

Arş.Gör. SEYFETTİN GÜREL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32351

E-posta: sgurel@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/sgurel/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü 38039 Melikgazi/Kayseri

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Türkiye 2014 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Atılım Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2006 - 2011

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Enerji, Yenilenebilir Enerji, Güç Elektroniği, Güç Çevirgeçleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği , 2013 - Devam Ediyor

Mesleki Deneyim

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Electricity Production from Wind Energy By Piezoelectric Material**
BÜYÜKKESKİN İ., TEKİN S. A. , GÜREL S., GENÇ M. S.
International Journal of Renewable Energy Development, cilt.8, ss.41-46, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **The New Approach For Switching Performance of Power MOSFET**
GÜREL S., TEKİN S. A.
Innovative Approaches in Engineering, Güngör, T., Kılıç Başyığıt, G., Uyumaz, A., Görgülü, S., Editör, Gece Akademi, Ankara, ss.95-100, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Design and Optimization of Electric Cars- A Review of Technological Advances**
Altun F., Tekin S. A. , Gürel S., Cernat M.

8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON RENEWABLE ENERGY RESEARCH AND APPLICATIONS, Brasov, Romanya,

3 - 06 Kasım 2019, cilt.8, ss.1-6

● **A Review on Low Voltage Analog Circuit Design**

GÜREL S., TEKİN S. A. , ERCAN H., Savaşçihabeş A.

4th International Conference on Engineering and Natural Science, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.1-5

● **Current Mode versus Voltage Mode for Active Circuit Blocks**

ERCAN H., CAN M. S. , TEKİN S. A. , GÜREL S.

4th International Conference on Engineering and Natural Science, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.1-5

● **The New Approach for Switching Performance of Power Mosfet**

GÜREL S., TEKİN S. A.

2. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.1-4

● **Investigation of 3D Printer Using MKS SBASE V1.3 In Terms of Control On The Internet**

GÜREL S., TEKİN S. A. , ÖZENGİZ E.

The 2nd International Symposium on 3D Printing Technologies (3D-PTS2017), İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Nisan 2017, cilt.1, no.1, ss.1-6

● **Hydrogen Production Potential From Solar Energy in Kayseri**

GÜREL S., GENÇ G.

The Second International Hydrogen Technologies Congress (IHTEC-2017), Adana, Türkiye, 15 - 18 Mart 2017, ss.1-6

● **Types of PV Panels and A Proper PV Panel Selection For Kayseri**

GÜREL S., TEKİN S. A.

SOLAR TR 2016, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2016, cilt.1, no.1, ss.1-6

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1