

Öğr.Gör.Dr. MİNE TULİN ZATEROĞLU(TOKGÖZ)

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 394 5234](tel:+903223945234) Dahili: 132

Fax Telefonu: [+90 322 394 5235](tel:+903223945235)

E-posta: mtzateroglu@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//mtzateroglu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1050-6174

Yoksis Araştırmacı ID: 116245

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 2010 - 2015

Yüksek Lisans-Tezsiz, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği/Mühendislik Ve Teknoloji Yönetimi, Türkiye 2004 - 2007

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Dumlupınar Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, TÜRKİYE İÇİN GÜNEŞLENME SÜRESİ DEĞİŞİMİNİN İZLENMESİ, DEĞERLENDİRİLMESİ VE BAZI METEOROLOJİK VERİLERLE İLİŞKİSİNİN BELİRLENMESİ, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik, 2015

Yüksek Lisans, TEK MODLU OPTİK FİBERLERDE PALS YAYILMASI, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, 2002

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik, Elektronik Devreler , Fizik, Genel Fizik, İstatistik fizik, termodinamik ve nonlineer dinamik sistemler, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji, 1999 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

TELEKOMÜNİKASYON TEKNOLOJİLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
İŞLEMSEL YÜKSELTEÇLER, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2016 - 2017
İŞLEMSEL YÜKSELTEÇLER, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ELEKTRONİK II, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
İŞYERİ EĞİTİMİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
TEMEL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ELEKTRONİK I, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
DOĞRU AKIM DEVRE ANALİZİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
HABERLEŞME TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
HABERLEŞME TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
İŞYERİ EĞİTİMİ, Ön Lisans, 2021 - 2022
GÜÇ ELEKTRONİĞİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
DOĞRU AKIM DEVRE ANALİZİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ENDÜSTRİYE DAYALI EĞİTİM, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
GÜÇ ELEKTRONİĞİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
TELEKOMÜNİKASYON TEKNOLOJİLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
İŞYERİ EĞİTİMİ, Ön Lisans, 2020 - 2021
İŞYERİ EĞİTİMİ, Ön Lisans, 2020 - 2021
ENDÜSTRİYE DAYALI EĞİTİM, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELEKTRONİK I, Ön Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **MODELLING THE AIR QUALITY INDEX FOR BOLU, TURKEY**
Zateroglu M. T.
CARPATHIAN JOURNAL OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, cilt.17, sa.1, ss.119-130, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **THE ROLE OF CLIMATE FACTORS ON AIR POLLUTANTS (PM10 AND SO2)**
Zateroglu M. T.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.30, sa.11, ss.12029-12036, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **ASSESSMENT OF THE EFFECTS OF AIR POLLUTION PARAMETERS ON SUNSHINE DURATION IN SIX CITIES IN TURKEY**
Zateroglu M. T.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.30, ss.2251-2269, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparative Analysis for Atmospheric Oscillations**
Zateroğlu M. T.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, cilt.38, sa.2, ss.317-331, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **The Influence of Climatological Variables on Particulate Matter and Sulphur Dioxide**
Zateroğlu M. T.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, cilt.38, sa.1, ss.13-24, 2023 (Hakemli Dergi)

III. Estimation of Cloudiness Data Based on Multiple Linear Regression Model

Zateroğlu M. T.

Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.33-41, 2023 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TÜRKİYE İÇİN GÜNEŞLENME SÜRESİNİN MEKANSAL ANALİZİ**
ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., KANDIRMAZ H.
ISAS2018-Winter, 2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, cilt.3, ss.590-593
- II. **MALATYA İÇİN GÜNEŞLENME SÜRESİNDEKİ DEĞİŞİMLERİN İNCELENMESİ**
ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., KANDIRMAZ H.
5th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.397
- III. **SPECIFICATION OF THE MOST EFFECTIVE PARAMETERS THAT AFFECT SUNSHINE DURATION FOR ADANA**
ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., KANDIRMAZ H., Kaba K.
Turkish Physical Society, 34th International Physics Congress, Muđla, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018, ss.183
- IV. **Estimation of Monthly Sunshine Duration by Using Satellite Data and Geographic Parameters over Turkey**
ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., KANDIRMAZ H., Kaba K.
UCTEA International Geographical Information Systems Congress 2017, Adana, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017, ss.175-182
- V. **DETERMINATION OF RELATION BETWEEN SOME AIR POLLUTANTS AND SUNSHINE DURATION**
ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., KANDIRMAZ H.
Turkish Physical Society, 33rd International Physics Congress, Muđla, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2017, ss.160
- VI. **Trend Analysis of Sunshine Duration for Some Cities**
ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., Kaba K., KANDIRMAZ H.
Turkish Physical Society, 32nd International Physics Congress, Muđla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2016, ss.113
- VII. **ESTIMATION OF DAILY SUNSHINE DURATION FROM SOLAR AND THERMAL CHANNEL OF SUOMI-NPP VIIRS SENSOR**
ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., Kaba K., KANDIRMAZ H.
Turkish Physical Society, 32nd International Physics Congress, Muđla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2016, ss.94
- VIII. **Ankara ili için Güneşlenme süresinin çoklu regresyon metodu kullanarak tahmini**
ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., Kaba K., KANDIRMAZ H.
Turkish Physical Society 31. International Physical Congress, Muđla, Türkiye, 21 - 24 Temmuz 2014, ss.114
- IX. **Yapay Sinir Ağı kullanarak Güneşlenme süresinin Akdeniz bölgesi için belirlenmesi**
Kaba K., ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., KANDIRMAZ H.
Turkish Physical Society 31. International Physical Congress, Muđla, Türkiye, 21 - 24 Temmuz 2014, ss.91
- X. **Modis Aerosol Ürününden PM10 miktarının Zonguldak için Tahmin edilmesi**
Kaba K., ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., KANDIRMAZ H.
Turkish Physical Society 30. International Physical Congress, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2013, ss.114
- XI. **The sunshine duration in relation to the cloudiness**
ZATEROĞLU(TOKGÖZ) M. T., Kaba K., KANDIRMAZ H.
Turkish Physical Society 30. International Physical Congress, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2013, ss.131

Metrikler

Yayın: 17

Atf (WoS): 1

H-Indeks (WoS): 1