

## Öğr. Gör. MUSTAFA GÜNAYDIN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 1306](tel:+904623771306) Dahili: 1306 / 1320

Fax Telefonu: [+90 462 721 2185](tel:+904627212185)

E-posta: [mustafagunaydin@ktu.edu.tr](mailto:mustafagunaydin@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/mustafagunaydin>

Posta Adresi: Yolgören mh. Söğüt sk. No:27 Araklı/TRABZON

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 5Iwm4-sAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7753-8541

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-4382-2021

ScopusID: 57197744703

Yoksis Araştırmacı ID: 214605

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Gümüşhane Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İş Sağlığı Ve Güvenliği, Türkiye 2017 - 2019

Yüksek Lisans-Tezsiz, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İş Sağlığı Ve Güvenliği, Türkiye 2016 - 2017

Lisans, Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane Sağlık Yüksekokulu, İş Sağlığı Ve Güvenliği, Türkiye 2015 - 2017

Ön Lisans, Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, Türkiye 2012 - 2014

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Biyoloji, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2005 - 2009

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İlk Yardım Eğitici Eğitimi (Güncelleme) ve OED Eğitimi, Tuana İlk Yardım ve Eğitim Merkezi, 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, EĞİTİCİLERİN EĞİTİMİ, KTÜ SEM Eğitim , 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, PATLAMADAN KORUNMA DOKÜMANI HAZIRLAMA EĞİTİMİ, İstanbul Kent Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi (Beş Yıldız Belgelendirme), 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, ACİL DURUM KRİZ YÖNETİMİ EĞİTİCİ EĞİTİMİ, İstanbul Kent Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi (Beş Yıldız Belgelendirme), 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, ETİKETLEME VE KİLİTLEME EĞİTİCİ EĞİTİMİ, İstanbul Kent Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi (Beş Yıldız Belgelendirme), 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, KAPALI KISITLI ALANLARDA ÇALIŞMA EĞİTİCİ EĞİTİMİ, İstanbul Kent Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi (Beş Yıldız Belgelendirme), 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, YÜKSEKTE ÇALIŞMA EĞİTİCİ EĞİTİMİ, İstanbul Kent Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi (Beş Yıldız Belgelendirme), 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, 2.SEVİYE YANGIN EĞİTİCİ EĞİTİMİ, İstanbul Kent Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi (Beş Yıldız Belgelendirme), 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, YANGIN EĞİTİCİ EĞİTİMİ, İstanbul Kent Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi (Beş Yıldız Belgelendirme), 2022

Sağlık ve Tıp, İlk Yardım Eğitici Eğitmeni, Tuana İlk Yardım ve Eğitim Merkezi, 2018

İş Sağlığı ve Güvenliği, B Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı, AÇSHB, 2018

Sağlık ve Tıp, İlk Yardım Temel Eğitimi, Kızılay, 2016  
İş Sağlığı ve Güvenliği, C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı, ÇSGB, 2014

## Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Examination of the depletion levels of underground workers in terms of occupational health and safety in a mining company operating in Gümüşhane., Gümüşhane Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İş Sağlığı Ve Güvenliği, 2019  
Yüksek Lisans, Micropropagation of thymus pseudopulegioides klokov&des-shost and analysis of phenolic constituents and antioxidant activities, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Biyoloji, 2014

## Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Araklı Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Devam Ediyor  
Öğretim Görevlisi, Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane Myo, Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, 2014 - 2020

## Akademik İdari Deneyim

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Araklı Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2021 - Devam Ediyor  
Yüksekokul Müdür Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Araklı Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2021 - Devam Ediyor  
Yüksekokul Kurulu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Araklı Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2021 - Devam Ediyor  
Gümüşhane Üniversitesi, İş Sağlığı Ve Güvenliği Birimi, 2017 - 2020  
Gümüşhane Üniversitesi, Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, 2016 - 2019  
Gümüşhane Üniversitesi, Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, 2017 - 2018  
Gümüşhane Üniversitesi, Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, 2017 - 2018  
Gümüşhane Üniversitesi, Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, 2014 - 2016

## Verdiği Dersler

Madenlerde İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2022 - 2023  
İlk Yardım, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Makine ve Teçhizat , Ön Lisans, 2022 - 2023  
Yapı İşlerinde İş Sağ.ve Güvenliği, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Risk Analizi ve Değerlendirmesi, Ön Lisans, 2021 - 2022  
İlk Yardım, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Makine ve Teçhizat, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Makine Elektrik ve Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2021 - 2022  
İş Sağlığı ve Güvenliğine Giriş, Ön Lisans, 2021 - 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Accumulation of phenolics in natural and micropropagated plantlets of Thymus pseudopulegioides Klovov & Des.-Shost. with their antioxidant potentials**  
Gunaydin M., LAGHARI A. H., Bektas E., Sokmen M., Sokmen A.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.41, sa.5, ss.754-764, 2017 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Radyasyona Maruz Kalan Sağlık Personellerinin Tükenmişlik Düzeylerinin Belirlenmesi**  
Şüküroğlu E. E., Demir H., Şüküroğlu S., Günaydın M.  
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.4, ss.1663-1673, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Sağlık Çalışanlarının Güvenlik Kültür ve Güvenlik Performanslarının İncelenmesi: Bir Devlet Hastanesi Örneği**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
SOSYAL GÜVENLİK DERGİSİ, cilt.13, sa.1, ss.75-90, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Assessment of Disaster and CBRN Knowledge and Attitudes of First and Emergency Aid Program Senior Students**  
Günaydın G., Günaydın M.  
Journal of International Health Sciences and Management, cilt.9, sa.17, ss.8-14, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **İş Sağlığı ve Güvenliği ve İş Verimliliği Etkileşimi: Açık Ocak Maden İşletmesi**  
ŞÜKÜROĞLU E. E., BAYRAK ENEZ A., GÜNAYDIN M., ŞÜKÜROĞLU S.  
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.898-912, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **İş Güvenliği Kültürünün İş Verimliliği Üzerine Etkisi: Pres Fabrikası Örneği**  
EROĞLU G., ŞÜKÜROĞLU E. E., GÜNAYDIN M., ŞÜKÜROĞLU S.  
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.913-926, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Yeraltı Maden Çalışanlarının Tükenmişlik Düzeylerinin İş Sağlığı ve Güvenliği Çalışmalarına Etkisi**  
Günaydın M., Şüküroğlu E. E.  
Sosyal ve Beşeri Bilimler Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.179-209, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Bir Maden Firmasının Yeraltı Çalışanlarının İş Tatmin Düzeylerinin İş Sağlığı ve Güvenliği ile Tükenmişlik İlişkisinin İncelenmesi**  
GÜNAYDIN M., ŞÜKÜROĞLU E. E.  
THE JOURNAL OF ACADEMIC SOCIAL SCIENCE STUDIES, cilt.14, sa.86, ss.319-335, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Sığınak Farkındalığı: Trabzon İli Örneği**  
GÜNAYDIN G., ŞAHİNÖZ S., GÜNAYDIN M.  
THE JOURNAL OF ACADEMIC SOCIAL SCIENCE STUDIES, cilt.14, sa.85, ss.275-287, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **İş Sağlığı ve Güvenliği Programı Öğrencilerinin Temel İlk Yardım Bilgi Düzeylerinin Değerlendirilmesi**  
Günaydın M., Günaydın G.  
Journal of Pre-Hospital (JHP), cilt.6, sa.1, ss.13-24, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Afet Kavramı Konusunda Görüşlerin Resim Çizme Yoluyla İncelenmesi**  
Günaydın G., Eyüpoğlu Karaoğlu N. D., Günaydın M.  
Journal of Pre-Hospital (JHP), cilt.4, sa.2, ss.67-77, 2019 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **İlkyardım Eğitiminin Üniversitesi Öğrencileri Üzerindeki Etkinliğinin İncelenmesi: Tonya MYO Örneği**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
Sağlık Bilimlerinde Akademik Analiz ve Tartışmalar, Prof. Dr. Uğur ÇAKILCIOĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Gönül GÖKÇAY, Editör, Özgür Yayınları, ss.121-128, 2023
- II. **Covid-19 Alanında YÖK Tez'de Yapılan Çalışmaların Alan Dağılımının İncelenmesi**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
Sosyal, İnsan Ve İdari Bilimlerde Öncü ve Çağdaş Çalışmalar, Doç. Dr. Adem KARA, Dr. Recai BAZANCİR, Editör, Duvar Yayınları, ss.69-83, 2023
- III. **Bir Süt Fabrikasının Depolama, Vakum ve Bakım-Onarım Bölümlerinin Risk Değerlendirmesi**  
GEDİKLİ M. S., GÜNAYDIN M.  
Mühendislik Alanında Akademik Analiz ve Tartışmalar, Prof. Dr. Mustafa BOZDEMİR, Doç. Dr. Rukiye UZUN ARSLAN, Editör, Özgür Yayınları, ss.177-194, 2023
- IV. **Basit Gözleme Dayalı Elle Taşıma İşlerinde Kullanılan Ergonomik Risk Analiz Yöntemlerinin İncelenmesi**  
GÜNAYDIN M., GÜNAYDIN G., GEDİKLİ M. S.  
Mühendislikte Öncü ve Çağdaş Çalışmalar, Doç. Dr. Enes YİĞİT, Dr. Öğr. Üyesi Umut ÖZKAYA, Editör, Duvar Yayınları, ss.271-291, 2023
- V. **Occupational Safety and Health Awareness Among Healthcare Professionals**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
Current Debates on Health Sciences 4, , Editör, Bilim Kültür Sanat Yayınları, ss.372-377, 2022
- VI. **Occupational Health and Safety Equipment for Hospitals and Practices for Employees' Personal Protection**  
Günaydın M., Günaydın G.  
Innovations in Health Sciences, Nelya Lukpanovna Shapekova, Bilal Ak, Afsun Ezel Esatoğlu, Editör, Cambridge University Press, Cambridge (MA), USA, Cambridge, ss.209-218, 2020
- VII. **Falls in the Elderly and Protective Measures**  
Günaydın G., Günaydın M.  
Innovations in Health Sciences, Nelya Lukpanovna Shapekova, Bilal Ak, Afsun Ezel Esatoğlu, Editör, Cambridge University Press, Cambridge (MA), USA, Cambridge, ss.298-307, 2020
- VIII. **ELEKTRİK-ELEKTRONİK ATIKLAR**  
Günaydın G., Günaydın M.  
BİLİM VE TEKNOLOJİ ARAŞTIRMALARI 2019, Prof. Dr. Sabahattin Çiftçi, Doç. Dr. Mustafa Uslu, Prof. Dr. Erdal Hamarta, Prof. Dr. Çoşkun Arslan, Editör, ÇİZGİ KİTAPEVİ, Ankara, ss.106-117, 2019
- IX. **GERONTEKNOLOJİ**  
Günaydın G., Günaydın M.  
BİLİM VE TEKNOLOJİ ARAŞTIRMALARI 2019, Prof. Dr. Sabahattin Çiftçi, Doç. Dr. Mustafa Uslu, Prof. Dr. Erdal Hamarta, Prof. Dr. Çoşkun Arslan, Editör, ÇİZGİ KİTAPEVİ, Ankara, ss.44-47, 2019
- X. **Afet Durumlarında Sığınaklar-Uyarı İkazlarının Yeri ve Önemi**  
GÜNAYDIN M.  
Sosyal ve Beşeri Bilimler Araştırmaları 2018, Tabur T, Avşaroğlu S, Arslan E, Kılınç M, Editör, Çizgi Yayınevi, Ankara, ss.11-17, 2018
- XI. **Yoğun bakım ünitelerinde çalışan sağlığı ve güvenliği**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
Sağlık Bilimleri Çalışmaları 2018, , Editör, Çizgikitapevi, 2018

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **ELEKTRİK-ELEKTRONİK ATIKLAR**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
INTERNATIONAL SCIENCE, TECHNOLOGY INNOVATION CONGRESS, 17 - 21 Nisan 2019

- II. **GERONTEKNOLOJİ**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
INTERNATIONAL SCIENCE, TECNOLOGY INNOVATION CONGRESS, 17 - 21 Nisan 2019
- III. **Odun işleyen endüstrilerde bir risk unsuru olarak odun tozu ve mesleki maruziyet sınır değeri**  
TOP Y., GÜNAYDIN M., ÖZDEŞ D.  
4.ULUSLARARASI İŞ GÜVENLİĞİ ve ÇALIŞAN SAĞLIĞI KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Nisan 2019, ss.456-467
- IV. **MADENCİLİK SEKTÖRÜNDE TÜKENMİŞLİK SENDROMUNUN İNCELEMESİ**  
GÜNAYDIN M., ŞÜKÜROĞLU E. E., ŞÜKÜROĞLU S.  
IV. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, 7 - 09 Aralık 2018
- V. **İş sağlığı ve güvenliği açısından iş kazalarının incelenmesi: Cerrahi klinikler örneği**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
IV. International Academic Research Congress (INES), 30 Ekim - 03 Kasım 2018
- VI. **Yoğun bakım ünitelerinde çalışan sağlığı ve güvenliği**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
IV. International Academic Research Congress(INES), 30 Ekim - 03 Kasım 2018
- VII. **Acil Yardım ve Afet Yönetiminde İş Sağlığı ve Güvenliğinin Yeri**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
III. INES Education and Social Science Congress ( ESS - 2018 ), 28 Nisan - 01 Mayıs 2018
- VIII. **Afet durumlarında sığınaklar-Uyarı ikazlarının yeri ve önemi**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M.  
III. INES Education and Social Science Congress, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018
- IX. **İş sağlığı ve güvenliği lisans bölümlerinin müfredat analizleri ve geleceği**  
GÜNAYDIN M., BAYRAK A.  
3. ULUSLARARASI İŞ GÜVENLİĞİ VE ÇALIŞAN SAĞLIĞI KONGRESİ, 16 - 17 Nisan 2018
- X. **Yüksek öğretim kurumlarındaki iş sağlığı ve güvenliği bölüm ve program kontejanlarında yaşanan değişimler ve iş kazaları**  
GÜNAYDIN M., GÜNAYDIN G.  
3. Uluslararası iş güvenliği ve çalışan sağlığı kongresi, 16 - 17 Nisan 2018
- XI. **İş sağlığı ve güvenliği açısından döküm sektörünün incelenmesi**  
BAYRAK A., ŞÜKÜROĞLU E. E., GÜNAYDIN M., ŞÜKÜROĞLU S.  
3. Uluslararası iş güvenliği ve çalışan sağlığı kongresi, 16 - 17 Nisan 2018
- XII. **İş Sağlığı Ve Güvenliği Programı Öğrencilerinin İlk Yardım Temel Uygulamaları İle İlgili Tutumları Gümüşhane Meslek Yüksekokulu Örneği**  
GÜNAYDIN M., GÜNAYDIN G.  
2.Uluslararası İş Güvenliği Ve Çalışan Sağlığı Kongresi, 8 - 09 Kasım 2017
- XIII. **Trabzon İlindeki Kamu Çalışanlarının Sığınaklar Konusundaki Farkındalığı**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M., ŞAHİNÖZ S.  
1. Uluslararası 11. Sağlık ve Hastane İdaresi Kongresi, 13 - 15 Ekim 2017
- XIV. **Cerrahi Klinik Çalışanlarının İş Sağlığı ve Güvenliği Konusunda Bilgi ve Tutumlarının İncelenmesi: Verimlilik**  
GÜNAYDIN G., GÜNAYDIN M., ÖZORAN Y.  
1. Uluslararası 11. Sağlık ve Hastane İdaresi Kongresi, 13 - 15 Ekim 2017
- XV. **Murashige Skoog Temel Besi Ortamında Yetiştirilen Thymus Pseudopulegioides Fidelerinin Farklı Bitki Büyüme Düzenleyicileri Ve Derişimler De Kültüre Alınan Sürgünlerin Sekiz Hafta Sonundaki Kardeşlenme Sayıları, Ortalama Sürgün Boyları, Yapraklanma Sayıları Ve Kuru Ağırlıklarının Belirlenmesi**  
GÜNAYDIN M., BEKTAŞ E., SÖKMEN A.  
II. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, 18 - 21 Ekim 2017
- XVI. **Farklı Derişimlerdeki Büyüme Ortamlarında in Vitro Koşullarda Yetiştirilen Thymus pseudopulegioides (Klokov ve Des.-Shost) Fidelerinin Fenolik İçeriklerinin Belirlenmesi**  
GÜNAYDIN M., BEKTAŞ E., SÖKMEN A.

II. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, 18 - 21 Ekim 2017

- XVII. **Green extraction approach of Rosmarinic Acid from wild Thymus and its in vitro tissue cultures**  
GÜNAYDIN M., SÖKMEN M., SÖKMEN A.  
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014
- XVIII. **Farklı bitki büyüme düzenleyicilerinin varlığında gelişen Thymus pseudopulegioides fidelerinin antioksidan aktivitelerinin belirlenmesi**  
GÜNAYDIN M., BEKTAŞ E., SÖKMEN A.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XIX. **Serapias vomeracea'nin sentetik tohumlarının üretimi ve çimlendirilmesi**  
BEKTAŞ E., GÜNAYDIN M., SÖKMEN A.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XX. **Çeşitli Besi Ortamlarının Thymus pseudopulegioides Klokov Des-Shost., Tohumlarının Çimlenmesi Üzerine Etkilerinin Araştırılması**  
GÜNAYDIN M., BEKTAŞ E., CÜCE M., SÖKMEN A.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012

## **Metrikler**

Yayın: 42

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## **Akademi Dışı Deneyim**

KARADENİZ KARDEŐLER GIDA SAN.TİC.A.Ő (Kebir Süt Fabrikası / Vakfıkebir)

Karadeniz Teknik Üniversitesi Biyoloji Bölümü Hayvan Histolojisi Laboratuvarı

STY İNŐAAT TURİZM TİC. VE SAN. LTD. ŐTİ

Rize Sınav Dershanesi