



turkish journal of  
occupational  
health and  
safety

**Editör**

Dr. Levent KOŞAR

**Yayın Kurulu**

Dr. Celal EMİROĞLU  
Dr. Levent KOŞAR  
Dr. Mustafa N. İLHAN  
Dr. Ö. Kaan KARADAĞ  
Dr. Sedat ABBASOĞLU

**Danışma Kurulu**

Prof. Dr. Ahmet SALTIK  
Prof. Dr. Alpaslan İŞIKLI  
Dr. Cahit ERKAN  
Prof. Dr. Çağatay GÜLER  
Dr. Engin TONGUÇ  
Prof. Dr. Gazanfer AKSAKOĞLU  
Prof. Dr. Güzin ÖZARMAĞAN  
Av. Hacer EŞİTGEN  
Dr. Haldun SİRER  
Prof. Dr. Hilmi SABUNCU  
Prof. Dr. İbrahim AKKURT  
İsmail Hakkı KURT  
Yrd. Doç. Dr. Meral TÜRK  
Av. Murat ÖZVERİ  
Prof. Dr. Mustafa KURT  
Kim. Müh. Mustafa TAŞYÜREK  
Dr. Nazif YEŞİLLETEN  
Psik. Dr. Nazlı Yaşar SPOR  
Dr. Necmettin ERKAN  
Prof. Dr. Nevin VURAL  
Dr. Nihal COŞKUN  
Prof. Dr. Remzi AYGÜN  
Prof. Dr. Sudi BÜLBÜL  
Prof. Dr. Turhan AKBULUT  
Prof. Dr. Yasemin BEYHAN  
Yıldırım KOÇ  
Dr. Yıldız BİLGİN

**Türk Tabipleri Birliği Adına Sahibi ve Yazı İşleri Müdürü**  
Dr. Fusun SAYEK

**Yazışma Adresi**

Türk Tabipleri Birliği Mesleki Sağlık ve Güvenlik Dergisi  
Türk Tabipleri Birliği Merkez Konseyi  
Şehit Daniş Tunalıgil Sokak No: 2 Kat:4  
Demirtepe/ANKARA

**Telefon**

0 312 231 31 79 (Pbx)

**Faks**

0 312 231 19 52 - 53

<http://www.ttb.org.tr/ısak>  
e-posta: [msg@ttb.org.tr](mailto:msg@ttb.org.tr)

**Hazırlık ve Tasarım**

Yeter CANBULAT - TTB

**Baskı**

Matus Basımevi Reklam ve Yay. Tic. Ltd. Şti.  
İvedik Organize Sanayi Matbacılar Sitesi 558. Sok. No: 2  
Yenimahalle - Ankara  
Tel:(0.312) 395 95 96 Fax:(0.312) 395 95 99  
Vergi Dairesi: Yenimahalle - Vergi No: 613 046 2266  
Ticaret Sicil No: 64/1828

**Tiraj**

3.000 adet

**Logo ve Kapak Hakkı TTB'ye Aittir**

**Dergide Yayımlanan Yazıların Tüm Sorumluluğu  
Yazarlarına Aittir**

t ü r k t a b i p l e r i b i r l i ğ i

# mesleki sağlık ve güvenlik d e r g i s i

EDİTÖRDEN

Dr. Levent KOŞAR

1

SAVAŞ VE ASKERİ EKONOMİ

Seyhan ERDOĞDU

2

ÇÜRÜYEN SOSYAL DEVLET VE 'MALİ DİSİPLİNİN'

TOPLUMSAL MALİYETİ

Özgür MÜFTÜOĞLU

8

AB HAKKINDA 11 TEZ

Temel DEMİNER

14

AB GERÇEĞİNİN TANIKLIĞI

ALMANYA'DA BİR YIL

Erkin ÖZALP

22

İŞ STRESİ VE AKIL SAĞLIĞI SORUNLARI

Dr. İ. Tolga BİNBAY

26

RİSK DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

Ali Turan, Dr. Arif MÜEZZİNOĞLU

32

ENDÜSTRİDE KULLANILAN KİMYASAL MADDELERİN

TOKSİKOLOJİK ETKİLERİ

Neslihan GÜRBÜZ

37

ANKARA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ'NDE GÖREV YAPAN

İTFÂİYE ÇALIŞANLARININ İŞ TUTUMLARI İLE İŞ DOYUMLARININ ANALİZİ

M. Gürleyen GÖK

40

İSTANBUL'DAKİ MOTOSİKLETLİ KURYELERDE

İŞ KAZASI NİTELİĞİNDEKİ TRAFİK KAZALARI

Dr. Mine SOLAKOĞLU UÇAR, Dr. Nadi BAKIRCI, Dr. Hande HARMANCI

48