

HITIT JOURNAL OF OCCUPATIONAL HEALTH & SAFETY

e-ISSN: 3062-0198
Volume: 2 • Number: 2
September 2025

OWNER ON BEHALF OF HITIT UNIVERSITY

Prof. Dr. Ali Osman ÖZTÜRK
Rector of Hitit University

RESPONSIBLE MANAGER

Dr. Hüseyin Taha TOPALOĞLU
Hitit University, TR

EDITOR IN CHIEF

Prof. Dr. Dursun Ali KÖSE
Hitit University, TR

Assistant Editors

Assist. Prof. Dr. Şenol YAVUZ
Hitit University, TR

FIELD EDITORS

Assoc. Prof. Berna GÜR
Hitit University, TR

Assoc. Prof. Gulay YILMAZEL
Hitit University, TR

Assist. Prof. Dr. Şenol YAVUZ
Hitit University, TR

LANGUAGE EDITORS

Assoc. Prof. Dr. Kazım KOSE
Hitit University, TR

WRITING EDITORS

Assoc. Prof. Dr. Kazım KOSE
Hitit University, TR

TECHNICAL EDITOR

Lec. Tuğrul YILDIRIM

BOARD OF EDITORS

Prof. Dr. Dursun Ali KÖSE
Hitit University

Prof. Dr. Sevil ÖZKINALI
Hitit University

Asst. Prof. Ahmet YURTÇU
Amasya University

Prof. Dr. Abdurrahman ASAN
Hitit University

Prof. Dr. Seyfi POLAT
Hitit University

Asst. Prof. Güfte CANER AKIN
İstanbul Gelişim University

Prof. Dr. Bülent MERTOĞLU
Marmara University

Assoc. Prof. Dr. Ebru Bozkurt
Atatürk University

Asst. Prof. Rüştü UÇAN
Üsküdar University

Prof. Dr. Cem KOÇAK
Hitit University

Assoc. Prof. Dr. Gülay YILMAZEL
Hitit University

Asst. Prof. Serap TEPE
University of Health Sciences

Prof. Dr. Ebru GÖKMEŞE
Hitit University

Assoc. Prof. Dr. Kadir EROL
Hitit University

Asst. Prof. Serenay ÇALIŞ
Niğde Ömer Halis Demir University

Prof. Dr. Erdal CANPOLAT
Fırat University

Assoc. Prof. Dr. Mehmet Fatih IŞIK
Hitit University

Asst. Prof. Sevim ÖZULUKALE
DEMİRBİLEK
Yozgat Bozok University

Prof. Dr. Faruk GÖKMEŞE
Hitit University

Assoc. Prof. Dr. Mehmet PİŞKİN
Çanakale Onsekiz Mart University

Asst. Prof. Güliden ASAN
Hitit University

Prof. Dr. Hakan GÜNGÜNEŞ
Hitit University

Assoc. Prof. Dr. Menekşe ŞAHİN
Hitit University

Asst. Prof. Şenol YAVUZ
Hitit University

Prof. Dr. Naki ÇOLAK
Hitit University

Assoc. Prof. Dr. Müge Ensari ÖZAY
Üsküdar University)

Prof. Dr. Ömer Faruk ÖZTÜRK
Çanakale Onsekiz Mart University)

Assoc. Prof. Dr. Kubilay KARACİF
Hitit University

Prof. Dr. Vedat DENİZ
Hitit University

Assoc. Prof. Pınar BAYKAN
Ağrı İbrahim Çeçen University

Prof. Dr. Bahat COMBA
Hitit University

Assoc. Prof. Berna GÜR
Hitit University

LANGUAGE OF PUBLICATION

English

CONTACT ADDRESS

Hittite University Occupational Health and Safety Coordination Office, CORUM, TURKEY

Tel: +90 364 219 19 58 Fax: +90 364 219 19 31

hjohs@hitit.edu.tr | <https://hjohs.hitit.edu.tr/Home/Index>

PUBLISHER

Hitit University Press

REFEREE BOARD

Hitit journal of occupational health and safety uses a double-blind review. Referee names are kept strictly confidential.

Editörden

Değerli Okuyucular,

Hitit İş Sağlığı ve Güvenliği Dergisi'nin yeni sayısı ile sizlerle buluşmaktan büyük bir onur duyuyoruz. Dergimiz alanında ilerlemesi siz okuyucuların desteklerine ve teveccühlerine bağlı. Dergimizin kalitesini artırmak ve devamlılığını sağlamak amacıyla alanında uzman kişileri editöryal kurulumuza eklemiş durumdayız.

Dergimizin her sayısında, İş Sağlığı ve Güvenliği alanının çeşitli çalışma alanlarında makaleler yayınlamayı hedefliyoruz. Derginin bu sayısında literatüre katkı sağlayacağını düşündüğümüz 5 orjinal araştırma makalesini sizlerle paylaşıyoruz.

Tüm okuyucularımıza keyifli ve verimli okumalar dileriz.

Saygılarımızla,

Prof. Dr. Dursun Ali KOSE

HJOHS Editöryal Kurul adına

From the Editor

Dear Readers;

We are greatly honored to meet you with the new issue of the Hittite Occupational Health and Safety Journal. The progress of our magazine in its field depends on the support and favor of you, our readers. In order to enhance the quality of our journal and ensure its continuity, we have added experts in their fields to our editorial board.

In each issue of our magazine, we aim to publish articles on various fields of Occupational Health and Safety. In this issue of the journal, we are sharing 5 original research articles that we believe will contribute to the literature.

We wish all our readers enjoyable and productive reading.

Sincerely,

Prof. Dr. Dursun Ali KÖSE

On behalf of the HJOHS Editorial Board

INDEX

1. Analysis of Occupational Health and Safety in Welded Manufacturing

Research Article

Kubilay KARACİF, Büşra GÜNAYDIN

1-6

2. Observation of Appropriate Occupational Health and Safety Practices in an Underground Copper Mine

Research Article

Vedat DENİZ, Sema Nur MUTLU

7-15

3. Occupational Health and Safety in Archaeological Fieldworks

Research Article

Büşra ŞAHİN, Ebru GÖKMEŞE

16-25

4. Workplace Accidents in the Ready-Made Textile Sector and the Determination of Necessary Precautions Using the Fine-Kinney Method

Research Article

Emine FINDIK, Tuğrul YILDIRIM, Dursun Ali KÖSE

26-58

5. A Study on The Occupational Safety Perceptions of Employees in Istanbul's Tuzla Shipyards

Research Article

Özgür ÇELİK, Abdurrahman ASAN

59-68
