

Lect. PhD ULAŞ ÇINAR

Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 28572

Email: ulas.cinar@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/ulas.cinar>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3924-0768

Yoksis Researcher ID: 239659

Education Information

Doctorate, Yildiz Technical University, Turkey 2017 - 2021

Undergraduate, Istanbul Technical University, Turkey 2006 - 2012

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Health Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Canakkale Onsekiz Mart University, Rektörlüğe Bağlı Bölümler, Occupational Health and Safety Education Application and Research Center, 2020 - Continues

Lecturer, Istanbul Yeni Yuzyil University, Faculty Of Health Sciences, Department Of Occupational Health And Safety, 2019 - 2020

Research Assistant, Istanbul Yeni Yuzyil University, Faculty Of Health Sciences, Department Of Occupational Health And Safety, 2015 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A novel approach to assess occupational risks and prevention of hazards: the house of safety & prevention**
ÇINAR U., ÇEBİ S.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, vol.42, no.1, pp.517-528, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Thiophene-benzimidazolium Polymer Salts: Synthesis, Characterization, Antimicrobial Activities, and Evaluation in Terms of Occupational Health**
KANBUR S., Ates G. O., ALTINIŞIK S., ÇINAR U., BAYCAN F.
POLYMER-KOREA, vol.45, no.6, pp.817-823, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **A hybrid risk assessment method for mining sector based on QFD, fuzzy inference system, and AHP**

Çınar U., Çebi S.

Journal Of Intelligent & Fuzzy Systems, vol.39, no.5, pp.6047-6058, 2020 (SCI-Expanded)

IV. INVESTIGATION OF THE EFFECT OF NOISY ENVIRONMENT ON EMPLOYEES' VISUAL ATTENTION

Kanbur S., Çınar U.

Fresenius Environmental Bulletin, vol.29, no.10, pp.8950-8953, 2020 (SCI-Expanded)

V. INVESTIGATION OF USABILITY OF RECYCLED MATERIALS IN PROTECTIVE EARMUFFS

Cinar U., Kepekli T. A., Kepekci A. H.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.10, pp.7282-7286, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. A New Risk Analysis Model Proposal for Determining the Economic Effects of Occupational Accidents on Businesses

çınar u.

Üçüncü Sektör Sosyal Ekonomi, vol.58, no.3, pp.1930-1944, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. Statistical Evaluation of Employees Perceptions of Exposure to Physical Risk Factors

ŞİMŞEK B., ÇINAR U.

Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.51, pp.229-237, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

III. A NEW ACCIDENT ANALYSIS MODEL PROPOSAL IN OCCUPATIONAL SAFETY RISK MANAGEMENT: "STAR DIAGRAM"

çınar u.

Yönetim Bilimleri Dergisi, vol.21, no.48, pp.205-219, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

IV. A Scoring-Based Risk Assessment Method Proposal for Methane Explosions in Underground Coal Mines

ÇINAR U.

Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.41, pp.405-409, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

V. THE STATUS OF OCCUPATIONAL HEALTH and SAFETY UNDERGRADUATE DEPARTMENTS FOR OCCUPATIONAL SAFETY SPECIALIZATION

Özcan S., Çınar U.

TURAN-SAM Uluslararası Bilimsel Hakemli Dergisi, vol.13, no.52, pp.358-363, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VI. COVID-19 PANDEMİSİ SÜRECİNDE ÇALIŞANLARIN ÇEVİRİMİÇİ HABERLERİN İÇERİĞİ ve GÜVENİLİRLİĞİ KONUSUNDAKİ ALGISI

Kanbur S., Barışık T., Çınar U.

TURANSAM, vol.13, no.49, pp.300-307, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VII. Göçmen İşçilerde İş Sağlığı ve Güvenliği

KARADAĞ T., ÇINAR U.

TURAN-SAM, vol.12, no.48, pp.346-350, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. Ağırlıklı Skorlar Yöntemi ile İş Sağlığı ve Güvenliği Risklerinin Değerlendirilmesi

ÇINAR U.

TURAN-SAM, vol.12, no.48, pp.320-323, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

IX. İş Sağlığı ve Güvenliği Profesyonellerinin Ücret ve Çalışma Koşullarının Analizi

YILMAZ F., ALP S., ÇINAR U., ÖZ B.

İş Sağlığı ve Güvenliği Akademi Dergisi, vol.2, no.1, pp.41-49, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

X. RISK OF EXPOSURE TO RADON GAS AND PROTECTIVE MEASUREMENTS IN UNDERGROUND MINING

Ulutin H. C., Çınar U., Barışık T.

TURAN-SAM, vol.11, no.41, pp.508-512, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

XI. Hastane Çalışma Ortamının Çalışanların Psikolojik Semptomları Üzerindeki Etkisi

KEPEKÇİ A. B., ÇINAR U.

International Refereed Journal Of Occupational Health And Safety, no.4, pp.44-55, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XII. Relationship Between Noisy Environment and Psychological Symptoms in Employees with Tinnitus

Books & Book Chapters

- I. **Feng Shui Felsefesi ve Ergonomi İlişkisi**
ÇINAR U.
in: Küreselleşen Dünyada Sosyal Bilimler, Doç. Dr. Serap SARIBAŞ, Editor, Duvar Yayınları, pp.271-281, 2023
- II. **İş Sağlığı ve Güvenliğinde Skorlama Tabanlı Uygulamalı Risk Analizi Rehberi**
ÇINAR U.
İKSAD PUBLISHING HOUSE, Ankara, 2022
- III. **Assessment of COVID-19 Transmission Risk Through Fuzzy Inference System; an Application for Mining Activities**
ÇINAR U., UĞURLU Ö. F., ÇEBİ S.
in: Multi-Criteria Decision Analysis for Risk Assessment and Management, Jingzheng Ren, Editor, SPRINGER, pp.95-109, 2021
- IV. **Design of Noise-Canceling Earmuffswith Quality Function Deployment**
ÇINAR U., UĞURLU Ö. F., ÇEBİ S.
in: Customer Oriented Product DesignIntelligent and Fuzzy Techniques, Cengiz Kahraman, Selcuk Cebi, Editor, Springer, pp.23-34, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Covid 19 Pandemi Sürecinde Koruyucu Maske Kullanımının Çalışanlar Arası İletişime Olan Etkisinin İncelenmesi**
Kanbur S., Çınar U.
International Congress on Scientific Advances (ICONSAD'21), Antalya, Turkey, 22 - 25 December 2021, pp.849-850
- II. **Virtual Reality in Education from the Mining Perspective**
UĞURLU Ö. F., ÇINAR U.
International Congress on Scientific Advances (ICONSAD'21), Turkey, 22 - 25 December 2021, pp.168-174
- III. **EFFECT OF COVID-19 BASED STRESS ON OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY**
Barışık T., Kanbur S., Çınar U., Aytekin F. Ö.
14 th International Conference of Strategic Research on Scientific Studies and Education (ICoSReSSE), Antalya, Turkey, 16 - 18 December 2021, pp.220-227
- IV. **Yeraltı Maden İşletmelerinde Radon Gazı Maruziyeti için Yeni Bir Risk Değerlendirme Yöntemi Önerisi**
ÇINAR U.
International Kuresan Multidisciplinary Studies Congress 2021, Turkey, 30 - 31 October 2021, pp.60-61
- V. **Madencilik Sektörü için Kaza Maliyetlerini Dahil Eden Yeni Bir Risk Değerlendirme Yöntemi Önerisi**
ÇINAR U., UĞURLU Ö. F.
International Kuresan Multidisciplinary Studies Congress 2021, Turkey, 30 - 31 October 2021, pp.62-63
- VI. **Pnömokonyoza Sebebiyet Verebilecek Boyutlardaki Kömür Tozlarının Kontrolü için Uygulanan Püskürtme Yönteminin Optimum Parametrelerinin Belirlenmesi**
Kanbur S., Çınar U., Baycan F.
Uluslararası Sağlık Alanları Kongresi 2021, Uşak, Turkey, 18 - 21 September 2021, pp.84-85
- VII. **İŞ GÜVENLİĞİ RİSKLERİNİN DEĞERLENDİRMESİNDE ALINACAK ÖNLEMLERİN MALİYET OPTİMİZASYONU**
ÇINAR U., UĞURLU Ö. F.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY IN MINING'2019, Adana, Turkey, 3 - 04 October 2019

- VIII. **A Hybrid Risk Assessment Method for Mining Sector Based on QFD, Fuzzy Logic and AHP**
ÇINAR U., ÇEBİ S.
International Conference on Intelligent and Fuzzy Systems, 23 - 25 July 2019
- IX. **Risk Yönetiminde Kalite Fonksiyon Yayılımı**
ÇINAR U., ÇEBİ S.
IOHS EXPO, İstanbul, Turkey, 13 - 15 December 2018, pp.506-512
- X. **Hastane Çalışma Ortamının Çalışanların Psikolojik Semptomları Üzerindeki Etkisi**
KEPEKÇİ A. B., ÇINAR U.
9. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, 6 - 09 May 2018
- XI. **Examining the Effects of Tinnitus on Psychological Problems of Employees Working in Noisy Environment**
KEPEKÇİ A. H., ÇINAR U.
IFOS WORLD CONGRESS 2017, Paris, France, 24 - 28 June 2017
- XII. **Applicability of DIP Methods on Particle Size Distribution of Unsized Aggregates**
KURŞUN İ., TERZİ M., TOMBAL T. D., ÇINAR U.
25th International Mining Congress and Exhibition of Turkey, 11 - 14 April 2017, vol.1, pp.416-422
- XIII. **Generating of Passive Noise Cancelling Headphones by Using Recycled Materials**
ÇINAR U., KAŞARCI HAKAN A., GÜMÜŞ E.
7th European Conference on Protective Clothings, İzmir, Turkey, 23 - 25 May 2016
- XIV. **Feng Shui Felsefesi ve Ergonomi İlişkisi**
ÇINAR U., KAŞARCI HAKAN A., SAKLANGIÇ U.
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016
- XV. **DETERMINATION OF OPTIMUM MIXTURE RATIOS OF PASTE BACKFILL MATERIALS FOR DISPOSAL OF MINERAL PROCESSING TAILINGS**
BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., ÖZDEMİR O., ÇINAR U.
SME Annual Meeting, PHOENIX, United States Of America, 21 - 24 February 2016
- XVI. **Artık Barajı, Macun ve Jeotekstil Malzeme Yöntemlerinin Maliyet Açısından Karşılaştırılması**
BAŞÇETİN A., ÖZDEMİR O., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., ÇINAR U.
V. Madencilik ve Çevre Sempozyumu, Antalya, Turkey, 26 - 27 November 2015

Metrics

Publication: 38