

Asst. Prof. ÖNDER EKİNCİ

Personal Information

Email: oekinci@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/oekinci>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7931-6440

Yoksis Researcher ID: 106569

Education Information

Doctorate, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1997 - 2003

Postgraduate, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Turkey 1995 - 1997

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Turkey 1989 - 1994

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2020 - Continues

Assistant Professor, Kocaeli University, İnşaat Bölümü, 2018 - 2020

Assistant Professor, Kocaeli University, Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2004 - 2018

Research Assistant, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1995 - 2004

Academic and Administrative Experience

Rectorate Commissioner, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2023 - Continues

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2022 - Continues

Strategy Development Board Working Group Member, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2021 - Continues

Rektörlüğe Bağlı Birim Başkan Yardımcısı, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2018 - Continues

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2016 - Continues

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2009 - Continues

Adaptation/Exemption Committee Member, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2004

- Continues

Assistant Director of Vocational School, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2020 - 2023

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2004 - 2023

Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2004 - 2023

Head of Department, Kocaeli University, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2010 - 2020

Kocaeli Üniversitesi, Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, 2005 - 2006

Kocaeli Üniversitesi, Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, 2004 - 2005

Kocaeli Üniversitesi, Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2004 - 2005

Courses

Transportation, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Professional Project 1, Associate Degree, 2022 - 2023

Professional Project II, Associate Degree, 2022 - 2023

Uygulamalı Mekaniği, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Hidrolik, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Hidroloji, Associate Degree, 2021 - 2022, 2016 - 2017

Su Mühendisliğinde Özel Konular 2, Doctorate, 2021 - 2022

Yapı Teknolojisi 1, Associate Degree, 2016 - 2017

İsale Hattı Tasarımı ve Uygulamaları, Postgraduate, 2016 - 2017

Su Temini ve Atıksu, Associate Degree, 2016 - 2017

Su Mühendisliğinde Özel Konular 1, Postgraduate, 2016 - 2017

Yapı Teknolojisi 2, Associate Degree, 2016 - 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **RECURRENT NEURAL NETWORKS FOR PEAK FLOW ESTIMATION**
YILMAZ S., EKİNCİ Ö., ŞENTÜRK E., YUCE A. M.
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, vol.21, no.6, pp.927-937, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Prediction of machinability of AA7075 using artificial neural networks**
KAYA H., EKİNCİ Ö.
MATERIALS TESTING, vol.58, pp.689-693, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **An Optimization Strategy for Water Distribution Networks**
EKİNCİ Ö., KONAK H.
WATER RESOURCES MANAGEMENT, vol.23, no.1, pp.169-185, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Yaşamsal Altyapı Sistemlerinin İzlenmesi**
KONAK H., EKİNCİ Ö.
Kocaeli Mimarlar Odası, Mimarizm Dergisi, vol.2005, no.1, pp.122-125, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Su Dağıtım Şebekeleri İçin Minimum Yük Kayıplı Bir Optimizasyon Stratejisi**
KONAK H., EKİNCİ Ö., ÖZTÜRK E.
hkm, Jeodezi, Jeoinformasyon ve Arazi Yönetimi Dergisi, pp.44, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Expectations of Construction Sector and Students from Construction Associate Degree Education**
Ekinci Ö., Tosun S.
UMYOS 2019, Samsun, Turkey, 11 - 13 June 2019, vol.1, pp.494-502
- II. **Optimal Energy Production Decision Support System Submodule: Middle Sakarya Basin**
Opan M., Ekinci Ö., Doğan E., Aljanabi A.
Uluslararası Mühendislik, Doğal Bilimler ve Mimarlık Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.10-16
- III. **Yeşilirmak Havzasında Mekansal Karar Destek Sisteminin Çok Barajlı Sistem İşletimi İçin Alt Model Önerisi**
Opan M., Ekinci Ö., Bacaksız E.
4. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK, MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 23 - 24 April 2019, pp.320-330
- IV. **Yuvacık ve Namazgah Baraj Deformasyonlarının İzlenmesi**
KURT O., İLHAN H., AYDIN D., SEYREK İ., EŞREF A., ÇELİK Ö. F., EKİNCİ Ö., VEYSEL B., TÜRKER A.
5th International Earthquake Symposium, Kocaeli 2015, Kocaeli, Turkey, 10 - 12 June 2015, pp.523-539
- V. **Namazgah ve Yuvacık Baraj Deformasyonlarının İzlenmesi**
KURT O., İLHAN H., AYDIN D., SEYREK İ., AKIŞ E., ÇELİK Ö. F., EKİNCİ Ö., BAŞARIR V., AYGÜN T.
5th International Earthquake Engineering, Kocaeli, Turkey, 10 - 12 June 2015, pp.314-315
- VI. **MONITORING THE DEFORMATIONS OF NAMAZGAH AND YUVACIK DAMS**
KURT O., İLHAN H., AYDIN D., SEYREK İ., AKIŞ E., ÇELİK Ö. F., EKİNCİ Ö., BAŞARIR V., AYGÜN T.
5th International Earthquake Symposium, Kocaeli, Turkey, 10 - 12 June 2015
- VII. **A Proposed Annex Architecture for Enhancing Extrapolation Performance of MLP Neural Networks**
Yılmaz S., Ekinci Ö.
EngOpt2014 - 4th International Conference on Engineering Optimization, Lisbon, Portugal, 8 - 11 September 2014, pp.149-150
- VIII. **İçmesuyu Mekansal Karar Destek Sistemi**
EKİNCİ Ö., AKBULUT T., KURT O.
TMMOB-İMO, 6. Kentsel Altyapı Ulusal Sempozyumu, 14-15 Ekim 2011, Antalya, Antalya, Turkey, 14 - 15 October 2011, pp.297-306
- IX. **TMMOB-HKMO, Su Dağıtım Şebekelerinin Tasarımı İçin CBS Modülü**
AKBULUT T., KURT O., EKİNCİ Ö.
TMMOB-HKMO, 13. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 18 - 22 April 2011, pp.1-8
- X. **Su Dağıtım Şebekelerinin Tasarımı İçin Konumsal Algoritmalar**
KURT O., EKİNCİ Ö., AKBULUT T.
TMMOB-HKMO, 13. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 18 - 22 April 2011, pp.1-8
- XI. **Monitoring Of Water Distribution Networks**
EKİNCİ Ö., KONAK H.
Technologies And Trends For Disaster, Ee-21c Programme, Session Ts-8;, Ohrid, Bulgaria, 28 August - 01 September 2005
- XII. **Su Dağıtım Şebekelerinin optimizasyonunda Farklı Bir Model**
EKİNCİ Ö., BİLGİN R.
Türkiye İnşaat Mühendisliği XVI. Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 03 November 2001
- XIII. **Su Dağıtım Şebekelerinin Optimum Tasarımında Bilgi Sistemlerinin Önemi**
EKİNCİ Ö., ÖZTÜRK E.
2000'li Yılların Şehircilik Standartlarında Su ve Kanalizasyon Sempozyumu, Ankara, Turkey, 10 - 11 February 1999, pp.190-192
- XIV. **Doğu Karadeniz de Kıyı Koruma Uygulamaları**
Bilgin R., EKİNCİ Ö.
Karadeniz'in Kirlenmesi ve Korunması Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 November 1995, pp.140-152

Metrics

Publication: 19

Citation (WoS): 23

Citation (Scopus): 26

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2