



## Asst. Prof. KAAN KOÇALI

### Personal Information

**Email:** [kkocali@gelisim.edu.tr](mailto:kkocali@gelisim.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.gelisim.edu.tr/kkocali>

**Address:** İSTANBUL GELİŞİM MESLEK YÜKSEKOKULU - Cihangir Mah.

Petrol Ofisi Cad. No:7 Avcılar / İstanbul

### International Researcher IDs

ScholarID: MAgOT4kAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1329-6176

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABP-2923-2022

ScopusID: 57203868927

Yoksis Researcher ID: 343759



### Education Information

2017 - 2021	Doctorate, Istanbul Aydın University, Institute Of Graduate Programs, Health And Safety, Turkey
2010 - 2021	Undergraduate, Anadolu University, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Turkey
2015 - 2016	Postgraduate, Istanbul Aydın University, Institute Of Science, Department Of Occupational Health And Safety (Interdisciplinary), Turkey
2011 - 2016	Postgraduate, İstanbul University-Cerrahpaşa, Institute Of Graduate Education, Department Of Mining Engineering, Turkey
2007 - 2011	Undergraduate, İstanbul University-Cerrahpaşa, Faculty Of Engineering, Department Of Mining Engineering, Turkey

### Certificates, Courses and Trainings

2024	İşyeri Hekimliği ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü
2024	ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi – Temel, Dokümantasyon & İç Tetkikçi Eğitimi, Occupational Health and Safety, Sigmacert Global
2024	ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi – Temel, Dokümantasyon & İç Tetkikçi Eğitimi, Occupational Health and Safety, Sigmacert Global
2024	ISO 45001:2015 İSG Yönetim Sistemi – Temel, Dokümantasyon & İç Tetkikçi Eğitimi, Occupational Health and Safety, Sigmacert Global
2024	ISO 22000:2018 Gıda Yönetim Sistemi – Temel, Dokümantasyon & İç Tetkikçi Eğitimi, Occupational Health and Safety, Sigmacert Global
2023	Process Safety Peer Review Panel, Occupational Health and Safety, NEBOSH - National Examination Board in Occupational Safety and Health
2023	Supervisors Safety Leadership, Occupational Health and Safety, NEBOSH - National Examination Board in Occupational Safety and Health
2023	Make Your Membership Count, Occupational Health and Safety, NEBOSH - National Examination Board in Occupational Safety and Health
2023	ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi Baş Denetçi, Quality Management, Sigmacert Global
2023	IOSH Managing Safely, Occupational Health and Safety, IOSH

2022	NEBOSH International General Certificate Occupational IG1 & IG2, Occupational Health and Safety, NEBOSH - National Examination Board in Occupational Safety and Health
2022	İnsansız Hava Aracı Sportif/Amatör Pilot Sertifikası, Vocational Course, Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü
2021	Afet Farkındalık Eğitimi, Occupational Health and Safety, Eskişehir İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü
2021	E-Eğiticinin Eğitimi, Education Management and Planning, İstanbul Gelişim Üniversitesi
2021	İş Sağlığı ve Güvenliği, Occupational Health and Safety, İstanbul Gelişim Üniversitesi
2021	İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası (A Sınıfı), Occupational Health and Safety, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı
2021	Proje Yazma ve Geliştirmeye Giriş Eğitimi, Project Management, İstanbul Kültür Üniversitesi
2021	Eğiticinin Eğitimi, Education Management and Planning, İstanbul İşletme Enstitüsü
2021	Temel Afet Bilgisi, Occupational Health and Safety, İstanbul Kültür Üniversitesi
2021	Powerful Mental Tools to Help You Master Tough Subjects, Personal Evolution, McMaster University
2020	Konkordato Komiserliği, Establishing and Managing a Company, İstanbul Aydın Üniversitesi
2020	Konkordato Komiserliği Eğitimi, Establishing and Managing a Company, İstanbul Aydın Üniversitesi
2020	Yetkilendirilmiş Tüzel Kişiler, Vocational Training, Maden ve Petrol İşleri Genel Müdürlüğü
2017	Bilirkişilik Temel Eğitimi, Vocational Training, TMMOB Maden Mühendisleri Odası
2017	İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası (B Sınıfı), Occupational Health and Safety, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı
2016	Madenlerde Sağlık ve Güvenlik Planları, Occupational Health and Safety, İş Güvenliği Uzmanları Derneği
2016	Madenlerde İş İzin Sistemi, Occupational Health and Safety, İş Güvenliği Uzmanları Derneği
2015	İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası (C Sınıfı), Occupational Health and Safety, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı
2015	Yangın Eğitmenliği (1. Seviye), Occupational Health and Safety, İstanbul Şehir Üniversitesi
2012	Teknik Nezaretçilik Sertifikası, Occupational Health and Safety, TMMOB Maden Mühendisleri Odası
2012	Binalarda Patlayıcı Kullanarak Yıkım Tekniği, Vocational Training, TMMOB Maden Mühendisleri Odası
2012	Serbest Maden Mühendisliği Sertifikası, Establishing and Managing a Company, TMMOB Maden Mühendisleri Odası
2012	Madenler Sektöründe Risk Değerlendirmesi, Occupational Health and Safety, TMMOB Maden Mühendisleri Odası

## Dissertations

2021	Madenlerde çalışan daimi nezaretçilerin 3213 ve 6331 sayılı kanunlar çerçevesinde hukuki yükümlülüklerinin belirlenmesi ve belge takip-kontrol sistemi yazılımının oluşturulması, İstanbul Aydın University, Institute Of Graduate Programs, Health And Safety, Doctorate
2016	Investigation of occupational health and safety culture and applications with using worker questionnaire for mining industry, İstanbul Aydın University, Institute Of Science, Department Of Occupational Health And Safety (Interdisciplinary), Postgraduate
2016	Güneş enerjisi panellerinde bor bileşiklerinin etkilerinin incelenmesi, İstanbul University-Cerrahpaşa, Faculty Of Engineering, Department Of Mining Engineering, Postgraduate

## Research Areas

Social Politics and Social Security, Ergonomics and Occupational Safety, Work Measurement and Methods Engineering

## Academic Titles / Tasks

2021 - Continues Assistant Professor, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY

## Academic and Administrative Experience

2024 - Continues Vocational School Board Member, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL

2024 - Continues Head of Department, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY

2024 - Continues Head of Department, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL

2024 - Continues Performance Evaluation Commission Chairperson, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY

2024 - Continues Mesleki Uygulama Komisyon Üyesi, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL

2024 - Continues Erasmus Program Department Coordinator, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY

2024 - Continues Alumni Relations Commission Member, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL

2024 - Continues Internship Committee Member, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL

2021 - Continues Member of Unit Quality Commission, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY

2021 - Continues Ethics Committee Member, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL

2023 - 2024 Performance Evaluation Commission Member, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY

## Courses

2024 - 2025 RİSK YÖNETİMİ, Associate Degree

2023 - 2024 RISK ANALYSIS, Associate Degree

2024 - 2025 SEKTÖREL İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ UYGULAMALARI, Associate Degree

2024 - 2025 SEKTÖREL İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ UYGULAMALARI, Associate Degree

2024 - 2025 RİSK YÖNETİMİ, Associate Degree

2023 - 2024 OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEMS, Associate Degree

2024 - 2025, 2023 - 2024, 2021 - 2022 YANGIN VE YANGINDAN KORUNMA , Associate Degree

2023 - 2024 OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEMS, Associate Degree

2023 - 2024 RISK ANALYSIS, Associate Degree

2024 - 2025, 2023 - 2024, 2021 - 2022 YANGIN VE YANGINDAN KORUNMA , Associate Degree

2023 - 2024 İŞ GÜVENLİĞİ MEVZUATI - I, Associate Degree

2023 - 2024 İŞ GÜVENLİĞİ MEVZUATI - I, Associate Degree

2023 - 2024 KİMYASALLAR VE TEHLİKELİ MADDELER, Associate Degree

2023 - 2024	KİMYASALLAR VE TEHLİKELİ MADDELER , Associate Degree
2021 - 2022	İŞ KAZASI VE MESLEK HASTALIKLARI, Associate Degree
2021 - 2022	TEKNİK UYGULAMALARDA İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I , Postgraduate
2021 - 2022	İŞ KAZASI VE MESLEK HASTALIKLARI, Associate Degree
2021 - 2022	TEKNİK UYGULAMALARDA İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I , Postgraduate

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Effects of Daylight Saving Time (DST) Transition Cancelation on Work Accidents of Turkey**  
Koçali K.  
International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, vol.29, no.4, pp.1542-1551, 2023 (SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Workplace Inspections in Turkey Conducted within the Scope of ILO Labor Inspection Convention**  
Koçali K.  
Asya Studies, vol.8, no.27, pp.241-254, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Investigation of Drilling and Blasting Operations in Underground Mining by Fine-Kinney Risk Assessment Method**  
Koçali K.  
International Journal of Social & Humanities Sciences Research, vol.10, no.99, pp.2185-2199, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **TOPSIS Method Application for Personal Protective Equipment Selection**  
Koçali K.  
Social Sciences Studies Journal, vol.9, no.115, pp.8224-8232, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Occupational Disease Profile of Turkey: Analysis by Economic Activities and Cities**  
Koçali K.  
Journal of Social, Humanities and Administrative Sciences, vol.9, no.68, pp.3448-3459, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Anthropometric Analysis of Cabin Crew Selection Criteria Based on A380 Aircraft Model**  
Ulufer Kansoy S., Koçali K.  
Ergonomi (Online), vol.16, no.2, pp.145-156, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Situation Analysis of Occupational Accidents in Passenger and Freight Transportation Activities at Airports in Turkey**  
Koçali K., Ulufer Kansoy S.  
Kent akademisi (Online), vol.16, no.1, pp.408-419, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Improving of the Occupational Health and Safety in a Business Operating in the Automotive Sub-Industry with the 6S (5S+Safety) System**  
Koçali K.  
Çalışma İlişkileri Dergisi, vol.14, no.1, pp.93-113, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Perspective on Child Labor Situation in terms of Occupational Health and Safety: The Case of Turkey**  
Koçali K.  
Journal of Human and Social Sciences, vol.5, no.2, pp.126-151, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **AN EVALUATION ON THE TERM "NEAR MISS" IN OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY**  
Koçali K.  
Avrasya Terim Dergisi, vol.10, no.2, pp.34-39, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Protect Yourself No Mother Can Give You Birth Again**  
Koçali K.  
Premium E-Journal of Social Sciences, vol.21, no.6, pp.244-249, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PERFORMANCE ANALYSIS OF REGIONAL DEVELOPMENT**

## AREAS

Koçali K.

İstanbul Aydın Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.14, no.3, pp.381-405, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- XII. **A Study on Determination of Anthropometric Data Between Youths Age 15-19 in Turkey within the Scope of OHS**

Çalış S., Çalış Ç., Koçali K., Büyükkakıncı B. Y.

Ömer Halisdemir Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.15, no.3, pp.476-488, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- XIII. **EVALUATION OF POSTGRADUATE THESES AFTER OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY LAW NO. 6331**

Koçali K.

Hastane Öncesi Dergisi, vol.7, no.1, pp.62-79, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **How To Perform A Risk Assessment Step By Step For Occupational Health and Safety**

Koçali K.

EURAS Journal of Engineering and Applied Sciences, vol.2, no.1, pp.1-19, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- XV. **Surveillance analysis of mining sector occupational accidents in terms of lost working days and gender risk factors Madencilik sektörü iş kazalarının kayıp iş günü ve cinsiyet risk faktörleri açısından sürveyans analizi**

Koçali K.

Scientific Mining Journal, vol.61, no.4, pp.221-229, 2022 (Scopus)

- XVI. **STANDARDIZATION OF BETWEEN 2012-2020 YEARS WORK ACCIDENTS INDICATORS OF SOCIAL SECURITY INSTITUTION**

Koçali K.

Akademik Yaklaşımlar Dergisi, vol.12, no.2, pp.302-327, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- XVII. **A FIELD RESEARCH ON DETERMINATION OF ANTHROPOMETRIC DATA OF PEOPLE AGED 18-65: IMPLEMENTATION OF HIGHER EDUCATION INSTITUTION**

Çalış S., Çalış Ç., Koçali K., Büyükkakıncı B. Y.

Ergonomi (Online), vol.4, no.3, pp.147-161, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **EXAMINATION OF THE OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY OF COAL MINING DISASTERS OF EXPERIENCED IN TURKEY IN 2017**

Koçali K.

the Journal of Academic Social Sciences, vol.7, no.95, pp.486-496, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **Yetkilendirilmiş Tüzel Kişiler (Ytk) Yönetmeliği Işığında Madencilikte Proje Şirketlerinin Önemi**

Koçali K.

the Journal of Academic Social Sciences, vol.6, no.66, pp.564-570, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- XX. **INVESTIGATION OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY CULTURE AND APPLICATIONS IN OPET PIT MINES BY USING WORKER QUESTIONNAIRES**

Koçali K.

Scientific Mining Journal, vol.27, no.1, pp.15-24, 2018 (Scopus)

- XXI. **Portatif (Taşınabilir) Yangın Söndürme Cihazları**

Koçali K.

Yangın Güvenlik ve Koruma Sistemleri Dergisi, vol.25, no.196, pp.20-28, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **Madencilikte Proje Şirketlerinin Önemi**

Koçali K.

Maden ve Ocak Teknolojileri Dergisi, vol.2, no.14, pp.82-86, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **4. International Trakya Scientific Research and Innovation Congress Book**

Ateş A. (Editor), Ukav İ. (Editor), Koçali K. (Editor)

İksad Yayınevi, Ankara, 2024

- II. **Thermophotovoltaic System Setup and Analysis with Using Gallium Antimonide (GaSb) Cell in High Temperature**  
Önal B. S., Koçali K.  
in: Multidisciplinary Insights: Geothermal Wells, Presevation, Engineering, and Chemical Processes, Merivan Şahmaz, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.139-168, 2023
- III. **Aircraft Rescue & Fire Fighting (ARFF) Personnel Training Standards with the Scope of High Reach Extendable Turret (HRET) System Used in Aircraft Fire**  
Koçali K.  
in: International Research in Social, Humanities and Administrative Sciences, Dursun Köse, Editor, Platanus Publishing, Ankara, pp.208-224, 2023
- IV. **Semiotic Analysis of Occupational Health and Safety Themed Public Ads: You Can Rewind the Movie, What About His Life?**  
Koçali K.  
in: Sosyal Bilimlerde Teorik ve Ampirik Araştırmalar-II, Aliye Akın, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.123-152, 2022
- V. **Evaluation of Occupational Safety Experts' Opinions on Expertise**  
Koçali K.  
in: Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Güncel Araştırmalar-I, Erdil Durukan, Burak Alkan, Sema Sağlık, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.179-199, 2022
- VI. **Child Labor in the Working Life: A Case Study in Türkiye**  
Koçali K.  
in: Sosyal Bilimler Alanındaki Gelişmeler 1, Oğuz Han Öztay, Serap Sarıbaş, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.475-494, 2022
- VII. **Female Labor Force Participation and Occupational Accident Case Analysis: A Review of Turkey**  
Koçali K.  
in: WOMEN AND CHILDREN new studies and perspectives, Arthur Fiel, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.21-40, 2022
- VIII. **Liability and Defect Rates in Mining Accidents**  
Koçali K.  
Nobel Yayınevi, Ankara, 2021
- IX. **Calculation of Occupational Accident Indicators of Türkiye**  
Koçali K.  
in: INSAC Social and Education Sciences, Mehmet Dalkılıç, Betül Serbest Yılmaz, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.222-250, 2021

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Analysis of the Effect of Work Accidents on Social Security System**  
Ünlü A. Y., Öztanık M. Ş., Koçali K.  
6. International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Trabzon, Turkey, 23 - 25 August 2024, pp.523-524
- II. **Occupational Safety in Chemicals on the Road to European Union Membership: REACH Directive Review**  
Baş K. C., Büyükkaya M., Koçali K.  
4. International Trakya Scientific Research and Innovation Congress, Edirne, Turkey, 20 - 21 July 2024, vol.1, pp.460-462
- III. **The Facts Behind Annual Work Accident Numbers Graph of Turkey and Reading the Data for Occupational Health and Safety Researchers**  
Koçali K.  
2. Uluslararası İpek Yolu Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Iğdır, Turkey, 25 - 26 September 2023, vol.1, pp.962-968
- IV. **Standardization of occupational accident indicators of the Social Security Institution between 2012-**

2020

Koçali K.

3. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 10 November 2021, pp.82-83

V. **Comparison of Social Security Institutions Indicators of Occupational Accidents Between 2012-2020**

Koçali K.

Cumhuriyet Zirvesi - 5. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, 29 October 2021, pp.19-29

VI. **Fault Detection In Mining Work Accidents**

Koçali K., Erçetin R.

6. Çukurova Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 5 - 06 March 2021, pp.197

VII. **LEGAL REGULATIONS REGARDING LIABILITIES OF WORKERS ANDEMPLOYERS RELATED TO OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY INMINING**

Koçali K., Erçetin R.

3. Başkent Ulusal Disiplinler Arası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, 14 - 15 March 2021, pp.357-358

VIII. **Rödovanslı Maden Sahalarında İş Sağlığı ve Güvenliği Sorumlulukları**

Koçali K., Erçetin R.

Karadeniz Zirvesi - 5. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, 19 - 21 February 2021, pp.121

IX. **An Important Factor in Safe and Healthy Workplace Planning: Anthropometric Design**

Çalış S., Çalış S., Koçali K., Büyükkakıncı B. Y.

1. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2019, pp.88-90

X. **The Importance of Knowing Anthropometric Data in Terms Of Occupational Health and Safety**

Çalış S., Çalış S., Koçali K., Büyükkakıncı B. Y.

1. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2019, pp.93-97

XI. **Açık Ocak Maden İşletmelerinde İşçi Anketleri İle İş Sağlığı Ve Güvenliği Uygulamasının Araştırılması Bölüm I - Sağlık Kontrolleri Görev & Yetki Şantiye Ortamı**

Koçali K.

9. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 6 - 09 May 2018

XII. **Açık Ocak Maden İşletmelerinde İşçi Anketleri İle İş Sağlığı Ve Güvenliği Uygulamasının Araştırılması III - Makine & Teçhizat Elektrik**

Koçali K.

9. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 6 - 09 May 2018

XIII. **Açık Ocak Maden İşletmelerinde İşçi Anketleri İle İş Sağlığı Ve Güvenliği Uygulamasının Araştırılması II - Yangın Gözetim Patlatma**

Koçali K.

9. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 6 - 09 May 2018

XIV. **RECOMMENDATIONS IN COMPLIANCE ABOUT COALMINING AFTER COAL MINE ACCIDENT IN ŞIRNAK**

Koçali K.

Türkiye 21. Uluslararası Kömür Kongresi "ICCET 2018", Zonguldak, Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.387-400

## Supported Projects

2024 - 2024	İş Kazası ve Meslek Hastalıklarının 20 Yıllık Profilinin Araştırılarak İş ve Sigorta Yaşamına Etkisinin İncelenmesi: Türkiye ve Avrupa-27 Bölgesi Karşılaştırması, TUBITAK Project
2024 - 2024	İstanbul Beylikdüzü Organize Sanayi Bölgesi'nde Faaliyet Gösteren İşyerlerinde En Çok Kullanılan Kimyasallar ve Tehlikeli Maddelerin Belirlenerek Seçilen Maddeler İçin REACH Direktifi Kapsamında Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Durumlarının Araştırılması, TUBITAK Project
2022 - 2023	Farkındalığın Bakış Açısı "Madencilik", Association (NGO)
2017 - 2023	Maden Sektörüne Yönelik Danışmanlık ve Müşavirlik Projesi, Technopark
2017 - 2020	Maden Sektör - Maden Firma Rehberi ve İlan Sitesi Projesi, Technopark
2012 - 2015	Dairesel Kesimli Su Jetli Delik Delme Makinesi, KOSGEB
2010 - 2011	analisTIM Academy, Technopark

## Patent

2020 Koçali K., Madencilik Sektörüne Yönelik Takip Sistemleri İle Performans Takibi Amacıyla Sistem ve Yazılım Geliştirilmesi, Industrial Design, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2020/3764 , Standard Registration, 2020

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

2022 - Continues MAG Mahalle Afet Gönüllüleri Derneği, Member  
2007 - Continues TMMOB Maden Mühendisleri Odası, Member

## Scientific Refereeing

November 2024 Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, National Scientific Refreed Journal  
October 2024 Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal  
October 2024 İnsan ve Toplum Bilimleri Araştırmaları Dergisi, National Scientific Refreed Journal  
October 2024 Sosyal Güvence, National Scientific Refreed Journal  
September 2024 Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi SBE Dergisi, National Scientific Refreed Journal  
August 2024 Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal  
October 2023 INTERNATIONAL JOURNAL OF OCCUPATIONAL SAFETY AND ERGONOMICS, SCI Journal  
August 2023 Afet ve Risk Dergisi, National Scientific Refreed Journal  
June 2023 Turkish Studies - Economics, Finance, Politics , National Scientific Refreed Journal  
May 2023 JORDAN JOURNAL OF MECHANICAL AND INDUSTRIAL ENGINEERING, Journal Indexed in ESCI  
March 2023 Beykoz Akademi Dergisi, National Scientific Refreed Journal  
September 2022 Hastane Öncesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal  
March 2022 Anemon Muş Alparslan Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, National Scientific Refreed Journal  
January 2021 Thesis Study To Be Started., İş Sağlığı ve Güvenliği Yüksek Lisans Programı, İstanbul Gelisim University, Turkey

## Mobility Activity

2024 - 2024 Erasmus Programme, Staff Mobility, Smart Leap – Education Research Consultancy GmbH, Germany  
2024 - 2024 Erasmus Programme, Staff Mobility, International Slavic University, Macedonia

## Metrics

Publication: 52  
Citation (Scopus): 45  
H-Index (Scopus): 4

## Congress and Symposium Activities

2024 Proje Yazma Sürecinde Ustalaşmak: Başarı İçin İpuçları ve Püf Noktaları, Attendee, İstanbul, Turkey

## Scholarships



**Awards**

July 2024	Best Researcher Award, International Conference On Cybersecurity And Cryptography
May 2024	Akademik Performans Ödülü (Birim Üçüncülüğü), İstanbul Gelişim Üniversitesi
May 2024	Akademik Performans Ödülü (Bölüm Birinciliği), İstanbul Gelişim Üniversitesi
February 2024	Academic Research Impact Award, International Research Awards On Science, Health And Engineering
October 2023	Best Researcher Award, International Research Awards On Science, Health And Engineering
June 2023	Top Researcher, International Conference On Cybersecurity And Cryptography
April 2023	Best Researcher, International Research Awards On Science, Health And Engineering
November 2022	Girişimcilik Proje Ödülü, İstanbul Kültür Üniversitesi
April 2022	Best Researcher, International Research Awards On Science, Health And Engineering