

Prof. Dr. Elif Çelenk Kaya

Kişisel Bilgiler

E-posta: elif.celenkkaya@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/elif.celenkkaya>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: KIBVWBgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7811-7669

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABF-7458-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 120569

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, Kafkas Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2002 - 2004

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Yeni ftalosiyanın bileşiklerinin sentezi, karakterizasyonu ve fotodinamik terapi, ince film özelliklerinin incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2010

Yüksek Lisans, 8-kinolinoksi substituentli simetrik ve asimetrik metalli ftalosiyanınların sentezi, Kafkas Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2004

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Sosyal ve Beşeri Bilimler, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Havza Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Gümüşhane Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, İş Sağlığı Ve Güvenliği Bölümü, 2019 - 2022

Doç. Dr., Gümüşhane Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, İş Sağlığı Ve Güvenliği Bölümü, 2016 - 2019

Doç. Dr., Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane Sağlık Yüksekokulu, İş Sağlığı Ve Güvenliği Bölümü, 2014 - 2016

Yrd. Doç. Dr., Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane Sağlık Yüksekokulu, İş Sağlığı Ve Güvenliği Bölümü, 2014 - 2014

Yrd. Doç. Dr., Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2010 - 2014

Öğretim Görevlisi, Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve

Akademik İdari Deneyim

Etik Kurul Üyesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, İş Sağlığı Ve Güvenliği, Meslek Hastalıkları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2023 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, İş Sağlığı Ve Güvenliği, Meslek Hastalıkları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2022 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Gümüşhane Üniversitesi, 2021 - 2022

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gümüşhane Üniversitesi, 2017 - 2022

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Gümüşhane Üniversitesi, 2017 - 2022

Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Gümüşhane Üniversitesi, 2017 - 2022

Bölüm Başkanı, Gümüşhane Üniversitesi, 2016 - 2022

BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Gümüşhane Üniversitesi, 2017 - 2021

Gümüşhane Üniversitesi, 2017 - 2020

Gümüşhane Üniversitesi, 2015 - 2016

Gümüşhane Üniversitesi, 2010 - 2014

Verdiği Dersler

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ UYGULAMALARI-II, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YANGIN VE KORUNMA YÖNTEMLERİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

KİMYASALLAR VE TEHLİKELERİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ UYGULAMALARI-I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

RİSK ETMENLERİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

İŞ GÜVENLİĞİ KİMYASI VE BİYOKİMYASI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ETİKETLEME VE İŞARETLEME, Lisans, 2016 - 2017

İŞ KAZALARI, Lisans, 2016 - 2017

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-II, Lisans, 2016 - 2017

RİSK ETMENLERİ, Lisans, 2016 - 2017

YANGIN VE YANGINDAN KORUNMA YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

YANGIN VE YANGINDAN KORUNMA YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

KİMYASALLAR VE TEHLİKELERİ, Lisans, 2015 - 2016

RİSK ETMENLERİ, Lisans, 2015 - 2016

İŞ GÜVENLİĞİ KİMYASI VE BİYOKİMYASI, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

MESLEK ETİĞİ VE YÖNETİM, Lisans, 2015 - 2016

LABORATUAR KİMYASI, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

YANGIN VE KORUNMA YÖNTEMLERİ, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

ORMAN ÜRÜNLERİNİN TERMİK ÖZELLİKLERİ VE ANALİZ METOTLARI, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

SOSYAL GÜVENLİK, Lisans, 2014 - 2015

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ MEVZUATI, Lisans, 2014 - 2015

GENEL KİMYA LABORATUARI-I, Ön Lisans, 2013 - 2014

CİHAZLAR TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2013 - 2014

GENEL KİMYA-I, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012

ANORGANİK KİMYA II, Ön Lisans, 2013 - 2014

ANORGANİK KİMYA-I, Ön Lisans, 2013 - 2014

KROMOTOGRAFİK YÖNTEMLER, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

LABORATUAR GÜVENLİĞİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

KİMYANIN TEMEL İLKELERİ, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

ORMAN ÜRÜNLERİNDE ENSRÜMANTAL ANALİZ METODLARI, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

LABORATUAR TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2011 - 2012

GENEL KİMYA-II, Ön Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

Elif Ç. K., Yangın ekipmanları üretiminde fine-kinney yöntemi kullanılarak risklerin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.ALPEREN(Öğrenci), 2022

Elif Ç. K., Maden sektörü çalışanlarında acil durum farkındalığının araştırılması, Yüksek Lisans, G.AKTAŞ(Öğrenci), 2022

Elif Ç. K., Fine-kinney metodu ile risk analizi: Trabzon limanı örneği, Yüksek Lisans, H.BAYRAM(Öğrenci), 2021

Elif Ç. K., Endüstriyel mutfak ekipmanları üretiminde çalışanların iş güvenliğine ilişkin görüşlerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.NUR(Öğrenci), 2021

Elif Ç. K., Kişisel koruyucu donanımların kullanımında çalışan yaklaşımı; Malatya ili cam sanayi çalışanları örneği, Yüksek Lisans, G.AYDEMİR(Öğrenci), 2021

Elif Ç. K., Sağlık çalışanlarında iş güvenliği kültürü değerlendirilmesi: Kahramanmaraş ili özel hastane örneği, Yüksek Lisans, O.KAVAK(Öğrenci), 2021

Elif Ç. K., Gümüşhane ili altın madeni çalışanlarının iş sağlığı ve güvenliği algısının değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.GÖKCAN(Öğrenci), 2021

Elif Ç. K., İş sağlığı ve güvenliğinde kimyasal risk faktörleri: Çalışanların CO maruziyeti, Yüksek Lisans, S.ERSOY(Öğrenci), 2021

Elif Ç. K., Meyve suyu fabrikası çalışanlarında iş güvenliği kültürünün güvenlik performansına etkisi, Yüksek Lisans, G.TÜRKMEN(Öğrenci), 2020

Elif Ç. K., Gümüşhane Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi öğrencilerinin iş güvenliği algısının değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, İ.İRMAK(Öğrenci), 2020

Elif Ç. K., Okullarda bulunan acil durum ekiplerinin öz yeterliliklerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, E.SADIK(Öğrenci), 2020

Elif Ç. K., Ahşap ve mobilya imalatı yapan bir işyerinde risklerin belirlenmesi ve örnek risk analiz çalışması, Yüksek Lisans, K.PEDİS(Öğrenci), 2018

Elif Ç. K., Flor grupları içeren yeni ftalosiyanınların sentezi, metalsiz ve çinko ftalosiyanınin fotofiziksel ve fotokimyasal özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.ERSOY(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Enhancing of the nonlinear absorption and optical limiting performances of the phthalocyanine thin films by adding of the single walled carbon nanotubes in poly(methyl methacrylate) host**
Yuksek M., Çelenk Kaya E., Karabulutlu N., Kaya A. A., Karabulut M., ELMALI A.
OPTICAL MATERIALS, cilt.91, ss.326-332, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis of fluorine-containing phthalocyanines and investigation of the photophysical and photochemical properties of the metal-free and zinc phthalocyanines**
Çelenk Kaya E., Ersoy S., DURMUŞ M., KANTEKİN H.
HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, cilt.24, sa.5, ss.259-265, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Kinetic and *in silico* studies of hydroxy-based inhibitors of carbonic anhydrase isoforms I and II**
Salmas R. E., Mestanoglu M., Durdagi S., Senturk M., Kaya A. A., Çelenk Kaya E.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.1, ss.31-37, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis and Determination of Some Biological Activities of Novel 2,4-Dinitrophenyl Derivatives**
Sarıkaya S. B. O., Kaya A. A., Çelenk Kaya E., Sentuerk M.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.348, sa.3, ss.214-220, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis, X-ray structural characterization, NLO, MEP, NBO and HOMO-LUMO analysis using DFT**

study of Zn(II)bis(3,4 dimethoxybenzoate) bis(nicotinamide) dihydrate

Kaya A. A., Demircioglu Z., Kaya E., Buyukgungor O.

HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, sa.1, ss.51-59, 2014 (SCI-Expanded)

- VI. **Synthesis and spectral and thermal characterization of new metal-free and metallophthalocyanines: investigation of their photophysical, photochemical, and thin film properties**
Çelenk Kaya E., DURMUŞ M., Yanmaz E., KANTEKİN H.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.38, sa.6, ss.1118-1134, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Synthesis and characterization of new metallophthalocyanines bearing macrocyclic N_3O_2 groups on peripheral positions**
Çelenk Kaya E.
HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, cilt.18, sa.4, ss.199-202, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Optimization of a new cloud point extraction procedure for the selective determination of trace amounts of total iron in some environmental samples**
DURAN C., Ozdes D., Çelenk Kaya E., KANTEKİN H., BULUT V. N., Tufekci M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.36, sa.3, ss.445-456, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis and characterisation of new metallophthalocyanines containing four 12-membered diazadithia-macrocyclic moieties**
Çelenk Kaya E., KANTEKİN H., Kaya A. A., Dakoglu A., Oksuz S., Sisik H.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, cilt.36, sa.11, ss.657-659, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Synthesis and antimicrobial activity of new phthalocyanine complexes and electrochemical and spectroelectrochemical behaviour of cobaltphthalocyanine**
Çelenk Kaya E., Karadeniz H., KOCA A., KAHRİMAN N., Sokmen A.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, cilt.36, sa.11, ss.665-671, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Microwave-assisted synthesis and characterization of novel symmetrical substituted 19-membered tetrathiadiaza metal-free and metallophthalocyanines and investigation of their biological activities**
NAS A., Çelenk Kaya E., KANTEKİN H., Sokmen A., Cakir V.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.696, sa.8, ss.1659-1663, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **The synthesis and characterization of metal-free and metallophthalocyanine polymers by microwave irradiation containing diazadithia macrocyclic moieties**
Çelenk Kaya E., Karadeniz H., KANTEKİN H.
DYES AND PIGMENTS, cilt.85, sa.3, ss.177-182, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **The microwave-assisted synthesis and characterization of novel metal-free and metallophthalocyanines peripherally fused to four 13-membered diazadithia macrocycles**
Çelenk Kaya E., KANTEKİN H.
DYES AND PIGMENTS, cilt.80, sa.1, ss.93-97, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis and characterization of new metal-free and metallophthalocyanines peripherally fused to four 15-membered tetraoxamonoazamacrocycles by microwave irradiation**
KANTEKİN H., BIYIKLIOĞLU Z., Çelenk Kaya E.
INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, cilt.11, sa.6, ss.633-635, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis and characterization of new metal-free and metallophthalocyanines containing macrocyclic moieties**
KANTEKİN H., Çelenk Kaya E., Karadeniz H.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.693, sa.7, ss.1353-1358, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **The synthesis and characterization of a porphyrazine bearing aza-15-crown-5 moieties in the peripheral positions and its cobalt(II) complex**
KANTEKİN H., Çelenk Kaya E., BIYIKLIOĞLU Z., Karadeniz H.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.33, sa.2, ss.189-193, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **The synthesis and characterization of new metal-free and metallo porphyrazines bearing peripheral aza-18-crown-6 moieties**
Karadeniz H., KANTEKİN H., Goek Y., Çelenk Kaya E.
DYES AND PIGMENTS, cilt.77, sa.3, ss.559-563, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yangın Ekipmanları Üretiminde Fine-Kinney Yöntemi Kullanılarak Risklerin Değerlendirilmesi**
ZEYBEK A. A., ÇELENK KAYA E.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.1241-1262, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Hirshfeld Surface Analysis, Interaction Energy Calculations and in silico anti-SARS-CoV-2 potentials of Metal (II) 3,4-Dimethoxybenzoate with Nicotinamide Complexes**
ÖZTÜRK F. E., KAYA A. A., ÇELENK KAYA E.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **İş Sağlığı ve Güvenliğinde Kimyasal Risk Faktörleri: Çalışanların Karbonmonoksit (CO) Maruziyeti**
ERSOY S., ÖLMEZOĞLU İ. N. İ., KARADENİZ H., KETENCİ H. Ç., ÇELENK KAYA E.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.927-936, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Risk Analysis with Fine-Kinney Method: Example of Trabzon Port**
BAYRAM H., ÇELENK KAYA E.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.760-783, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Ahşap ve Mobilya İmalatı Yapan Bir İşyerinde Risklerin Belirlenmesi ve Örnek Risk Analiz Çalışması**
ÇELENK KAYA E., ÖLMEZOĞLU N. İ., PEDİS K.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.25-35, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Nitro grubu İçeren Bazı Maddelerin Glutasyon Redüktaz Enzimi Üzerindeki İnhibisyon Etkisinin İncelenmesi**
KAYA A. A., ŞENTÜRK M., ÇELENK KAYA E.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.4, ss.438-443, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Bir Kamu Üniversitesi Gıda Mühendisliği Laboratuvarları Risk Analiz Uygulaması**
ERSOY S., ÇELENK KAYA E.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.4, ss.411-423, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Risk Değerlendirmesi Ne Kadar Önemli? "İşveren Bakış Açısı"**
ÇELENK KAYA E., ÖLMEZOĞLU N. İ., BAŞKAN TAKAOĞLU Z.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.4, ss.10-18, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **İş Güvenliği Uzmanlarının Yaşadığı Sorunlar**
BAŞKAN TAKAOĞLU Z., ÇELENK KAYA E., ÖLMEZOĞLU N. İ.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.1-9, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Synthesis, Antifungal Activity and Carbonic Anhydrase Inhibitory Properties of Cu (II) Bis (3, 4 Dimethoxybenzoate) Bis (Nicotinamide) Dihydrate**
KAYA A. A., ÇELENK KAYA E., ÖZTÜRK SARIKAYA S. B., ONARAN A.
CURRENT ENZYME INHIBITION, cilt.11, sa.1, ss.32-38, 2015 (Scopus)
- XI. **ERGONOMICAL ANALYSIS OF WORK ENVIRONMENTS OF CUSTOMER REPRESENTATIVES WORKING IN CALL CENTERS**
ÇELENK KAYA E., ÖZAYDIN M. M., ÖLMEZOĞLU N. İ.
Gazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.82-106, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları**
ÇELENK KAYA E., GÖKCAN A.
İş Sağlığı ve Güvenliği, Darçın Emine Selcen, Darçın Murat, Editör, Hars Akademi, ss.127-150, 2023
- II. **İş Sağlığı ve Güvenliğinin Tarihsel Gelişimi**
ÇELENK KAYA E., IRMAK İ.
İş Sağlığı ve Güvenliği, Darçın Emine Selcen, Darçın Murat, Editör, Hars Akademi, ss.1-28, 2023
- III. **RISK MANAGEMENT PROCESSES IN OCCUPATIONAL SAFETY STUDIES**
IRMAK İ., ÇELENK KAYA E.

Management of Special Areas in Public Administration, Parlak Bekir, Doğan Kadir Caner, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.152-173, 2023

- IV. **CRISIS MANAGEMENT PROCESS IN WORKPLACES EMERGENCIES AND DISASTER**
ÇELENK KAYA E., IRMAK İ.
Management of Special Areas in Public Administration, Parlak Bekir, Doğan Kadir Caner, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.128-151, 2023
- V. **Evaluation of Occupational Safety Perceptions of Vocational and Technical Anatolian High School Students**
ÇELENK KAYA E., IRMAK İ.
TURKEY IN A CHANGING WORLD, POLITICS ORDER ECONOMICS AND FOREIGN POLICY , Uğur Ömer, Doğan Kadir Caner, Editör, IJOPEC Publication, ss.188-212, 2022
- VI. **Endüstriyel Yangın ve Patlamaların Sektörel Bazda Değerlendirilmesi**
ÇELENK KAYA E., IRMAK İ.
Afet Risk Yönetimine Özel Yaklaşımlar, Kaya Afşin Ahmet, Editör, Astana Yayınları, Ankara, ss.223-242, 2022
- VII. **İşyerinde Afet ve Acil Durumlarda Müdahale Ekiplerinin Öz Yeterliliğinin Önemi**
ÇELENK KAYA E., DEMİRTAŞ E. S.
Afet Risk Yönetimine Özel Yaklaşımlar, Kaya Afşin Ahmet, Editör, Astana Yayınları, Ankara, ss.71-90, 2022
- VIII. **İSG İşaret Levhaları**
ÇELENK KAYA E.
Sağlık Sektöründe İş Sağlığı ve Güvenliği, Şahinöz Turgut, Editör, Akademisyen Yayınevi, ss.149-155, 2021
- IX. **Afet Sonrası Barınma Sürecinde Konteynır Kent Gereksinimi**
ÇELENK KAYA E.
AKILLI DÖNÜŞÜME YOLCULUK, Prof. Dr. Semra Birgün, Prof.Dr. Kemal Güven Gülen, Doç.Dr. Atik Kulaklı, Dr. Yıldız Şahin, Editör, Artikel Akademi, İstanbul, ss.317-336, 2021
- X. **İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri**
ÇELENK KAYA E.
Sağlık Sektöründe İş Sağlığı ve Güvenliği, Şahinöz Turgut, Editör, Akademisyen Yayınevi, ss.157-160, 2021
- XI. **Kişisel Koruyucu Donanımlar**
ÇELENK KAYA E.
Sağlık Sektöründe İş Sağlığı ve Güvenliği, Şahinöz Turgut, Editör, Akademisyen Yayınevi, ss.135-148, 2021
- XII. **7. Bölüm: Türkiye’de Sıkça Karşılaşılan İş Kazaları**
ÇELENK KAYA E., BOZKURT E., IŞIK O., BAYKAN P., BAYRAKÇEKEN NİŞANCI F., ATEŞ F. M., AYDOĞAN Z.
İş Kazaları ve İSG’ de Temel Önlemler, ÇELEBİ Neslihan, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, ss.120-136, 2019
- XIII. **4. Bölüm: İş Kazalarının Toplum Üzerine Etkileri**
ÇELENK KAYA E., BOZKURT E., IŞIK O., BAYKAN P., BAYRAKÇEKEN NİŞANCI F., ATEŞ F. M., AYDOĞAN Z.
İş Kazaları ve İSG’de Temel Önlemler, ÇELEBİ Neslihan, Editör, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi, Erzurum, ss.59-75, 2019
- XIV. **Situation Analysis of Public Hospitals inthe Eastern Black Sea Region in Terms ofDisaster Management**
KAYA A. A., ÇELENK KAYA E., kaya c.
Studies on Balkan and Near Eastern Social SciencesVolume 2, Yılmaz Rasim, Löschnigg Günther, Editör, ® Peter Lang GmbH, ss.89-94, 2018
- XV. **Situation Analysis of Public Hospitals inthe Eastern Black Sea Region in Terms ofDisaster Management**
KAYA A. A., ÇELENK KAYA E., kaya c.
Studies on Balkan and Near Eastern Social SciencesVolume 2, Yılmaz Rasim, Löschnigg Günther, Editör, ® Peter Lang GmbH, ss.89-94, 2018
- XVI. **Evaluation of Miners’ Knowledge Level Regarding Occupational Health and Safety**
ÇELENK KAYA E., ÖLMEZOĞLU N. İ.
Studies on Balkan and Near Eastern Social SciencesVolume 2, Yılmaz Rasim, Löschnigg Günther, Editör, ® Peter

Lang GmbH, ss.125-136, 2018

XVII. Determining the Occupational Health and Security of Personnel Working in a Highly Dangerous Industrial Branch

ÇELENK KAYA E., ÖLMEZOĞLU N. İ., KAYA A. A.

Studies on Balkan and Near Eastern Social Sciences, Yilmaz Rasim, Löschnigg Günther, Editör, © Peter Lang GmbH, ss.197-208, 2017

XVIII. The Visible and Invisible Parts of an Iceberg: Indirect/Direct Costs of the Occupational Accidents Encountered on a Global Scale

ÇELENK KAYA E., KAYA A. A., ÖLMEZOĞLU N. İ.

Studies on Balkan and Near Eastern Social Sciences, Yilmaz Rasim, Löschnigg Günther, Editör, © Peter Lang GmbH, ss.289-297, 2017

XIX. The Visible and Invisible Parts of an Iceberg: Indirect/Direct Costs of the Occupational Accidents Encountered on a Global Scale

ÇELENK KAYA E., KAYA A. A., ÖLMEZOĞLU N. İ.

Studies on Balkan and Near Eastern Social Sciences, Yilmaz Rasim, Löschnigg Günther, Editör, © Peter Lang GmbH, ss.289-297, 2017

XX. Determining the Occupational Health and Security of Personnel Working in a Highly Dangerous Industrial Branch

ÇELENK KAYA E., ÖLMEZOĞLU N. İ., KAYA A. A.

Studies on Balkan and Near Eastern Social Sciences, Rasim Yilmaz / Günther Löschnigg (eds.), Editör, © Peter Lang GmbH, ss.197-208, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. YANGIN DUVARININ ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ VE KORUNMADA ÖNEMİ

IRMAK İ., ÇELENK KAYA E.

Güven Plus Grup Danışmanlık A.Ş. Yayınları, İstanbul, Türkiye, 10 Haziran 2023, cilt.14, ss.115-122

II. İş Sağlığı ve Güvenliğinde Kimyasal Risk Faktörleri: Çalışanların CO Maruziyeti

ERSOY S., KARADENİZ H., ÖLMEZOĞLU N. İ., ÇELENK KAYA E.

Uluslararası Lisansüstü Çalışmalar Kongresi, Türkiye, 17 Temmuz 2021

III. Covid-19 Salgını Sürecinde Hastane Ortamlarının İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından Değerlendirilmesi

TOYOĞLU A., ÇELENK KAYA E.

II. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Öğrenci Kongresi, Türkiye, 03 Nisan 2021

IV. Kriyojenik Maddelerin Kullanımında Kişisel Koruyucu Donanımların Önemi

AYDEMİR G., KAYA A. A., ÇELENK KAYA E.

2. ULUSLARARASI19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 27 - 29 Aralık 2019

V. Kimyasallardan Kaynaklı İş Kazaları: Bhopal Örneği

IRMAK İ., KAYA A. A., ÇELENK KAYA E.

2. ULUSLARARASI19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 27 - 29 Aralık 2019, ss.1099-1104

VI. Fotovoltaik Panel Endüstrisinde Risk Etmenleri

IRMAK İ., KAYA A. A., ÇELENK KAYA E.

2. ULUSLARARASI19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 27 - 29 Aralık 2019

VII. Suni Gübre Sanayiinde Kullanılan Kimyasalların Çalışan Sağlığına Etkileri

Aydemir G., ÇELENK KAYA E.

2. ULUSLARARASI19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Türkiye, 27 Aralık 2019

VIII. Bir Kamu Üniversitesi Merkez Araştırma Laboratuvarı Risk Analizi Uygulaması

Demirtaş E. S., ÇELENK KAYA E.

1. Uluslararası 10. Ulusal İSG Kongresi, 23 - 26 Ekim 2019

IX. Malatya da Bulunan Bir Cam Fabrikasında Risklerin Değerlendirilmesi

Aydemir G., ÇELENK KAYA E.

1. Uluslararası 10. ulusal İSG Kongresi, 23 - 26 Ekim 2019

X. Oksitleyici Maddeler İle Çalışmalarda İş Sağlığı ve Güvenliği

Gökcan A., ÇELENK KAYA E.

Ak Deniz Zirvesi 2. uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, 18 - 20 Ekim 2019

XI. Madencilik Sektöründe Yaşanan İş Kazalarının Değerlendirilmesi: Gümüşhane İli Örneği

Gökcan A., ÇELENK KAYA E.

Ak Deniz Zirvesi 2. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, 18 - 20 Ekim 2019

XII. Endüstride Kullanılan Kimyasal Boğucu Gazların Çalışanlar Üzerine Etkisi

Gökcan A., ÇELENK KAYA E.

1. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar ve Araştırmalar Kongresi, 6 - 08 Eylül 2019

XIII. Bir Kamu Üniversitesi Gıda Mühendisliği Laboratuvarları Risk Değerlendirme Örneği

ÇELENK KAYA E., ERSOY S.

4. Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, 12 - 13 Nisan 2019

XIV. İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİNDE ACİL DURUM EYLEM PLANLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ

BAŞKAN TAKAOĞLU Z., ÖLMEZOĞLU N. İ., ÇELENK KAYA E.

1. Uluslararası Afet Yönetimi Kongresi, 22 - 24 Ekim 2018

XV. İŞ GÜVENLİĞİ UZMAN ADAYLARI BAKIŞ AÇISIYLA MESLEKİ SORUNLARIN İNCELENMESİ

ÖLMEZOĞLU N. İ., BAŞKAN TAKAOĞLU Z., ÇELENK KAYA E.

1. Uluslararası Afet Yönetimi Kongresi, 22 - 24 Ekim 2018

XVI. MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM KURUMU İÇİN ÖRNEK RİSK ANALİZ ÇALIŞMASI

ÇELENK KAYA E., BAŞKAN TAKAOĞLU Z., ÖLMEZOĞLU N. İ., Aydemir G.

1. Uluslararası Afet Yönetimi Kongresi, 22 - 24 Ekim 2018

XVII. Risk Değerlendirmesi Ne Kadar Önemli? 'İşveren Bakış Açısı'

ÖLMEZOĞLU N. İ., ÇELENK KAYA E., BAŞKAN Z.

Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, 6 - 07 Aralık 2017

XVIII. Evaluation Of Occupational Health And Safety Awareness A Field Study On Cement Industry Employees

ÇELENK KAYA E., ÖLMEZOĞLU N. İ., KAYA A. A.

1st INTERNATIONAL CONGRESS ON OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY, 6 - 07 Mayıs 2016, ss.507-520

XIX. İskelet Düzenlenmesi ile Beta Pinen in 2 4 Dinitrobenzensülfenil Klorür ile Katılma Tepkimesi Ve Antioksidan Radikal Giderici Aktivite Ölçümleri

KAYA A. A., ÇELENK KAYA E., ÖZTÜRK SARIKAYA S. B.

2. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014

XX. "HCAI ve HCAII İzoenzimlerinin Üzerine Nikel(II), Çinko(II), Bakır(II) ve Kobalt(II) 3,4 Dimetoksibenzoatların Nikotinamid Komplekslerinin Etkilerinin İncelenmesi"

ÖZTÜRK SARIKAYA S. B., ÇELENK KAYA E., KAYA A. A.

Kromatografi Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2013

XXI. HCAI ve HCAII İzoenzimleri Üzerine Nikel II Çinko II Bakır II ve Kobalt II 3 4 Dimetoksibenzoatların Nikotinamid Komplekslerinin Etkilerinin İncelenmesi

ÖZTÜRK SARIKAYA S. B., ÇELENK KAYA E., KAYA A. A.

Kromatografi 2013 Kongresi, Bursa, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2013

XXII. Yeni Ftalosiyoninlerin Sentezi Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi

ÇELENK KAYA E., KARADENİZ H., KAHRİMAN N., KAYA A. A., SÖKMEN A.

26.Ulusal Kimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 1 - 06 Ekim 2012

XXIII. Yeni Metalsiz ve Metalli Ftalosiyoninlerin Mikrodalga ile Sentezi, Spektral, Termal Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi

ÇELENK KAYA E., KARADENİZ H., KAHRİMAN N., SÖKMEN A.

25.Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

XXIV. Yeni Çözünür Ftalosiyoninlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi

ÇELENK KAYA E., KARADENİZ H., KANTEKİN H., SÖKMEN A.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

- XXV. **Yeni Metalsiz Ve Metalli Ftalosiyenin Sentezi, Spektral Ve Termal Karakterizasyonu, Fotofiziksel Fotokimyasal Özellikleri Ve İnce Film Özelliklerinin İncelenmesi**

ÇELENK KAYA E., DURMUŞ M., YANMAZ E., KANTEKİN H.

III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011

- XXVI. **Makrosiklik Grup Taşıyan Yeni Metalli Ftalosiyenin Sentezi Karakterizasyonu Ve Termal Davranışlarının İncelenmesi**

ÇELENK KAYA E., KANTEKİN H., KAYA A. A., DAKOĞLU A., ÖKSÜZ S., ŞİŞİK H.

III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011

- XXVII. **N302 Donörlü Makrosiklik Grup Taşıyan Yeni Metalli Ftalosiyenin Sentezi Ve Karakterizasyonu**

ÇELENK KAYA E., KANTEKİN H.

III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011

- XXVIII. **N2S4 Türü Makrosiklik Grup Taşıyan 19 Üyeli Yeni Ftalosiyenin Mikrodalga Yöntemi İle Sentezi Ve Karakterizasyonu**

NAS A., ÇELENK KAYA E., KANTEKİN H., SÖKMEN A., ÇAKIR V.

III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011

- XXIX. **Demir Seçici Bir Ligant Kullanılarak Bulutlanma Noktası Ekstrasyonu İle Demir (III) Zenginleştirilmesi**

DURAN C., ÖZDEŞ D., ÇELENK KAYA E., KANTEKİN H., BULUT V. N., TÜFEKÇİ M.

I. Eser Analiz Çalıştayı, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2010

- XXX. **Yeni Metalsiz ve Metalli Ftalosiyenin Sentezi Ve Karakterizasyonu**

ÇELENK KAYA E., DİLBER G., KANTEKİN H., KAYA A. A.

II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009

- XXXI. **N2S2 Donörlü Makrosiklik Grup Taşıyan Yeni Bir Metalsiz ve Metalli Ftalosiyenin Sentezi ve Karakterizasyonu**

ÇELENK KAYA E., KANTEKİN H.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008

- XXXII. **Karışık Donörlü Makrosiklik Grup Taşıyan Yeni Bir Metalsiz ve Metalli Ftalosiyenin Sentezi ve Karakterizasyonu**

KARADENİZ H., ÇELENK KAYA E., KANTEKİN H., DEĞİRMENCİOĞLU İ.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008

- XXXIII. **Makrosiklik Gruplar İçeren Yeni Serbest Ve Metalli Ftalosiyenin Sentezi Ve Karakterizasyonu**

ÇELENK KAYA E., KANTEKİN H.

XXI. Ulusal Kimya Kongresi, ANO026 İnönü Üniversitesi, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007

- XXXIV. **Aza-15-Crown-5 Substitue Grupları İçeren Yeni Porfirazinlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**

ÇELENK KAYA E., KARADENİZ H., KANTEKİN H.

XXI. Ulusal Kimya Kongresi, ANO027, İnönü Üniversitesi, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007

- XXXV. **N2S202 Donörlü Makrosiklik Grup Taşıyan Yeni Bir Ftalosiyenin Sentezi Ve Karakterizasyonu**

BIYIKLIOĞLU Z., ÇELENK KAYA E., KANTEKİN H.

I. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2007

- XXXVI. **Aza-18-Crown-6 Substitue Grupları İçeren Yeni Porfirazinlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**

ÇELENK KAYA E., KARADENİZ H., KANTEKİN H.

1. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2007

- XXXVII. **Tetra 8-Quinolinoxy Substitüentli Metal Ftalosiyenin Sentezi Ve Bazı Özelliklerinin Araştırılması**

AĞIRTAŞ M. S., ÇELENK KAYA E.

XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004

Çelenk Kaya E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İş Sağlığı ve Güvenliğinde Kimyasal Risk Faktörleri: Çalışanların CO Maruziyeti, 2018 - 2019

Çelenk Kaya E., Kaya A. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dört 12-Elemanlı Makrosiklik Küçük Parçalar İçeren Ftalosyaninlerin Sentezlenmesi, Karbon Nanotüp Karışımı İnce Filmlerinin Büyütülmesi ve Optik Sınırlama Karakterizasyonlarının Yapılması, 2016 - 2019

Çelenk Kaya E., Kaya A. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Afet Farkındalığı ve Tahliye Modellemesi: Gümüşhane Üniversitesi, 2017 - 2018

Çelenk Kaya E., Kaya A. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Ftalosyanin Bilesiklerinin Sentezi Tek Duvarlı Karbon Nanotüp Karışımı İle Pmma Konakçı Polimeri İçerisinde İnce Filmlerin Spin Kaplama Yöntemiyle Büyütülmesi Ve Optik Sınırlama Karakterizasyonlarının Yapılması, 2016 - 2017

Çelenk Kaya E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Metal Merkezli Ftalosyanin Bilesiklerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Termal Davranışlarının İncelenmesi, 2015 - 2016

Çelenk Kaya E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Geçiş Metal Nikotinamid Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu Kuantum Kimyasal ve Biyolojik Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi, 2013 - 2014

Çelenk Kaya E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beta Pinen Ve 2 4 Dinitrobenzensülfenil Klorür ün Katılma Tepkimesi Antioksidan Ve Radikal Giderici Aktivite Ölçümleri, 2013 - 2014

Çelenk Kaya E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Morfolin Grupları İçeren Yeni Metalli Ve Metalsiz Ftalosyaninlerin Sentezi Spektral Termal Karakterizasyonu Biyolojik Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi, 2012 - 2013

Çelenk Kaya E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Azot Oksijen ve Kükürt Karışık Donörlerini İçeren Makrosiklik Makrobisiklik Grup Taşıyan Oksim Oksim Kompleksleri Metalli ve Metalsiz Ftalosyaninlerin Sentezi Karakterizasyonu ve Ağır Metal Ekstraktörü Olarak Çevre Kirliliğinin Giderilmesinde Kullanılabilirliklerinin İncelenmesi, 2007 - 2011

TÜBİTAK Projesi, Karışık Donörlü Makrosiklik ve Makrobisiklik Substitue Gruplar İçeren Ftalosyanin Porfirazinlerin Sentezi Karakterizasyonu Elektrokimyasal ve Biyolojik Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi, 2007 - 2009