammable substance | <input type="checkbox"/> Üreme için toksik madde / Toxic substance for reproduction | <input type="checkbox"/> Tahriş edici madde / Irritant |
| <input type="checkbox"/> Diğer / Other | | |

Açıklayınız / Please explain

Açıklayınız / Please explain



3.3. BİYOLOJİK MADDELER İLE ÇALIŞMA / WORKING WITH BIOLOGICAL MATERIALS

- Grup 1 biyolojik etkenler / Group 1 biological agents
 Grup 2 biyolojik etkenler / Group 2 biological agents
 Grup 3 biyolojik etkenler / Group 3 biological agents
 Grup 4 biyolojik etkenler / Group 4 biological agents
 Bakteri / Bacteria
 Virüs / Viruses
 Mantar / Fungi
 Hayvan Araştırma Alanında Yapılan Çalışmalar / Studies in the Field of Animal Research
 Tıp Fakültesi Bünyesinde Yürütülecek Çalışmalar / Studies to be carried out in the Faculty of Medicine
 Diğer / Other

Açıklayınız / Please explain

Açıklayınız / Please explain

4. EKİPMANLAR / EQUIPMENT

(Birden Fazla Seçenek İşaretlenebilir / Multiple Options Can Be Selected)

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Basınçlı Ekipmanlar/
Pressure Equipment | <input type="checkbox"/> Kaldırma Amaçlı Olmayan İş Makinaları/
Non-Lifting Work Machines | <input type="checkbox"/> Ambalaj-Paketleme Makinaları /
Packaging Machines |
| <input type="checkbox"/> Kaldırma Ekipmanları/
Lifting Equipments | <input type="checkbox"/> Tarım ve Orman Makinaları / Agricultural and
Forestry Machinery | <input type="checkbox"/> Endüstriyel Robotlar /
Industrial Robots |
| <input type="checkbox"/> Tesisat /
Installation | <input type="checkbox"/> Ölçüm Aletleri /
Measuring Instruments | <input type="checkbox"/> Reaktörler /
Reactors |
| <input type="checkbox"/> Tezgahlar /
Benches | <input type="checkbox"/> Ekranlı Araçlar /
Screened Vehicles | <input type="checkbox"/> Endüstriyel Yıkama ve Kurutma Makinaları/
Industrial Washing and Drying Machines |
| <input type="checkbox"/> Metalurji Makinaları /
Metallurgical Machinery | <input type="checkbox"/> Tekstil Makinaları /
Textile Machinery | <input type="checkbox"/> Kağıt ve Karton Makinaları /
Paper and Cardboard Machines |
| <input type="checkbox"/> El Aletleri /
Hand tools | <input type="checkbox"/> Gıda Makinaları /
Food Machinery | <input type="checkbox"/> Maden Makinaları /
Mining Machinery |

**Kullanılması Durumunda Lütfen Aşağıdaki Ekipmanlar İçin Detay Seçenekleri İşaretleyiniz /
In Case of Use, Please Select Detailed Options for Equipments Listed Below**

Tezgahlar / Benches		Metalurji Makinaları / Metallurgical Machinery
<input type="checkbox"/> Mekanik Pres Mechanical Press	<input type="checkbox"/> Soğuk Metal Testeresi Cold Metal Saw	<input type="checkbox"/> Tav Ocağı Annealing Furnace
<input type="checkbox"/> Hidrolik Pres Hydraulic Press	<input type="checkbox"/> Hareketsiz Taşlama Makinesi Stationary Grinding Machine	<input type="checkbox"/> Döküm Potası Casting Crucible
<input type="checkbox"/> Hidrolik Abkant Pres Hydraulic Press Brake	<input type="checkbox"/> Şerit Testere Makinesi Band Saw Machine	<input type="checkbox"/> Külçe Kalıp ve Döküm Makinaları Ingot Mold and Casting Machines
<input type="checkbox"/> Pnömatik Pres Pneumatic Press	<input type="checkbox"/> Delme Makinesi Drilling Machine	<input type="checkbox"/> Boru İmalî Makinaları Pipe Making Machines
<input type="checkbox"/> Ağaç İşleme Tezgahı Woodworking Bench	<input type="checkbox"/> Transfer Tipi Tezgah Transfer Type Bench	<input type="checkbox"/> Sıcak veya Soğuk Hadde Hot or Cold Rolling
<input type="checkbox"/> Freze Tezgahı Milling Machine	<input type="checkbox"/> Diğer Tezgahlar Other Workbenches	<input type="checkbox"/> Diğer Metalurji Makinaları Other Metallurgical Machinery



Kaldırma Ekipmanları / Lifting Equipment	Basınçlı Ekipmanlar/ Pressure Equipment	Tesisat / Installation
<input type="checkbox"/> Değişken Erişimli Araç Variable Access Tool	<input type="checkbox"/> Buhar Kazanı Steam Boiler	<input type="checkbox"/> Elektrik Tesisatı Electrical Installation
<input type="checkbox"/> Halatlı Veya Zincirli Çektirme (Hubzug) Rope or Chain Puller (Hubzug)	<input type="checkbox"/> Kalorifer Kazanı Heating Boiler	<input type="checkbox"/> Topraklama Tesisatı Grounding Installation
<input type="checkbox"/> Hidrolik Kazıcı (Ekskavatör İş Makinası) Hydraulic Digger (Excavator Work Machine)	<input type="checkbox"/> Taşınabilir Gaz Tüpü Portable Gas Cylinder	<input type="checkbox"/> Paratoner Lightning Rod
<input type="checkbox"/> Kaldırma İletme Makinası Lift Forwarding Machine	<input type="checkbox"/> Taşınabilir Asetilen Tüpü Portable Acetylene Tube	<input type="checkbox"/> Akümülatör Accumulator
<input type="checkbox"/> Kriko Jack	<input type="checkbox"/> Sıvılaştırılmış Gaz Tankı Liquefied Gas Tank	<input type="checkbox"/> Transformator Transformer
<input type="checkbox"/> Kuyruktan Kaldırıcı Tail Lift	<input type="checkbox"/> Hava Tankı Air Tank	<input type="checkbox"/> Yangın Tesisatı ve Hortumlar Fire Installation and Hoses
<input type="checkbox"/> Park Lifti Park Lift	<input type="checkbox"/> Kriyogenik Tank Cryogenic Tank	<input type="checkbox"/> Motopomplar Motopumps
<input type="checkbox"/> Rampa Ramp	<input type="checkbox"/> Tehlikeli Sıvıların Bulunduğu Depo Storage of Hazardous Liquids	<input type="checkbox"/> Boru Tesisatı Piping
<input type="checkbox"/> Sapan / Mapa Slingshot / Mapa	<input type="checkbox"/> Ütü Kazanı Iron Boiler	<input type="checkbox"/> Yangın Söndürme Cihazı Fire Extinguisher
<input type="checkbox"/> Araç Kaldırma Lifti Vehicle Lift	<input type="checkbox"/> Basınçlı Kap Emniyet Cihazı Pressure Vessel Safety Device	<input type="checkbox"/> Havalandırma ve Klima Tesisatı Ventilation and Air Conditioning
<input type="checkbox"/> Caraskal Hoist	<input type="checkbox"/> Genleşme Tankı Expansion Tank	<input type="checkbox"/> Su Sprey Sistemi Water Spray System
<input type="checkbox"/> Cephe Asansörü (İnşaat Vinci) Facade Elevator (Construction Crane)	<input type="checkbox"/> Buhar Jeneratörü Steam Generator	<input type="checkbox"/> Diğer Tesisat Other Installation
<input type="checkbox"/> Forklift Forklift	<input type="checkbox"/> Endüstriyel Otoklav Industrial Autoclave	
<input type="checkbox"/> Hareket Engelliler için Güç ve Tahrikli Kaldırma Powered & Driven Lifting for Mobility Impaired	<input type="checkbox"/> Boyler/Akümülatör Tankı Boiler / Accumulation Tank	
<input type="checkbox"/> İstif Makinası Stacking Machine	<input type="checkbox"/> Atmosferik Depolama Tankı Atmospheric Storage Tank	
<input type="checkbox"/> Kule Kren Tower Crane	<input type="checkbox"/> Boyama Kazanı Painting Boiler	
<input type="checkbox"/> Mobil Kren Mobil Crane	<input type="checkbox"/> Kızgın Su Kazanı Hot Water Boiler	
<input type="checkbox"/> Platform Platform	<input type="checkbox"/> Buharlı Pişirme Kazanı Steam Cooking Boiler	
<input type="checkbox"/> Servis Asansörü Service Elevator	<input type="checkbox"/> Kızgın Yağ Kazanı Hot Oil Boiler	
<input type="checkbox"/> Transpalet Pallet Truck	<input type="checkbox"/> Diğer Basınçlı Ekipman Other Pressure Equipment	
<input type="checkbox"/> Vinç Crane		
<input type="checkbox"/> Yürüyen Merdiven / Bant Escalator / Band		
<input type="checkbox"/> Yapı İskelesi Scaffold		
<input type="checkbox"/> Teleferik / Telesiyej Cable Car / Chairlift		
<input type="checkbox"/> Mekanik Taşıyıcılar ve Boşaltıcılar Mechanical Carriers and Unloaders		
<input type="checkbox"/> Diğer Kaldırma Ekipmanları Other Lifting Equipment		

ONAY / APPROVAL

Yukardaki ifadeler bu pozisyonun çalışma ortamına ilişkin iş güvenliği tehlikelerini göstermektedir.

The above statements indicate the occupational safety hazards to the working environment of this position.

Pozisyon Sahibi / Owner of Position

Birim Yöneticisi / Unit Manager

İnsan Kaynakları / Human Resources

AD SOYAD / NAME SURNAME

AD SOYAD / NAME SURNAME

MAHİDE SONDİKME

...../...../.....

...../...../.....

...../...../.....

İmza / Signature

İmza / Signature

İmza / Signature