

Doç.Dr. MUHAMMET TAHİR GÜNEŞER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 370 418 7968](tel:+903704187968) Dahili: 7968

E-posta: mtguneser@karabuk.edu.tr

Web: <https://avesis.karabuk.edu.tr/mtguneser>

Posta Adresi: Demir Çelik Kampüsü Mühendislik Fakültesi Kat:1 148 Karabük

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Dr), Türkiye 2010 - 2015
Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Çalışma Ekonomisi Ve Endüstri İlişkileri Bölümü, Türkiye 2001 - 2010

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1994 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Güneş Enerjisi İle Çalışan Motorlu Araçta Hız, Zaman Ve Güneş Radyasyonu Değerleri Gözetiminde Güç Optimizasyonu, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Elektronik Mühendisliği , 2015

Yüksek Lisans, Elektronik ticaretin dayanıklı tüketim malları sektörüne etkileri : İstanbul örneği, İstanbul Üniversitesi, Siyasal Bilgiler Fakültesi, Çalışma Ekonomisi Ve Endüstri İlişkileri Bölümü, 2010

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik, Optik ve Fotonik, Elektromanyetik, Fotonik Bant Aralığı Yapıları, Enerji, Enerji Üretim İstasyonları ve Tesisleri , Yenilenebilir Enerji, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2020

Araştırma Görevlisi, Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2016

Mesleki Deneyim

Merkez Müdür Yardımcısı, Karabük Üniversitesi, Uzaktan Eğitim Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2016 - Devam Ediyor

Rektör Danışmanı, Karabük Üniversitesi, Rektörlük, 2016 - Devam Ediyor

Daire Başkanı, Karabük Üniversitesi, Rektörlük, 2016 - 2018

Verdiği Dersler

PHOTOVOLTAİK ENERGY PRODUCTION, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ELECTRICAL MATERIALS, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİNDE MATEMATİKSEL YÖNTEMLER, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
VALUES EDUCATION, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ELECTRICAL ENERGY PRODUCTION, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
FOTOVOLTAİK ENERJİ ÜRETİMİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ELEKTRİK ENERJİ ÜRETİMİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
FOTOVOLTAİK GÜÇ SİSTEMLERİ, Doktora, 2017 - 2018
DEĞERLER EĞİTİMİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
OPTİMİZASYON TEORİSİ, Doktora, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Elektrik Mühendisliğinde Matematiksel Yöntemler, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Güneşer M. T. , Hash fonksiyonlarının adli bilişimde uygulamaları ve C++ ile şifreleme algoritması tasarımı, Yüksek Lisans, H.HASAN(Öğrenci), 2020
Güneşer M. T. , 5. nesil mobil haberleşme sistemleri için milimetre dalga kanal modellemesi, Doktora, C.ŞEKER(Öğrenci), 2020
Güneşer M. T. , Prediction of the power output of a power generation gas turbine using artificial neural network (ANN) approach - case study Libya, Yüksek Lisans, A.SALEM(Öğrenci), 2019
ÖZKAYMAK M., GÜNEŞER M. T. , PV-BİYOGAZ TABANLI HİBRİD ENERJİ ÜRETİM SİSTEMİNİN POTANSİYEL ARAŞTIRMASI, Doktora, A.Tabak(Öğrenci), 2018
GÜNEŞER M. T. , İnsansız Hava Araçları İçin Yerleşim Yeri Ayırt Etme Sistemi, Yüksek Lisans, S.Sezer(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The possible current-conduction mechanism in the Au/(CoSO₄-PVP)/n-Si junctions**
Elamen H., Badali Y., GÜNEŞER M. T. , ALTINDAL Ş.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Millimeter-wave propagation modeling and characterization at 32 GHz in indoor office for 5G networks**
ŞEKER C., GÜNEŞER M. T. , Arslan H.
International Journal of RF and Microwave Computer-Aided Engineering, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Extracting Complex Permittivity of Materials by Gaussian Process Regression Using the Transmission Parameter at Sub-THz**
GÜNEŞER M. T. , ATASOY F.
JOURNAL OF ELECTRONIC MATERIALS, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Grey wolf optimization for optimum sizing and controlling of a PV/WT/BM hybrid energy system considering TNPC, LPSP, and LCOE concepts**
Tabak A., KAYABAŞI E., GÜNEŞER M. T. , ÖZKAYMAK M.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Artificial intelligence solution to extract the dielectric properties of materials at sub-THz frequencies**
GÜNEŞER M. T.
IET SCIENCE MEASUREMENT & TECHNOLOGY, cilt.13, ss.523-528, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VI. **Development of extraction techniques for dielectric constant from free-space measured S-parameters between 50 and 170 GHz**
ÖZTÜRK T., Elhawil A., ULUER İ., GÜNEŞER M. T.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.28, ss.11543-11549, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Improving the Energy Management of a Solar Electric Vehicle**
GÜNEŞER M. T. , ERDİL E., Cernat M., ÖZTÜRK T.
ADVANCES IN ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING, cilt.15, ss.53-62, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Compact Single-Band Monopole Antenna With C-Shaped And S-Shaped Meander Strips For 4.5G Applications**
ŞEKER C., GÜNEŞER M. T.
Academic Platform-Journal of Engineering and Science, cilt.8, ss.79-83, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **ASSESSMENT OF WIND CHARACTERISTICS AND WIND ENERGY POTENTIAL IN WEST BLACK SEA REGION OF TURKEY**
KÖSE B., GÜNEŞER M. T.
Eskişehir Technical University Journal of Science and Technology A - Applied Sciences and Engineering, cilt.20, ss.227-237, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **28 GHz'de Milimetre Dalgada 5G Haberleşme için Kompakt Mikroşerit Anten Tasarımı**
GÜNEŞER M. T. , ŞEKER C.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.12, ss.679-686, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Estimating Wind Energy Potential With Predicting Burr Lsm Parameters: A Different Approach**
KÖSE B., DÜZ M., GÜNEŞER M. T. , RECEBLİ Z.
Sigma J Eng & Nat Sci, cilt.36, ss.387-402, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **ESTIMATING WIND ENERGY POTENTIAL WITH PREDICTING BURR LSM PARAMETERS: A DIFFERENT APPROACH**
KÖSE B., DÜZ M., GÜNEŞER M. T. , RECEBLİ Z.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.36, ss.389-404, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **A Single Band Antenna Design for Future Millimeter Wave Wireless Communication at 38 GHz**
ŞEKER C., ÖZTÜRK T., GÜNEŞER M. T.
European Journal of Engineering and Formal Sciences, cilt.1, ss.35-39, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Design of Greenhouse Automation with Arduino**
Ünal E., GÜNEŞER M. T.
Akıllı Sistemler ve Uygulamaları Dergisi, cilt.1, ss.41-45, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Optimization and Evaluation of Hybrid PV/WT/BM System in Different Initial Costs and LPSP Conditions**
TABAK A., ÖZKAYMAK M., GÜNEŞER M. T. , ERKOL H. O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED COMPUTER SCIENCE AND APPLICATIONS, cilt.8, ss.123-131, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Optimization and Evaluation of Hybrid PV/WT/BM System in Different Initial Costs and LPSP Conditions**
TABAK A., ÖZKAYMAK M., GÜNEŞER M. T. , ERKOL H. O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED COMPUTER SCIENCE AND APPLICATIONS, cilt.8, ss.123-131, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Optimization and Evaluation of Hybrid PV/WT/BM System in Different Initial Costs and LPSP Conditions**

TABAK A., ÖZKAYMAK M., GÜNEŞER M. T. , ERKOL H. O.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED COMPUTER SCIENCE AND APPLICATIONS, cilt.8, ss.123-131, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- XI. **A Comparative Study and Investigation of Different Rotor Designs of Induction Motor for Urban Use Electric Vehicle**
DALCALI A., OCAK C., GÜNEŞER M. T. , ÖZTÜRK T.
International Journal of Industrial Electronics and Electrical Engineering, cilt.5, ss.10-12, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Tri-Band Compact Microstrip Antenna with Multi Slots for GSM/UMTS/WIMAX Applications**
GÜNEŞER M. T. , ŞEKER C.
International Journal of Advance Computational Engineering and Networking, cilt.5, ss.1-3, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **The Effect of Thickness and Extracting Technique for Dielectric Properties**
ÖZTÜRK T., GÜNEŞER M. T.
International Journal of Industrial Electronics and Electrical Engineering, cilt.5, ss.5-9, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **The Deployment pf Microgrid as an Emerging Power System in Uzbekistan**
YUSUPOV Z., GÜNEŞER M. T.
International Journal of Energy Applications and Technologies, cilt.3, ss.32-36, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XV. **THE DEPLOYMENT OF MICROGRID AS AN EMERGING POWER SYSTEM IN UZBEKISTAN**
yusupov z., GÜNEŞER M. T.
IJEAT International Journal of EnergyApplications and Technologies, cilt.3, ss.32-36, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Solar Panel Production for Charging Mobile Phones in Karabuk University Renewable Energy Engineering Research and Applications Center**
GÖKDAĞ M., GÜNEŞER M. T. , ERDİL E.
ACADEMIC PLATFORM-JOURNAL OF ENGINEERING AND SCIENCE, cilt.1, ss.56-59, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Bankaların Müşterilerine Sunduğu İnternet Bankacılığı Hizmetinin Müşteriler Tarafından Değerlendirilmesi: Karabük Şehir Merkezinde Uygulama**
ÇAKMAK A. Ç. , GÜNEŞER M. T. , TERZİ H.
Erciyes Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.1, ss.1-30, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Measurement Methods and Extraction Techniques to Obtain the Dielectric Properties of Materials**
ÖZTÜRK T., GÜNEŞER M. T.
Electrical and Electronic Properties of Materials, Alam Md. K., Editör, Intechopen, Londra, ss.83-108, 2018
- II. **Measurement Methods and Extraction Techniques to Obtain the Dielectric Properties of Materials**
ÖZTÜRK T., GÜNEŞER M. T.
Electrical and Electronic Properties of Materials, Kawsar Alam, Editör, Intechopen, ss.83-108, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **X Bandı ve Ku Bandı için Kompakt Üç Bantlı Mikroşerit Anten Tasarımı ve Analizi**
ŞEKER C., GÜNEŞER M. T. , Kersolar S., Doğangün S. D. , Shaaban F., Telli İ.
28. IEEE SİNYAL İŞLEME ve İLETİŞİM UYGULAMALARI KURULTAYI, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2020
- II. **Design and simulation of 26 GHz patch antenna for 5G mobile handset**
ŞEKER C., GÜNEŞER M. T.

ELECO 2019, Bursa, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2019

- III. **DESIGN AND TECHNICAL ANALYSIS OF A PHOTOVOLTAIC DRIP IRRIGATION SYSTEM**
KUZEY Ş., GÜNEŞER M. T. , ATMACA B.
8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED TECHNOLOGIES (ICAT'2019), Sarajevo, Bosna-Hersek, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.158-164
- IV. **EVALUATION OF SOLAR ENERGY POTENTIAL IN EASTERN BLACK SEA REGION: GİRESUN**
KUZEY Ş., GÜNEŞER M. T.
8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED TECHNOLOGIES (ICAT'xx19), Sarajevo, Bosna-Hersek, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.473-477
- V. **Using Crow Algorithm for Optimizing Size of Wind Power Plant/Hybrid PV in Libya**
Elbaz A., GÜNEŞER M. T.
3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, ISMSIT 2019, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019
- VI. **Influence of rotor slot structure at starting torque and efficiency on urban use EV motor**
GÜNEŞER M. T. , Dalcalı A., Ozturk T., Ocak C.
5th International Conference on Power Generation Systems and Renewable Energy Technologies, PGSRET 2019, İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Ağustos 2019
- VII. **33 GHz'de Bina içi Laboratuvar Ortamında Geniş Ölçekli Yol Kaybı Modelinin Analizi**
ŞEKER C., GÜNEŞER M. T.
27. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, 24-26 Nisan 2019, 24 - 26 Nisan 2019
- VIII. **Hash Equations and Cryptographic Applications on Forensic**
GÜNEŞER M. T. , Okuyucu H. H.
International Conference on Cyber Security and Computer Science, Karabük, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2018, ss.233-235
- IX. **Using Measure Corralate Predict Methods To Calculate Wind Energy Potential, And An Utilization In Karabuk**
KÖSE B., GÜNEŞER M. T. , RECEBLİ Z.
1st INTERNATIONAL UNDERGROUND RESOURCES AND ENERGY CONFERENCE, Yozgat, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016, ss.58
- X. **Statistical and Economic Analysis of Karabük Kahyalar (KARES) Wind Data**
KÖSE B., GÜNEŞER M. T. , TEKİN R.
The 6th European Conference On Renewable Energy Systems, 25 - 27 Haziran 2018
- XI. **Design and Analysis of a 0.5 MW Grid-Connected Solar PV System in Karabuk University Using PVSYST Simulator**
Elbaz A., GÜNEŞER M. T.
IRENEC2018, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2018, cilt.1, ss.63-66
- XII. **A Single Band Antenna Design for Future Millimeter Wave Wireless Communication at 38 GHz**
ŞEKER C., ÖZTÜRK T., GÜNEŞER M. T.
3rd International Conference on Engineering and Formal Sciences, Amsterdam, Hollanda, 11 - 12 Mayıs 2018, cilt.2, no.2, ss.35-39
- XIII. **A Single Band Antenna Design for Future Millimeter Wave Wireless Communication at 38 GHz**
ŞEKER C., ÖZTÜRK T., GÜNEŞER M. T.
3rd International Conference on Engineering and Formal Sciences, Amsterdam, Hollanda, 11 - 12 Mayıs 2018, cilt.2, no.2, ss.35-39
- XIV. **The Importance of Mode Spacing of Multimode Laser Diode to Generate the THz Signal**
Ozturk T., GÜNEŞER M. T.
2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), Kizilcahamam, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.520-523
- XV. **A Review of Millimeter Wave Communication for 5G**
ŞEKER C., GÜNEŞER M. T. , Ozturk T.
2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), Kizilcahamam,

Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.644-648

- XVI. **Rüzgar Enerjisi Potansiyeli Tahmininde Belirsizlik Analizi**
KÖSE B., GÜNEŞER M. T. , RECEBLİ Z.
1st International Conference on Energy Systems Engineering, Karabük, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, cilt.1, ss.123
- XVII. **Determination of Biomass Energy Potential of Karabuk University Campus**
TABAK A., ÖZKAYMAK M., GÜNEŞER M. T.
1st International Conference on Energy Systems Engineering, 2 - 04 Kasım 2017, cilt.1, ss.135
- XVIII. **Wind Energy Potential Estimation and Konya Loras Mountain Uncertainty Analysis**
KÖSE B., GÜNEŞER M. T. , RECEBLİ Z.
First International Conference on Energy Systems Engineering, (ICESE'17), Karabük, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.121
- XIX. **A Model to Calculate Ambient Temperature Effect to Solar Energy Production in Karabuk**
GÜNEŞER M. T. , DALCALI A., GÖKDAĞ M., ÖZTÜRK T.
1st International Conference on Energy Systems Engineering, Karabük, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, cilt.1, ss.116
- XX. **Arduino ile Sera Otomasyonu Tasarım Design of Greenhouse Automation with Arduino**
GÜNEŞER M. T. , Ünal E., Ekmekçi K., Berkan Y., Kızıltuna A. E.
Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamalar 2017 (ASYU-2017) Konferansı, Antalya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, cilt.1, ss.31
- XXI. **Compact Single-band Monopole Antenna With C-shaped and S-shaped Meander Strips For 4.5G Applications**
ŞEKER C., ÖZTÜRK T., GÜNEŞER M. T.
5th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Baku, Azerbaycan, 29 Eylül - 01 Ekim 2017, ss.1415-1420
- XXII. **DESIGN A SINGLE BAND MICROSTRIP PATCH ANTENNA AT 28 GHz FOR 5G APPLICATION**
GÜNEŞER M. T. , ŞEKER C.
International Conference on INTEGRATED INNOVATIVE DEVELOPMENT OF ZARAFSHAN REGION: ACHIEVEMENTS, CHALLENGES AND PROSPECTS, 26 - 27 Ekim 2017, cilt.1
- XXIII. **A Comparative Study and Investigation of Different Rotor Designs of Induction Motor for Urban Use Electric Vehicle**
DALCALI A., OCAK C., GÜNEŞER M. T. , ÖZTÜRK T.
Proceedings of 65th ISERD International Conference, Mekke, Suudi Arabistan, 23 - 24 Ocak 2017
- XXIV. **Tri-Band Compact Microstrip Antenna With Multi Slots For Gsm/Umts/Wimax Applications**
GÜNEŞER M. T. , ŞEKER C.
ISERD 65th INTERNATIONAL CONFERENCE, 25 - 27 Ocak 2017, ss.109-101
- XXV. **Comparative study and investigation of different rotor designs of induction motor for urban use electric vehicle**
DALCALI A., GÜNEŞER M. T. , OCAK C., ÖZTÜRK T.
127th International Conference on Recent Innovations in Engineering and Technology, Mekke, Suudi Arabistan, 23 - 24 Ocak 2017
- XXVI. **Design of Dual-Band Frequency Compact Microstrip Antenna for UMTS and WLAN Applications**
ŞEKER C., GÜNEŞER M. T.
4th International Electromagnetic Compatibility Conference (EMC Türkiye), Ankara, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2017
- XXVII. **Saatlik ve Günlük Rüzgar Hızını Tahmin İçin Yeni Bir Analitik Yöntem Yaklaşımı ve Yapay Sinir Ağları ile Karşılaştırılması**
KÖSE B., ATİLA Ü., GÜNEŞER M. T. , RECEBLİ Z.
10th International Clean Energy Symposium, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2016, ss.929-937
- XXVIII. **Development perspectives of Microgrid in Uzbekistan**
Yusupov Z., GÜNEŞER M. T. , İzzatillaev J.
ISITES2016, 2 - 05 Kasım 2016, ss.750-759
- XXIX. **AN APPROACH TO ESTIMATE HOURLY DAILY MEAN WIND SPEED AND COMPARISON WITH ARTIFICIAL NEURAL NETWORK**

KÖSE B., ATİLA Ü., GÜNEŞER M. T. , RECEBLİ Z.

10. uluslararası temiz enerji sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2016, ss.928-938

XXX. SAATLİK VE GÜNLÜK RÜZGÂR HIZINI TAHMİN İÇİN YENİ BİR ANALİTİK YÖNTEM YAKLAŞIMI VE YAPAY SİNİR AĞLARI İLE KARŞILAŞTIRMASI

KÖSE B., ATİLA Ü., GÜNEŞER M. T. , RECEBLİ Z.

10th International Clean Energy Symposium, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2016

XXXI. THE DEPLOYMENT OF MICROGRID AS AN EMERGING POWER SYSTEM IN UZBEKISTAN

Yusupov Z., GÜNEŞER M. T. , el Magrani N., el Magrahi A.

International Conference on Advanced Technology Sciences (ICAT'16), Konya, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2016, ss.889-892

XXXII. An Induction Motor Design for Urban Use Electric Vehicle

GÜNEŞER M. T. , Dalcalı A., ÖZTÜRK T., OCAK C., Cernat M.

17th IEEE International Power Electronics and Motion Control Conference (PEMC), Varna, Bulgaristan, 25 - 30 Eylül 2016, ss.261-266

XXXIII. solar powered wild animal detection and warning system design for sustainable hunting

GÜNEŞER M. T. , SEDA K., TUBA İ., ASLI ASUMAN M., ERDİL E.

1st International conference on environmental science and technology, 9 - 12 Eylül 2015

XXXIV. Eskipazar Rüzgar Enerjisi Potansiyelinin Rayleigh Lognormal ve Weibull Dağılım Fonksiyonları ile Modellenerek Tahminlenmesi

KÖSE B., YAZICI M., S HİLMİ Y., GÜNEŞER M. T.

The 3rd International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, ISITES2015, Valencia, İspanya, 3 - 04 Haziran 2015, ss.2251-2261

XXXV. Soldering MWT solar cells into solar modules

GÜNEŞER M. T. , Govaerts J., van der Heide A., Dewallef S., Borgers T., Gordon I., Poortmans J.

29th European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition - EUPVSEC, Amsterdam, Hollanda, 22 - 26 Eylül 2014, ss.3390-3393

XXXVI. EVALUATION AND DESIGN OF LAMINATION DEVICE TO PRODUCE SMALL-SCALE SOLAR MODULES INWORKSHOP ENVIRONMENT

ÇİÇEK O., GÖKDAĞ M., GÜNEŞER M. T. , ERDİL E., YETİŞKEN Y.

Uluslararası Endüstriyel Tasarım Mühendisliği Sempozyumu (ISIDE14), Karabük, Türkiye, 8 - 09 Mayıs 2014, ss.254-258

XXXVII. Design and Production of Small Scale PV Module Laminated ByPressure Method

GÜNEŞER M. T. , ÇİÇEK O., ERDİL E.

Solar Energy for World Peace, İstanbul, Türkiye, 17 - 01 Ağustos 2013, ss.210

XXXVIII. Solar Panel Production for Charging Mobile Phones in Karabuk University Renewable Energy Engineering Research and Applications Center

GÖKDAĞ M., GÜNEŞER M. T. , ERDİL E.

International Symposium on InnovativeTechnologies in Engineering and Science, ISITES2013., Sakarya, Türkiye, 7 - 09 Haziran 2013, ss.1202-1208

Desteklenen Projeler

GÜNEŞER M. T. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tri-Band Compact Microstrip Antenna with Multi Slots for GSM_UMTS_WiMAX, 2017 - 2017

GÜNEŞER M. T. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Solar Powered Wild Animal Detection and Warning System Design for Sustainable Hunting, 2016 - 2016

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):17

h-indeksi (WOS):3