

ARŞ. GÖRRAMAZAN MENAK



Kişisel Bilgiler

Eposta: ramazanmenak@siirt.edu.tr

Birimi : ELEKTRONİK

Dahili : -

Makaleler (YOKSIS)

- 1 Elektrikli Araçlarda Batarya Yönetim Sistemleri Üzerine Bir Derleme Çalışması**
MENAK RAMAZAN, KARADAĞ TEOMAN, ALTUĞ MEHMET, TAN NUSRET
Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, <https://dergipark.org.tr/tr/pub/gujsa/issue/63143/886738>
- 2 $H-\infty$ Karma Hassasiyet Problemi İçin Tasarlanan Kontrolörün Robust Kararlılık ve Performans Analizi**
MENAK RAMAZAN, TAN NUSRET
Fırat Üniversitesi Uzay ve Savunma Teknolojileri Dergisi, http://fen.firat.edu.tr/subdomain_files/fen.firat.edu.tr/files/28/UH_22.pdf

Bildiriler (YOKSIS)

- 1 Analyzing of the Efficiency of the Tracking Solar Panel and Fixed Solar Panel in Simulation Environment.**
MENAK RAMAZAN, KIZMAZ HAKAN, AKSOY SAADETTİN
ULUSLARARASI GAP YENİLENEBİLİR ENERJİ VE ENERJİ VERİMLİLİĞİ KONGRESİ - 2018 ,
- 2 Analyzing of the Temperature Effect on the Photovoltaic Panels in Simulation Environment**
MENAK RAMAZAN, KIZMAZ HAKAN, AKSOY SAADETTİN
ULUSLARARASI GAP YENİLENEBİLİR ENERJİ VE ENERJİ VERİMLİLİĞİ KONGRESİ - 2018 ,
- 3 Comparison of Experimental and Simulation Results of Photovoltaic Module/Array Under Varying Environmental Factors**
MENAK RAMAZAN, AKSOY SAADETTİN, KIZMAZ HAKAN
IATS 2017 ELAZIĞ ,
- 4 Çarpımsal Belirsizlik Modellenmesi İçin Gerekli Olan Ağırlık Fonksiyonunun Oluşturulması Üzerine Bazı Yöntemlerin İncelenmesi**
MENAK RAMAZAN, TAN NUSRET
ELECO 2022-12. Elektrik-Elektronik ve Biyomedikal Mühendisliği Konferansı ,
http://www.eleco.org.tr/ELECO2022/eleco2022_papers/142.pdf

4

5 Design of Robust Integer/Fractional Order PID Controller Based on Bode's Ideal Transfer Function and H-Infinity Robust Performance Condition

MENAK RAMAZAN, TAN NUSRET

2023 International Conference on Fractional Differentiation and its Applications-ICFDA 2023 ,
<https://ieeexplore.ieee.org/document/10153347>

6 Frekans ve Zaman Alanı Özelliklerini Sağlayan Optimal PI Parametrelerin Haritalanması Üzerine Bir Algoritma

MENAK RAMAZAN, TAN NUSRET

TOK'2023-24. Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı , <https://tok2023.itu.edu.tr/>

7 FV Panel Açısının Panelin Verimliliğine Olan Etkisinin Modellenmesi

MENAK RAMAZAN, AKSOY SAADETTİN, KIZMAZ HAKAN

2017 IMESET ,

8 TEK EKSENLİ GÜNEŞ İZLEME SİSTEMİ İLE GÜNEŞPANELLERİNDEKİ ENERJİ VERİMLİLİĞİN İNCELENMESİ

AKSOY SAADETTİN, bükün nihat, MENAK RAMAZAN

2017 IMESET ,

9 THE ESTIMATION OF SERIES RESISTANCE AND SHUNT RESISTANCE OF PV CELL USING GENETIC ALGORITHM

MENAK RAMAZAN, AKSOY SAADETTİN, KIZMAZ HAKAN

1st INTERNATIONAL ENGINEERING AND TECHNOLOGY SYMPOSIUM ,

10 Zaman Gecikmeli Kararsız Sistemler İçin Kararlılık Sınır Eğrisine Dayanan PI-PD Kontrolör Tasarım Yöntemlerinin İncelenmesi

İRĞAN HİLAL, MENAK RAMAZAN, TAN NUSRET

TOK2023 , <https://tok2023.itu.edu.tr/bildiriler/bildiri-kitabi>

11 Zaman Gecikmeli Kararsız Sistemler İçin Kararlılık Sınır Eğrisine Dayanan PI-PD Kontrolör Tasarım Yöntemlerinin İncelenmesi

İRĞAN HİLAL, MENAK RAMAZAN, TAN NUSRET

TOK'2023-24. Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı , <https://tok2023.itu.edu.tr/>