



Journal of Investigation on Engineering & Technology

<http://dergipark.gov.tr/jiet>



PUBLISHER:

Yayıncı

Karadeniz Technical University, Faculty of Technology
Karadeniz Teknik Üniversitesi, Of Teknoloji Fakültesi

PRIVILEGE OWNER (Dean):

İmtiyaz Sahibi (Dekan)

Dr. İrfan ACAR

EDITOR IN CHIEF:

Baş Editör

Dr. Canan AKSOY

JOURNAL EDITORS:

Dergi Editörleri

Dr. Canan AKSOY
Dr. Emin TUĞCU
Dr. Erol İSKENDER
Dr. Hamdi Tolga KAHRAMAN
Dr. Hasan Tahsin ÖZTÜRK

ISSUE EDITORS

Sayı Editörleri

Dr. Canan AKSOY
Dr. Hasan Tahsin ÖZTÜRK

LAYOUT EDITOR:

Mizanpaj Editörü

Dr. Cemaleddin ŞİMŞEK

EDITORIAL BOARD:

Yayın Kurulu

Dr. Adem DOĞANGÜN (Bursa Uludağ University)
Dr. Umut TOPAL (Karadeniz Technical University)
Dr. Zeki KARACA (Ondokuz Mayıs University)
Dr. Tayfun DEDE (Karadeniz Technical University)
Dr. Egemen ARAS (Bursa Technical University)
Dr. Nurcan ÖZTÜRK (Karadeniz Technical University)
Dr. Ümit ÇALIK (Karadeniz Technical University)
Dr. Erdem TÜRKELİ (Ordu University)
Dr. Erdoğan DOĞDU (Çankaya University)
Dr. Şeref SAĞIROĞLU (Gazi University)
Dr. Güngör BAL (Gazi University)
Dr. M. Ali AKCAYOL (Gazi University)
Dr. Recep DEMİRCİ (Gazi University)
Dr. Tuncay YİĞİT (Süleyman Demirel University)
Dr. Ercan Nurcan YILMAZ (Gazi University)
Dr. Cemal YILMAZ (Gazi University)
Dr. Uğur GÜVENÇ (Düzce University)

Dr. Yusuf SÖNMEZ (Gazi University)
Dr. Eyüp GEDİKLİ (Karadeniz Technical University)
Dr. Mehmet ŞİMŞEK (Düzce University)
Dr. İbrahim Alper DOĞRU (Gazi University)
Dr. Atakan AKSOY (Karadeniz Technical University)
Dr. Cemaleddin ŞİMŞEK (Karadeniz Technical University)
Dr. Tuncay BAYRAM (Karadeniz Technical University)
Dr. Burcu SAVAŞKAN (Karadeniz Technical University)
Dr. Zeynep HASIRCI TUĞCU (Karadeniz Technical University)
Dr. Emel AŞICI (Karadeniz Technical University)
Dr. Bakiye ÇAKIR (Artvin Çoruh University)
Dr. Ezgi Taylan KOPARAN (Bülent Ecevit University)
Dr. Cenk ALBAYRAK (Karadeniz Technical University)
Dr. Ömür AKYAZI (Karadeniz Technical University)
Dr. Esmâ ULUTAŞ (Karadeniz Technical University)
Dr. Numan DOĞAN (North Carolina State University)
Dr. Tayebeh MOUSAVİ (University of Oxford)
Dr. Germán F. de la FUENTE (University of Zaragoza)
Dr. Luis A ANGUREL (University of Zaragoza)
Dr. Bilge Han TOZLU (Hitit University)

INDEXING:

İndeksler



A S O S
indeks

Product Information

Ürün Bilgisi

Volume **4** **Issue** **1** **June/2021**
Cilt *Sayı* *Haziran/2021*

Publisher Karadeniz Technical University, Faculty of Technology
Yayıncı *Karadeniz Teknik Üniversitesi Of Teknoloji Fakültesi*

Web Page <http://dergipark.gov.tr/jiet>
Web Sayfası

Date of Publication June /2021
Basım Tarihi *Haziran/2021*

Language English/Turkish
Yayın Dili *İngilizce/Türkçe*

Frequency Published twice in a year
Yayın Aralığı *Yılda iki kez yayınlanır*

Type of Publication Periodical
Yayın Türü *Sürelî yayın*

ISSN Number 2687-3052
ISSN Numarası

Yazışma Adresi

Karadeniz Teknik Üniversitesi
Teknoloji Fakültesi
Çamlı M. Hacı Mehmet Baheddin Ulusoy
Cad. No:144 61830 Of / TRABZON
Telefon: +90 462 377 83 01
E-posta: jiet@ktu.edu.tr

Makale gönderimi dergipark üzerinden yapılmaktadır. Tüm yayınlanan makalelere <http://dergipark.gov.tr/jiet> adresinden ulaşılabilir.

Correspondence Address

Karadeniz Technical University
Faculty of Technology
Çamlı M. Hacı Mehmet Baheddin Ulusoy
St. No:144 61830 Of / TRABZON
Phone: +90 462 377 83 01
E-mail: jiet@ktu.edu.tr

Paper submission is done via dergipark. All published papers are available at <http://dergipark.gov.tr/jiet>.



CONTENTS

İçindekiler



Research Papers

(Araştırma Makaleleri)

Pages

Sayfalar

- Research and Recommendations on Artificial Intelligence Based Stakeholder Analysis in Project Management 1-6
Proje Yönetiminde Yapay Zeka Tabanlı Paydaş Analizi Konusu Üzerine Araştırma ve Öneriler
Gamzenur YILDIRIM, Funda ŞAHİNER
- Distribution of the Natural and Anthropogenic Radionuclides at Fethiye Gulf in the South Aegean 7-12
Oğuzhan DERVİŞAĞAOĞLU
- Development of Thermoelectric Egg Incubator Integrated with Thermal Energy Storage System 13-20
Jamilu Ya'u MUHAMMAD, Ibrahim Baba KYARI, Auwal Abdulkadir BALA, Ibrahim Umar IBRAHIM, Mahmoud Mukhtar MAIKUDI, Mannir USMAN, Dauda GARBA
- Investigation of Driver Behaviour In Non-Signalized Pedestrian Crossings for The First Right to Way 21-27
Sinyalize Olmayan Yaya Geçitlerinde Sürücü Davranışlarının Yayalara İlk Geçiş Hakkının Verilmesi Açısından Araştırılması
Mehmet Mahsum KURT, Erol İSKENDER, Havanur Ebru GÜRBÜZ
- The Effect of Ramp Rates of PV Power Plants on Power System Stability 28-35
Fotovoltaik Santrallerin Rampa Oranlarının Güç Sistemi Kararlılığına Etkisi
Bora ÇAVDAR, Ömür AKYAZI, Fatih Mehmet NUROĞLU