

**Öğr. Gör. Dr. RAMAZAN
KAYABAŞI**



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 437 8264](tel:+903524378264)

Fax Telefonu: [+90 352 437 8264](tel:+903524378264)

E-posta: rkayabasi@kayseri.edu.tr

Web: <https://avesis.kayseri.edu.tr/rkayabasi>

Posta Adresi: Cumhuriyet Mah. Şehit Uz. Çvş. Deniz Aydın Cad. No:5 38900 / TOMARZA
/ KAYSERİ



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: etZdJMAAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6195-7445

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABW-0984-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 117034

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karabük Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi/Enerji Sistemleri Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2022

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri, Türkiye 2014 - 2016

Yüksek Lisans, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Ana Bilim Dalı , Türkiye 2007 - 2009

Lisans, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Karabük Teknik Eğitim Fakültesi, Tesisat Ana Bilim Dalı, Türkiye 2002 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Devlet Malını Koruma, Cumhurbaşkanlığı, 2024

Diğer, Çevre ve Sıfır Atık, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, 2024

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Günlük Hayatta Su Verimliliği, Cumhurbaşkanlığı Uzaktan Eğitim Kapısı, 2024

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ders Öğrenme Çıktısı Bazlı-Akreditasyon)", Kayseri Üniversitesi, 2024

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Anket Değerlendirme Modülü, Kayseri Üniversitesi, 2024

Mesleki Eğitim, Eğitimcilerin Eğitimi, Kayseri Üniversitesi, 2023

İş Sağlığı ve Güvenliği, MİSGEP İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2023

Yenilikçilik , Liderlik, Kayseri Üniversitesi, 2023

Proje Yönetimi, İKSAD Proje Eğitimi, İKSAD, 2023

Mesleki Eğitim, Uzaktan Öğretim Ölçme ve Değerlendirme Semineri III, Kayseri Üniversitesi, 2023

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Yenileme Eğitimi, Kayseri Üniversitesi, 2022

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitimcilerin Eğitimi Programı Liderlik ve İletişim, Kayseri Üniversitesi, 2021

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uzaktan Eğitim Teknolojileri ve Materyal Hazırlama Teknikleri: Eğiticilerin Eğitimi Sertifika Programı, Kayseri Üniversitesi, 2020
Eğitim Yönetimi ve Planlama, AVRUPA BİRLİğİ PROJESİ HAZIRLAMA EğİTİMİ, Kayseri Valiliği Avrupa Birliği Birimi, 2015
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ekserji, Erciyes Üniversitesi Makine Mühendisliği Bölümü, 2015
Eğitim Yönetimi ve Planlama, ORAN Proje Eğitimi, Oran Proje Kordinatörlüğü, 2015
İş Sağlığı ve Güvenliği, İŞ GÜVENLİğİ UZMANLIğI (C SINIFI), ÇASGEM, 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, PV MODÜLLERDE SICAKLIK DEğİŞİMİNİN PERFORMANSLARI ÜZERİNE ETKİSİNİN DENEYSEL İNCELENMESİ , Karabük Üniversitesi, Karabük Üniversitesi / Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği, 2022
Yüksek Lisans, JEOTERMAL ENERJİ KULLANILARAK TERMOELEKTRİK MODÜL İLE ELEKTRİK ÜRETİMİ, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine, 2009

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Enerji, Diğer Yenilenebilir Enerji Sistemleri, Jeotermal Enerji, Termodinamik, Isıtma, Soğutma ve Havalandırma, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2012 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Mezuniyet Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2024 - Devam Ediyor
Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Mezuniyet Sonrası Eğitim Sorumlusu, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2022 - 2025
Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2019 - 2025
Bölüm Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2019 - 2025
MYO Müdür Yardımcısı, Kayseri Üniversitesi, 2018 - 2025
Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncioğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2021 - 2024

Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncıoğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2020 - 2024

Mezuniyet Komisyonu Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncıoğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2023 - 2023

İş sağlığı Güvenliği Uzmanı, Erciyes Üniversitesi, İdari Mali İşler Daire Başkanlığı, 2018 - 2020

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Erciyes Üniversitesi, 2014 - 2020

Bölüm Başkan Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncıoğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2017 - 2018

Erciyes Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncıoğlu Myo, 2015 - 2016

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Risk Analizi, Değerlendirmesi ve Yönetimi, Yüksek Lisans, 2024 - 2025

Yangın Güvenliği ve Yönetmeliği, Yüksek Lisans, 2024 - 2025

Lisans

JEOTERMAL ENERJİ, Lisans, 2014 - 2015

Ön Lisans

İş sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

İklimlendirme, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İş sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Teknik Resim, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013

Yapı Tesisat Bilgisi, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Çevre Koruma, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

YAPI TESİSAT BİLGİSİ, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Yapı tesisat Bilgisi, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Teknik Resim, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Çevre Koruma, Ön Lisans, 2024 - 2025

Yapı Tesisat Bilgisi, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Yapı tesisat Bilgisi, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İş Hukuku, Ön Lisans, 2019 - 2020

ISITMA, SOĞUTMA VE HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

ISI POMPASI VE JEOTERMAL ENERJİ, Ön Lisans, 2015 - 2016

İŞ HUKUKU, Ön Lisans, 2014 - 2015

YAPI TESİSAT BİLGİSİ 1. SINIF, Ön Lisans, 2015 - 2016

YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI, Ön Lisans, 2015 - 2016

İŞ HUKUKU, Ön Lisans, 2014 - 2015

ENERJİ VE ÇEVRE, Ön Lisans, 2015 - 2016

ISITMA TESİSATI TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2014 - 2015

MESLEK ETİĞİ, Ön Lisans, 2015 - 2016

YAPI TESİSAT BİLGİSİ VE YALITIMI, Ön Lisans, 2015 - 2016

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ 1. SINIF, Ön Lisans, 2015 - 2016

TEKNİK RESİM, Ön Lisans, 2015 - 2016
JEOTERMAL ENERJİ UYGULMALARI, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2012 - 2013
YAPI TESİSAT BİLGİSİ, Ön Lisans, 2014 - 2015
YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI, Ön Lisans, 2014 - 2015
ISITMA TESİSATI ATELYE BİLGİSİ-1, Ön Lisans, 2013 - 2014
ISITMA TESİSATI ATÖLYE BİLGİSİ-2, Ön Lisans, 2012 - 2013
KAYNAK TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2012 - 2013
ISITMA TESİSATI ATELYE BİLGİSİ-1, Ön Lisans, 2013 - 2014
İŞ HUKUKU VE GÜVENLİĞİ, Ön Lisans, 2013 - 2014
TEMEL TESİSAT İŞLEMLERİ, Ön Lisans, 2012 - 2013
TEKNİK RESİM, Ön Lisans, 2013 - 2014
TEKNİK RESİM, Ön Lisans, 2013 - 2014
ISITMA TESİSATI ATÖLYE BİLGİSİ-2, Ön Lisans, 2012 - 2013
İŞ HUKUKU VE GÜVENLİĞİ, Ön Lisans, 2013 - 2014
KAYNAK TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2012 - 2013
TEMEL TESİSAT BİLGİSİ VE ÖLÇME TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2013 - 2014
ENERJİ VE ÇEVRE, Ön Lisans, 2013 - 2014
TEMEL TESİSAT BİLGİSİ VE ÖLÇME TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2012 - 2013

Tasarladığı Kurs ve Eğitimler

Kayabaşı R., İlk Yardım eğitimi, Şubat 2022

Kayabaşı R., Yeşilyurt E., Özdemir H., Kalay M., Erkan M. A., Uzunhisarcıklı E., İş sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Ocak 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Low carbon footprint lightweight GPM production: Optimization of carbon fiber and hydrogen peroxide**
Çelik A. İ., Tunç U., Kayabaşı R., Acar M. C., Şener A.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.457, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Influence of aluminum waste, hydrogen peroxide, and silica fume ratios on the mechanical and thermal characteristics of alkali-activated sustainable raw perlite based geopolymer paste**
Çelik A. İ., TUNÇ U., Kayabaşı R., ACAR M. C., Şener A., Özkilic Y. O.
SUSTAINABLE CHEMISTRY AND PHARMACY, cilt.41, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Production of perlite-based-aerated geopolymer using hydrogen peroxide as eco-friendly material for energy-efficient buildings**
Acar M. C., Çelik A. İ., Kayabaşı R., Şener A., Ozdoner N., Ozkilog Y. O.
JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY-JMR&T, cilt.24, ss.81-99, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **HAM PERLİT ESASLI HAFİF GEOPOLİMERLERDE HİDROJEN PEROKSİT KAYNAKLI GENLEŞME: DENEYSEL BİR YAKLAŞIM**
Çelik A. İ., Acar M. C., Tunç U., Kayabaşı R., Şener A.
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.3, ss.886-895, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Web of Science Veri Tabanında Bibliyometrik Bir Araştırma: İş Güvenliği Makaleleri**
Özdemir H., Kayabaşı R.
JOURNAL OF TURKISH OPERATIONS MANAGEMENT, cilt.8, sa.1, ss.290-306, 2024 (Hakemli Dergi)

- III. **Güneş enerjisinin İç Anadolu bölgesinde kullanılabilirliği ve sistem analizi**
Kayabaşı R., Öztürk M.
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.4, ss.1351-1359, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARININ TEKNİK VE İSTİHDAM EDİLEBİLİRLİK BECERİLERİ: İŞ İLANLARI ÜZERİNE BİR ANALİZ**
Özdemir H., Kayabaşı R., Erkan M. A., Cündübeyoğlu İ.
Akademik Yaklaşımlar Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.54-80, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Effect of module operating temperature on module efficiency in photovoltaic modules and recovery of photovoltaic module heat by thermoelectric effect**
Kayabaşı R., Kaya M.
Journal of Thermal Engineering, cilt.9, sa.1, ss.191-204, 2023 (ESCI)
- VI. **A LITERATURE REVIEW ABOUT EFFECTS of PHASE CHANGING MATERIALS on COMPRESSIVE STRENGTH and THERMAL CONDUCTIVITY of BUILDING COMPONENTS**
Çelik A. İ., Kayabaşı R., Şener A.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.1495-1508, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Üniversitelerin İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulama ve Araştırma Merkezleri Üzerine Bir İçerik Analizi**
Özdemir H., Kayabaşı R.
Çalışma İlişkileri Dergisi, cilt.1, sa.Özel Sayı, ss.44-69, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Seramik Fabrikasında Fine-Kinney Yöntemi ile Risk Değerlendirmesi**
Kayabaşı R., Cündübeyoğlu İ.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.35, ss.633-642, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Otel, Bims ve Seramik İşletmelerinde Fine-Kinney Yöntemi ile Risk Analizi**
Kayabaşı R., Cündübeyoğlu İ.
Teknik Bilimler Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.33-42, 2022 (Hakemli Dergi)
- X. **Kamu üniversitelerinde iş sağlığı ve güvenliği uygulama rehberi içerik analizi**
Kayabaşı R., Özdemir H., Cündübeyoğlu İ.
Kayseri Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.29-45, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Fotovoltaik modüllerde yüzey sıcaklığının modül verimliliğine etkisi**
Kayabaşı R.
Artubilm: Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.1-13, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **Fotovoltaik Modüllerde Faz Değiştiren Madde Kullanımı ve Verimlerine Etkisi**
Kayabaşı R., Kaya M.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi PART C: TASARIM VE TEKNOLOJİ, cilt.8, sa.2, ss.262-278, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Çalışanların Yan Dal Mesleklerden Kaynaklı Risklere Maruziyet Analizi**
Kayabaşı R.
"İŞ, GÜÇ" Endüstri İlişkileri ve İnsan Kaynakları Dergisi, cilt.21, sa.4, ss.71-90, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **İşyeri İş Sağlığı ve Güvenliği Politikalarının Çalışanların Örgütsel Bağlılığına Etkisi**
Kayabaşı R.
Mesleki Bilimler Dergisi (MBD), cilt.8, sa.2, ss.133-143, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **Fotovoltaik Modüllerin Atık Isılarından Termoelektrik Jeneratör İle Elektrik Üretimi**
Kayabaşı R., Kaya M.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.16, ss.310-324, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **İŞ YERİNDE LİDER YÖNETİCİNİN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ÜZERİNE ETKİSİ**
Kayabaşı R.
Mesleki Bilimler Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.1-10, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. **JEOTERMAL ENERJİ KAYNAKLI ATIK ISININ SERALARDA KULLANILMASI VE SERA YETİŞTİRİCİLİĞİNE ETKİSİ**
Kayabaşı R.
Soma Meslek Yüksekokulu Teknik Bilimler Dergisi, cilt.3, sa.27, ss.24-38, 2018 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **Evaluations of Construction Sites by University Students Interning In Construction Sector In Terms Of Occupational Safety**
KAYABAŞI R., ŞENER A.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.4, sa.9, ss.102-111, 2018 (Scopus)
- XIX. **İŞYERLERİNDE MESLEK ETİĞİ DEĞERLERİNİN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ÜZERİNE ETKİSİ**
Kayabaşı R.
Mesleki Bilimler Dergisi (MBD), cilt.7, sa.3, ss.420-430, 2018 (Hakemli Dergi)
- XX. **Enerji Nakil Hatlarında Çalışanların Yüksekte Çalışmalarından Kaynaklı Risklerin Analizi**
KAYABAŞI R.
Mesleki Bilimler Dergisi, sa.7, ss.356-369, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. **LABORANT VE VETERİNER SAĞLIK ÖNLİSANS ÖĞRENCİLERİN ZONOTİK MESLEK HASTALIKLARI HAKKINDA BİLİNÇ SEVİYELERİNİN ÖLÇÜLMESİ**
KAYABAŞI R.
ejovoc, cilt.8, sa.1, ss.11-20, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXII. **MAKİNE KORUYUCULARININ İNSAN FAKTÖRÜ NEDENİYLE İPTALİ VE İŞ KAZALARINA ETKİSİ**
KAYABAŞI R.
International Refereed Journal of Occupational Health and Safety, sa.4, ss.91-109, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Jeotermal Enerji Kullanılarak Termoelektrik Jeneratör İle Elektrik Enerjisi Üretimi**
KAYABAŞI R.
TEKNOLOJDK ARAŞTIRMALAR, cilt.6, ss.59-64, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Mobilya Laboratuvar ve Atölyelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği**
Kayabaşı R., Cündübeyoğlu İ.
Laboratuvar ve Atölyelerde İş Sağlığı ve Güvenliği, Prof. Dr. Zübeyde Özlem PARLAK BİÇER, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.117-133, 2024
- II. **Makine İmalat Laboratuvar ve Atölyelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği**
Kayabaşı R., Polat Ş.
LABORATUVAR VE ATÖLYELERDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Zübeyde Özlem PARLAK BİÇER, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.63-80, 2024
- III. **Hibrit Fotovoltaik Sistemlerin Enerji Üretimine Etkisi**
Kayabaşı R., Öztürk M.
Fen ve Mühendislik Bilimlerinde Güncel Gelişmeler, Doç. Dr. Osman ÖRNEK, Doç. Dr. Mustafa ÖZDURAN, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.45-62, 2023
- IV. **Makinelerde Risk Değerlendirmesi**
Kayabaşı R., Özdemir H.
Mühendislikte Güncel Yaklaşımlar, Doç. Dr. Bayram AKDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Umut ÖZKAYA, Editör, Duvar, İzmir, ss.205-230, 2023
- V. **MAKİNE İMALAT SEKTÖRÜ ve GÜVENLİ ÇALIŞMA YÖNTEMLERİ**
Kayabaşı R.
AKADEMİSYENLER, PROFESYONELLER VE ÖĞRENCİLER İÇİN İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ, Z. Özlem Parlak Biçer, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.129-154, 2019
- VI. **ZOONOZLAR VE KORUNMA YOLLARI**
Kayabaşı R.
AKADEMİSYENLER, PROFESYONELLER VE ÖĞRENCİLER İÇİN İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ, Z. Özlem Parlak Biçer, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.111-128, 2019

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **İşyerlerinde İş Kazalarının Çalışan Sayısı ve Kıdem Durumuna Göre Analiz Edilmesi**
Özdemir H., Kayabaşı R.
5th International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Rize, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2023, cilt.1, ss.1160-1172
- II. **EGE BÖLGESİ GÜNEŞ ENERJİ POTANSİYELİ İLE KURULU GÜNEŞ ENERJİ SANTRALLERİ GÜÇ ANALİZİ**
Kayabaşı R., Öztürk M.
AHI EVRAN 3rd International Conference on Scientific Research, Baku, Azerbaycan, 3 - 04 Mayıs 2023, ss.399-407
- III. **FOTOVOLTAİK MODÜL İLE ÜRETİLEN DC ENERJİNİN İÇ MEKAN AYDINLATMASINDA DOĞRUDAN KULLANIMI VE SİSTEMİN EKONOMİK ANALİZİ**
Kayabaşı R., Öztürk M.
Ahi Evran International Conference on Scientific Research , Kırşehir, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2021, cilt.2, ss.416-425
- IV. **THE EFFECT OF PHASE CHANGING MATERIALS ON STRENGHT AND THERMAL CONDUCTIVITY IN BUILDING COMPONENTS**
Çelik A. İ., Kayabaşı R., Şener A.
6. ULUSLARARASI MUHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Aralık 2020, sa.36934, ss.897-905
- V. **THE EFFECT OF PHASE CHANGING MATERIALS ON STRENGTH AND THERMAL CONDUCTIVITY IN BUILDING COMPONENTS**
ÇELİK A. İ., KAYABAŞI R., ŞENER A.
6. ULUSLARARASI MUHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, 17 - 18 Aralık 2020, cilt.39, ss.897-905
- VI. **Meslek Yüksekokullarında Uygulamalı ve Proje Odaklı Eğitim Modelleri**
Acar M. C., Kayabaşı R.
8 th International Vocational Schools Symposium UMYOS19, Sinop, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2019, cilt.1, ss.301-312
- VII. **Organize Sanayi Bölgesi Yakınında Kurulan Meslek Yüksekokullarının Eğitim-Sanayi İşbirliğine olan Etkisinin Değerlendirilmesi**
Kayabaşı R., Acar M. C.
8 th International Vocational Schools Symposium UMYOS19, Sinop, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2019, cilt.1, ss.217-226
- VIII. **FDM KULLANILAN PANELLERİN ATIK ISILARINDAN TERMOELEKTRİKMODÜL İLE ELEKTRİK ÜRETİMİ**
KAYABAŞI R., KAYA M.
ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 21 Haziran 2018, cilt.6, sa.1, ss.3643-3652
- IX. **Fotovoltaik Panellerde FDM Kullanımı ve Fotovoltaik Panellerin Verimlerine Etkisi**
KAYABAŞI R.
UMTEB III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 Haziran 2018, ss.93-94
- X. **İNŞAAT SEKTÖRÜNDE STAJ YAPAN ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN İŞ GÜVENLİĞİ AÇISINDAN ŞANTİYELERİ DEĞERLENDİRMESİ**
KAYABAŞI R., ŞENER A.
UMTEB - 2. INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL AND TECHNICAL SCIENCES, Batum, Gürcistan, 10 Mayıs 2018, ss.9-10
- XI. **Makine Koruyucularının İptal Edilme Nedenleri ve İş Kazalarına Etkisi**
KAYABAŞI R.
Ist International Symposium on Recent Advances in Vocational Sciences, Ankara, Türkiye, 11 Nisan 2018, cilt.2, sa.1, ss.14-15

Desteklenen Projeler

Kayabaşı R., Çelik A. İ., Şener A., Tunç U., Uzer A. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çevreci Hafif Betonların

Termal ve Mekanik Özelliklerinin Araştırılması, 2024 - 2025

Kayabaşı R., Öztürk M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pasif soğutmanın PV panel sıcaklığına ve verimine etkisinin incelenmesi , 2024 - 2025

ACAR M. C., ŞENER A., KAYABAŞI R., TUNÇ U., ÇELİK A. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeşil yapı malzemesi olarak Hidrojen Peroksit ve Cam Elyaf Katkıları kullanılarak Ham Perlit esaslı gazlı geopolimer macun ve harçların üretimi, 2023 - 2024

ACAR M. C., ŞENER A., KAYABAŞI R., ÇELİK A. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alkali İle Aktive Edilmiş Öğütülmüş Ham Perlit Macun ve Harçların Dayanım Özelliklerinin Araştırılması, 2022 - 2023

Kayabaşı R., Kaya M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PV Panellerde Verim Düşümüne Neden Olan Sıcaklık Artışının FDM Ve Esnek Kanatçıklı Yüzey İle Optimizasyonu, 2017 - 2023

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Sürdürülebilir Mühendislik Uygulamaları ve Teknolojik Gelişmeler Dergisi, Diğer Dergiler, Aralık 2023

SOLAR ENERGY INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTISTS, ENGINEERS AND TECHNOLOGISTS IN SOLAR ENERGY AND ITS APPLICATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

Journal of Thermal Engineering, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

International Journal of Pure and Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2020

Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2015

Bilimsel Danışmanlıklar

ERCİYES ÜNİVERSİTESİ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Kayseri Üniversitesi, Tomarza Mustafa Akıncıoğlu Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kayabaşı R., İş Güvenliğinde İyi Uygulamalar, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kayseri, Türkiye, Aralık 2023

Kalay M., KAYABAŞI R., İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirme Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kayseri, Türkiye, Aralık 2021

Metrikler

Yayın: 44

Atıf (WoS): 34

Atıf (Scopus): 52

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

AHI EVRAN 3rd International Conference on Scientific Research, Panelist, Baku, Azerbaycan, 2024

5th International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2023

İş sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirme Sempozyumu, Panelist, Kayseri, Türkiye, 2021

AHI EVRAN Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Panelist, Kırşehir, Türkiye, 2021

5. Yenilenebilir Enerji Sistemleri Kış Kursu, Çalışma Grubu, Afyon, Türkiye, 2020

8 th International Vocational Schools Symposium UMYOS19, Çalışma Grubu, Sinop, Türkiye, 2019
UMTEB III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Çalışma Grubu, Gaziantep, Türkiye, 2018
1. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar ve Yenilikçi Teknolojiler Sempozyumu, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2018
1. ULUSLARARASI İKSAD SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Çalışma Grubu, Mardin, Türkiye, 2018
ANADOLU GÜNEŞİ ELEKTRİK ÜRETİYOR, Katılımcı, Türkiye, 2015
KIRSAL BÖLGELERDE YENİLENEBİLİR ENERJİ KULLANIMI İÇİN YENİLİKÇİ EĞİTİM PROJESİ EĞİTİMİ, Katılımcı, Türkiye, 2014
KIRSAL BÖLGELERDE YENİLENEBİLİR ENERJİ KULLANIMI İÇİN YENİLİKÇİ EĞİTİM PROJESİ EĞİTİMİ, Katılımcı, Türkiye, 2014
KIRSAL BÖLGELERDE YENİLENEBİLİR ENERJİ KULLANIMI İÇİN YENİLİKÇİ EĞİTİM PROJESİ EĞİTİMİ, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2014
Türkiye`de İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Koşullarının İyileştirilmesi Projesi (İSGİP);, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2014
KIRSAL BÖLGELERDE YENİLENEBİLİR ENERJİ KULLANIMI İÇİN YENİLİKÇİ EĞİTİM PROJESİ EĞİTİMİ, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2014

Ödüller

Kayabaşı R., Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, Şubat 2024

Akademi Dışı Deneyim

TEİAŞ, TEST UZMANI