



YEKARUM e-DERGİ

Cilt:8 Sayı: 2 Yıl: 2023

Journal of YEKARUM

Volume:8 Number: 2 Year: 2023

E - ISSN:1309-9388

Yazıların tüm bilimsel sorumluluğu yazara veya yazarlara aittir. Dergide yayınlanan yazılardan editör, editör yardımcısı ve yayıncı sorumlu tutulamaz..Bu dergi, aşağıda listelenen veri tabanları tarafından taranmaktadır. All the scientific responsibilities of the manuscripts belong to the authors (s). The editor, assistant editor and publisher accept no responsibility for the articles published in the journal.

<https://dergipark.org.tr/tr/pub/vekarum>

İndeksler

<https://scholar.google.com/>, <https://www.base-search.net/>, <https://atif.sobiad.com/>





Süleyman Demirel Üniversitesi
YEKARUM e-DERGİ
(Journal of YEKARUM)



Cilt 8, Sayı 2, 2023
E - ISSN:1309-9388

Bas Editör / Editor in Chief

Prof. Dr. İbrahim ÜÇGÜL

Editörler / Editors

Prof.Dr. Ramazan ŞENOL

Dr. Öğr. Üyesi Bekir AKSOY

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Erhan ŞAHİN

Öğr. Gör. Dr. Ahmet ELBİR

Yayın Danışma Kurulu

Prof. Dr. Serhii YEVSEİEV

Kharkiv Politeknik Enstitüsü, Ukrayna

Prof. Dr. Salah LARBİ

Politeknik Üniversitesi, Cezayir

Dr. N. Nnamdi Ekere

Wolverhampton Üniversitesi, İngiltere

Dr. Khaoula IKHLEF

Politeknik Üniversitesi, Cezayir

Prof. Dr. Reşat SELBAŞ

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Isparta

Doç. Dr. Onur SEVLİ

Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Burdur

Doç. Dr. Utku KÖSE

Süleyman Demirel Üniversitesi, Isparta

Dr. Öğr. Üyesi Özdemir DENİZ

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Isparta



Süleyman Demirel Üniversitesi
YEKARUM e-DERGİ
(Journal of YEKARUM)



Cilt 8, Sayı 2, 32-130, 2023
E - ISSN: 1309-9388

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Arastırma Makalesi / Research Articles

- Küresel İklim Mücadelesi Ekseninde Türkiye'nin Yeşil Enerji Dönüşümüne Genel Bir Bakış
An Overview of Turkey's Green Energy Transformation on the Axis of Global Climate Struggle
Reyhan Bilgin PAK, Engin ÖZDEMİR 32-53
- Elektrik Motorlarında Enerji Verimliliği Uygulamaları: Kastamonu Entegre A.Ş., Adana MDF Tesisi Örneği
Energy Efficiency Applications in Electric Motors: A Case Study for Kastamonu Entegre Co, Adana MDF Facility
Ergün KORKMAZ, Harun TORUN 54-66
- Tarımda Böcek Zararlılarının Derin Öğrenme Yöntemleri ile Tespit Edilmesi
Detection of Insect Pests in Agriculture with Deep Learning Methods
Fatmanur ATEŞ, Ramazan ŞENOL 67-79
- Eğirdir Gölü Üzerinde Yüzer Güneş Enerji Santrali Uygulanabilirliğinin Araştırılması
Investigation of The Feasibility of Floating Solar Power Plant on Egirdir Lake
Serkan GÜNER, Arif Emre ÖZGÜR 80-93
- Regresyon Yöntemleri ile Güneş Enerjisi Tahmini
Solar Energy Prediction by Regression Methods
Fatmanur ATEŞ, Ramazan ŞENOL 94-104
- Dielektrik Bariyer Deşarj (DBD) Ozon Reaktörü Tasarımı ve Prototip İmalatı
Dielectric Barrier Discharge (DBD) Ozone Reactor Design and Prototype Manufacturing
İhsan YÜREKLİ, Remzi VAROL 105-113
- Gerçek Zamanlı Göz Bebeği Takip Sistemi İçin Hibrit Algoritma Geliştirilmesi
Development of a Hybrid Algorithm for Real-Time Pupil Tracking System
Cumali KARA, Gürkan BİLGİN, Süleyman BİLGİN 114-130