



DOÇ. SERDAL ARSLAN

Kişisel Bilgiler

Eposta: serdalarslan@harran.edu.tr

Birim : Elektrik

Dahili : 2872

Makaleler (YOKSIS)

1 A Case Study of a New Spot Welding Electrode Which has the Best Current Density by Magnetic Analysis Solutions

TARIMER İLHAN, ARSLAN SERDAL, GÜVEN MEHMET EMİN, KARABAŞ MUHAMMET

Walter de Gruyter GmbH (Journal of Electrical Engineering),<http://dx.doi.org/10.2478/v10187-011-0037-8>

2 A medium frequency transformer design for spot welding machine using sizing equation and finite element analysis

ARSLAN SERDAL, TARIMER İLHAN, Güven Mehmet Emin, Oy Sibel Akkaya

Faculty of Engineering, University of Rijeka (Engineering Review),<http://dx.doi.org/10.30765/er.40.3.05>

3 An Electromagnetic Energy Harvester for Wireless Sensors from Power Lines: Modeling and Experiment Verification

KABAKULAK MAHMUT, ARSLAN SERDAL

Gazi University Journal of Science,<http://dx.doi.org/10.35378/gujs.764142>

4 An inertial electrostatic confinement (IEC) device modeling and the effects of different cathode structures to the fields

KURT EROL, ARSLAN SERDAL

Elsevier BV (Energy Conversion and Management),<http://dx.doi.org/10.1016/j.enconman.2011.12.033>

5 Analysis and testing of internal combustion engine driven linear alternator

ARSLAN SERDAL, Mellah Hacene

National Technical University Kharkiv Polytechnic Institute (Electrical Engineering & Electromechanics),<http://dx.doi.org/10.20998/2074-272x.2023.1.01>

6 COMMUNICATION OF MATLAB GUI AND ANSYS MAXWELL: AN EDUCATION TOOL FOR TUBULAR LINEAR GENERATOR

ARSLAN SERDAL,GÜRDAL OSMAN,AKKAYA OY SİBEL

Journal of fundamental and applied sciences (J Fundam Appl Sci),<https://www.jfas.info/index.php/JFAS/article/view/50/70>

7 Computer aided design of an electromagnetic ignition coil for high speed benzine engines

- 7 TARIMER İLHAN,GÜVEN MEHMET EMİN,ARSLAN SERDAL**
Prezeglad Elektrotechniczny(Electrical Review),<http://pe.org.pl/articles/2011/2/51.pdf>
- 8 Çok Amaçlı Genetik Algoritma Yöntemi Kullanılarak Enine Laminasyonlu Senkron Relüktans Motor Optimizasyonu**
ÇAMCI HASAN, MENGİ ONUR ÖZDAL, ARSLAN SERDAL
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi,<http://dx.doi.org/10.31466/kfbd.1169294>
- 9 Dalışç Motorun Analitik Sayısal Performans Sonuçlarının Karşılaştırılması**
ARSLAN SERDAL
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/dubited/issue/24379/258383>
- 10 Design and Optimization of Tube Type Interior Permanent Magnets Generator for Free Piston Applications**
ARSLAN SERDAL,AKKAYA OY SİBEL
TEM JOURNAL -Technology, Education, Management, Informatics,http://www.temjournal.com/content/62/TemJournalMay2017_214_221.pdf
- 11 Design and Optimization of Tubular Linear Permanent Magnet Generator with Performance Improvement Using Response Surface Methodology and Multi-Objective Genetic Algorithm**
ARSLAN SERDAL,GÜRDAL OSMAN,AKKAYA OY SİBEL
SciTech Solutions (Scientia Iranica),<http://dx.doi.org/10.24200/sci.2018.50093.1506>
- 12 Design optimization study of a torus type axial flux machine**
ARSLAN SERDAL, KURT EROL, Akizu Ortzi, Lopez-Guede Jose Manuel
Design optimization study of a torus type axial flux machine,<https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/458281>
- 13 Developing a Tubular Type Flux-Switching Permanent Magnet Linear Machine for a Semi-active Suspension Systems**
ARSLAN SERDAL
International Journal of Automotive Technology,<https://doi.org/10.1007/s12239-024-00100-z>
- 14 DOĞRU AKIM PUNTA KAYNAK KALİTESİNİ ARTTIRMAYA YÖNELİK HARİCİ MANYETİK ALAN ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
ARSLAN SERDAL
Mesleki Bilimler Dergisi (MBD),<https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1255151>
- 15 Effects of Grid Structures and Dielectric Materials of the Holder in an Inertial Electrostatic Confinement (IEC) Fusion Device**
KURT EROL, ARSLAN SERDAL, GÜVEN MEHMET EMİN
Springer Science and Business Media LLC (Journal of Fusion Energy),<http://dx.doi.org/10.1007/s10894-011-9393-4>
- 16 Farklı Mıknatıs Geometrilerinin Manyetik Alan Destekli Direnç Punta Kaynağına Etkisi**
ARSLAN SERDAL,KARABAŞ MUHAMMET
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Ve Mühendislik Bilimleri Dergisi,<http://dx.doi.org/10.35414/akufemubid.436609>
- 17 Farklı Oluk/Kutup Oranlarına Sahip Sıralı Kutuplu Fırçasız Doğru Akım Motorlarının Analizi**
AYDIN İBRAHİM, MENGİ ONUR ÖZDAL, ARSLAN SERDAL
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi,<http://dx.doi.org/10.31466/kfbd.1296266>

- 17
18 **Finite element analysis of electric field for in-vitro electropemeabilization**
ARSLAN SERDAL,EŞMEKAYA MERİÇ ARDA,CANSEVEN KURŞUN AYŞE GÜLNİHAL
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi,<https://dergipark.org.tr/en/download/issue-full-file/39135>
- 19 **Finite Element Analysis of the Inductance and Magnetic Field in the Permanent Magnet Spherical Motor**
AKKAYA OY SİBEL,GÜRDAL OSMAN,ARSLAN SERDAL
Politeknik Dergisi,<http://dx.doi.org/10.2339/politeknik.597962>
- 20 **HİBRİT ARAÇLAR İÇİN SERBEST PİSTONLU DOĞRUSAL JENERATÖR ÇEŞİTLERİNİN İNCELENMESİ**
ARSLAN SERDAL,GÜRDAL OSMAN
Mesleki Bilimler Dergisi (MBD),<https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1255151>
- 21 **Investigation for Losses of M19 and Amorphous Core Materials Asynchronous Motor by Finite Elements Methods**
TARIMER İLHAN, ARSLAN SERDAL, GÜVEN MEHMET EMİN
Kaunas University of Technology (KTU) (Electronics and Electrical Engineering),<http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.18.9.2797>
- 22 **Investigation of current density, magnetic flux density, and ohmic losses for single-veined, Litz and foil structured conductors at different frequencies**
ARSLAN SERDAL,TARIMER İLHAN,GÜVEN MEHMET EMİN
LookUs Bilişim A.S. (Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi),<http://dx.doi.org/10.5505/pajes.2013.36844>
- 23 **Investigation of Stator and Rotor Slits' Effects to the Torque and Efficiency of an Induction Motor**
ARSLAN SERDAL, AKKAYA OY SİBEL, TARIMER İLHAN
TEM JOURNAL - Technology, Education, Management, Informatics,http://www.temjournal.com/content/61/TemJournalFebruary2017_117_125.pdf
- 24 **Linear generator design for concentrating solar power technologies: Optimization and prototype development**
ARSLAN SERDAL, AKKAYA OY SİBEL
Institution of Engineering and Technology (IET),<http://dx.doi.org/10.1049/rpg2.12881>
- 25 **Mikro ve mini hidroelektrik santralleri için mikrodenetleyici tabanlı bir elektronik governor sisteminin tasarımı**
DALCALI ADEM, ÇELİK EMRE, ARSLAN SERDAL
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/236172>
- 26 **NEODYUM MIKNATISLI SENKRON GENERATÖRLERDE TASARIM PARAMETRE DEĞİŞİKLİKLERİİNİN GENERATÖR VERİMİNE ETKİSİ**
TÜRKMENOĞLU VELİ,ARSLAN SERDAL,YUSUFOĞLU Abdullah,FENERCİOĞLU AHMET,ATASORKUN Muharrem
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/duzceitbd/issue/24382/258482>
- 27 **Numerical analysis and application of electric field grading device for metal-enclosed switchgear**
ARSLAN SERDAL, BİÇEN YUNUS, Binarbaşı Ömür
Springer Science and Business Media LLC (SN Applied Sciences),<http://dx.doi.org/10.1007/s42452-021-04268-2>

- 28 Numerical analysis of the harvester having toroidal structure and examination of the application results**
KABAKULAK MAHMUT, ARSLAN SERDAL
International Advanced Researches and Engineering Journal,<http://dx.doi.org/10.35860/iarej.694834>
- 29 Optimizasyon vasıtıyla Tüp Tipi Akı Anahtarlamalı Doğrusal Jeneratörün Vuruntu Kuvveti Azaltımı**
ARSLAN SERDAL
Academic Perspective Procedia,<https://www.acperpro.com/Document/Download/ISITES2019ID73>
- 30 Polygonal Tubular Linear Permanent Magnet Generator Analysis and Experimental Test**
ARSLAN SERDAL, GÜRDAL OSMAN
SciTech Solutions (Scientia Iranica),<http://dx.doi.org/10.24200/sci.2019.50094.2739>
- 31 Reduction of Dust on Solar Panels through Unipolar Electrostatic Traveling Wave**
ALTINTAŞ MURAT, ARSLAN SERDAL
MDPI AG (Applied Sciences),<http://dx.doi.org/10.3390/app11199121>
- 32 THE DESIGN DIMENSIONING AND OPTIMIZATION OF A 1 KVA TUBULAR LINEAR ALTERNATOR**
ARSLAN SERDAL,GÜRDAL OSMAN,AKKAYA OY SİBEL
International Journal of Development Research,<http://www.journalijdr.com/sites/default/files/issue-pdf/7041.pdf>
- 33 The Determination of Effects of Primary and Secondary Geometry of Tubular Linear Generator**
ARSLAN SERDAL,GÜRDAL OSMAN,AKKAYA OY SİBEL
IOSR Journals (IOSR Journal of Electrical and Electronics Engineering),<http://www.iosrjournals.org/iosr-jeee/Papers/Vol12%20Issue%201/Version-1/B1201010611.pdf>
- 34 The Effect of Stator Inter-Turn Short-Circuit Fault on DFIG Performance Using FEM**
Mellah Hacene, ARSLAN SERDAL, Hamza Sahraoui, Hemsas Kamel Eddine, Kamel Saoudi
Engineering, Technology & Applied Science Research,<http://dx.doi.org/10.48084/etasr.4923>
- 35 The Study of Dust Removal Using Electrostatic Cleaning System for Solar Panels**
ALTINTAŞ MURAT, ARSLAN SERDAL
MDPI AG (Sustainability),<http://dx.doi.org/10.3390/su13169454>

Bildiriler (YOKSIS)

- 1 Amorphous Nüveli Dalgıç Motorun Ve Üç Fazlı Amorf Nüveli Transformatörün Demir Kayıplarının Sonlu Elemanlar Yöntemi İle İncelenmesi**
ARSLAN SERDAL,AKKAYA OY SİBEL,TÖREN MURAT
1. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS (INES16) ,
- 2 ANALYSIS OF ATMOSPHERIC TRANSPORTED PARTICULATE MATTER AND INVESTIGATION OF ITS EFFECTS ON SOLAR PANEL**
ALTINTAŞ MURAT, ARSLAN SERDAL
9. EUROPEAN CONFERENCE ON RENEWABLE ENERGY SYSTEMS (ECRES 2021) ,
- 3 ASEKRON MOTOR İLE İLGİLİ ARAŞTIRMALARIN İÇERİK ANALİZİ İLE İNCELENMESİ**

- 3 ER ERKAN,GÜLLÜOĞLU MEHMET TAHİR,ARSLAN SERDAL**
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS) ,
https://kongre.akademikiletisim.com/files/ismsankara/ISMS_Ozet_Kitapcigi.pdf
- 4 Bara Üzerinden Enerji Hasatlama**
KABAKULAK MAHMUT,GÜLLÜOĞLU MEHMET TAHİR,ARSLAN SERDAL
I. Uluslararası Akdeniz Sempozyumu ,
- 5 Bir Eksenel Aklı Kalıcı Mıknatıslı Jeneratörün Tasarımı Ve Analizi**
ARSLAN SERDAL
IVSS 2018 ULUSLARARASI MESLEKİ BİLİMLER SEMPOZYUMU ,
- 6 BİR DAĞITIM ŞİRKETİNİN İŞ KAZALARININ İNCELENMESİ**
ULUSOY YUSUF, ARSLAN SERDAL
3rd INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES ,
- 7 BİR KABLOSUZ ENEJİ HASATLAMA SİSTEMİ TASARIMI VE NÜMERİK ANALİZİ**
KABAKULAK MAHMUT,GÜLLÜOĞLU MEHMET TAHİR,ARSLAN SERDAL
3. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ (Umteb-3) ,
- 8 Cogging Torque Exploration of Radially and Angularly Directed Fluxes in a New PM Generator with the Multiple Stators**
KURT EROL, ARSLAN SERDAL, DEMİRTAŞ MEHMET
EVER'12 ,
- 9 Comparison of flux switched single-sided, double-sided and tube-type linear generators as energy harvesters**
ARSLAN SERDAL
1st INTERNATIONAL CONFERENCE ON SENSOR, DETECTOR, MATERIALS SCIENCE AND TECHNOLOGIES , http://senstech.ibu.edu.tr/images/AbstractBook/Abstract_Book_of_SensDeTech-2023.pdf
- 10 ÇİFT YANLI VE TÜP TİPİ DOĞRUSAL MAKİNALARIN KARŞILAŞTIRILMASI**
ARSLAN SERDAL
3. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ (Umteb-3) ,
- 11 Dalga Enerjisinden Elektrik Üretimi İçin Küçük Ölçekli Bir Doğrusal Jeneratör Benzetimi**
ARSLAN SERDAL
iSTE-CE'xx2019- International Conference on Innovation, Sustainability, Technology and Education in Civil Engineering ,
- 12 DALGIÇ MOTORUN ANALİTİK, SAYISAL, PERFORMANS SONUÇLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**
ARSLAN SERDAL
Ulusal Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu (UMAS'2015) ,
http://umas.duzce.edu.tr/yuklemeler/UMAS_2015.pdf
- 13 Design and Analysis of an Axial Field Permanent Magnet Generator with Multiple Stators and Rotors**
KURT EROL, ARSLAN SERDAL, DEMİRTAŞ MEHMET, GÜVEN MEHMET EMİN

- 13** 2011 International Conference on Power Engineering, Energy and Electrical Drives (POWERENG) ,
<https://ieeexplore.ieee.org/document/6036459>
- 14** **Design and Application of an Electromagnetic Energy Harvester for Wireless Sensor Network**
KABAKULAK MAHMUT, ARSLAN SERDAL
2020 International Conference on Electrical, Communication, and Computer Engineering (ICECCE) ,
<https://ieeexplore.ieee.org/document/9179409/>
- 15** **Dikey Eksenli Zıt Devinimli Rüzgar Türbinleri İçin Eksenel Akılı Jeneratör Tasarımları**
ARSLAN SERDAL
I. Uluslararası Akdeniz Sempozyumu ,
- 16** **Direnç Punta Kaynağının İnsan Sağlığı Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
ARSLAN SERDAL
III. ELEKTROMANYETİK ALANLAR VE ETKİLERİ SEMPOZYUMU - EMANET 2015 ,
https://www.academia.edu/34771998/SA%C4%9EELIKLI_YARINLAR_%C4%B0%C3%87%C4%B0N_EMANET_2015_III_ELEKTROMANYET%C4%B0K_ALANLAR_VE_ETK%C4%B0LER%C4%B0_B0_SEMPOZYUMU
- 17** **Doğu Akım Punta Kaynak Kalitesini Artırmaya Yönelik Harici Manyetik Alan Etkisinin İncelenmesi**
ARSLAN SERDAL
ULUSLARARASI MESLEKİ BİLİMLER SEMPOZYUMU (IVSS) ,
https://web.archive.org/web/20180328212723/http://www.meslekisempozum.com/files/ivss2017_abstract_book.pdf
- 18** **Doğrusal Hareketten Elektrik Enerjisi Üretimi İçin Eğitim Seti Tasarımı ve Uygulaması**
ARSLAN SERDAL
5th International Vocational Schools Symposium (UMYOS) ,
- 19** **Doğrusal Olmayan Hat Akımı Altında Amorf ve Nanokristal Toroid Çekirdekli Elektromanyetik Hasatlayıcı Üzerine Bir İnceleme**
ARSLAN SERDAL
4 th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences ,
- 20** **EKSENEL AKILI JENERATÖRÜN ÇOKLU ROTOR VE ÇOKLU STATOR DURUMLARININ İNCELENMESİ**
ARSLAN SERDAL
3. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ (Umteb-3) ,
- 21** **Electromagnetic analyses of two axial flux permanent magnet generators (PMGs)**
KURT EROL, ARSLAN SERDAL, GÖR HALİL, DEMİRTAŞ MEHMET
Power Engineering, Energy and Electrical Drives (POWERENG), 2013 Fourth International Conference on ,
http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=6635621&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxpls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D6635621
- 22** **FORCE COMPUTATION OF LINEAR GENERATOR FOR FREE-PISTON ENGINE STARTING PROCESS**
ARSLAN SERDAL,GÜRDAL OSMAN,KABAKULAK MAHMUT
1. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK - MÜHENDİSLİK - FEN VESAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ ,
https://docs.wixstatic.com/ugd/614b1f_9f7c13c7d6ae4658b0526fc01bcdcc5f.pdf

- 23 Helmhotlz Bobin Sisteminin Sonlu Elemanlar Yöntemi ile Analizi ve Uygulamasının Gerçekleştirilmesi**
CANSEVEN KURŞUN AYŞE GÜLNİHAL, ARSLAN SERDAL, SEYHAN HATİCE NESRİN
ELEKTROMANYETİK ALANLAR VE ETKİLERİ SEMPOZYUMU - EMANET 2011 ,
http://www.emo.org.tr/ekler/8594dedae717edd_ek.pdf
- 24 Hibrit Araçlar İçin Serbest Pistonlu Doğrusal Jeneratör Çeşitlerinin İncelenmesi**
ARSLAN SERDAL
ULUSLARARASI MESLEKİ BİLİMLER SEMPOZYUMU (IVSS) ,
https://web.archive.org/web/20180328212723/http://www.meslekisempozyum.com/files/ivss2017_abstract_book.pdf
- 25 In Vitro Maruziyet İçin Helmholtz Bobin Tasarımı : Modelleme ve Analitik Yaklaşım**
CANSEVEN KURŞUN AYŞE GÜLNİHAL, ARSLAN SERDAL, EŞMEKAYA MERİÇ ARDA
28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi , https://www.turkbiyofizikdernegi.org/kongreler/28_29.pdf
- 26 Investigation of current harmonics using FEM on different rotor types of PMSMs**
ARSLAN SERDAL, FİDANBOY HİKMET, DEMİRBAŞ ŞEVKİ, GÜVEN MEHMET EMİN, KURT EROL
2011 XXIII International Symposium on Information, Communication and Automation Technologies (ICAT), , http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=6102131&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxpls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D6102131
- 27 İletken Şekilin Değişimine Göre Enerji Hasatlayıcıların Karşılaştırılması**
KABAKULAK MAHMUT, GÜLLÜOĞLU MEHMET TAHİR, ARSLAN SERDAL
I. Uluslararası Akdeniz Sempozyumu ,
- 28 Kompresör Uygulamaları İçin Doğrusal Motor Tasarımlarının İncelenmesi**
ARSLAN SERDAL
V. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALARI SEMPOZYUMU (ISMS) ,
https://drive.google.com/file/d/1Kztt5R-8cp8b9OK4ZOU_w1JS1MQWXe63/view
- 29 NEODYUM MIKNATISLI SENKRON GENERATÖRLERDE TASARIM PARAMETRE DEĞİŞİKLİKLERİNİN GENERATÖR VERİMİNE ETKİSİ**
TÜRKMENOĞLU VELİ, ARSLAN SERDAL, YUSUFOĞLU Abdullah, FENERCİOĞLU AHMET, ATASORKUN Muharrem
Ulusal Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu (UMAS'2015) ,
http://umas.duzce.edu.tr/yuklemeler/UMAS_2015.pdf
- 30 Oluksuz Dahili Mıknatılı Eksenel Akılı Makinelerin Performans Karakteristiklerinin İncelenmesi**
ARSLAN SERDAL
IVSS 2018 ULUSLARARASI MESLEKİ BİLİMLER SEMPOZYUMU ,
- 31 ORTAK SİMÜLASYON PLATFORMUNDА ENERJİ HASATLAYICI ANALİZİ**
KABAKULAK MAHMUT, GÜLLÜOĞLU MEHMET TAHİR, ARSLAN SERDAL
1. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK - MÜHENDİSLİK - FEN VESAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ ,
https://docs.wixstatic.com/ugd/614b1f_9f7c13c7d6ae4658b0526fc01bdcdc5f.pdf
- 32 Overview of generating electricity from wave energy systems and investigation of generator topologies used (Dalgı Enerjisinden Elektrik Üreten Sistemlere Genel Bakış Ve Arşimet Dalga Salınımı Sistemlerinde Kullanılan Jenaratör Topolojilerinin İncelenmesi)**
ARSLAN SERDAL
International conference on natural science and engineering (ICNASE'16) ,

- 33 OYUKSUZ TÜP LİNEER JENERATÖRLERİN TEMEL PARMETRELERİNİN ETKİSİ VE PROTOTİP ÜRETİMİ**
GÜNEŞ HALUK,KUNT MEHMET AKİF,ARSLAN SERDAL
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies- ISAS WINTER-2018 ,
- 34 STATOR OLUK ŞEKILLERİNİN TÜP TIPI KALICI MIKNATISLI DOĞRUSAL MAKINE PERFORMANSINA ETKİLERİ**
ARSLAN SERDAL
IVSS 2018 ULUSLARARASI MESLEKİ BİLİMLER SEMPOZYUMU ,
- 35 Taşıt Süspansiyon Sistemleri İçin Tüp Tipi Doğrusal Jeneratör Tasarımı**
ARSLAN SERDAL
I. Uluslararası Akdeniz Sempozyumu ,
- 36 The Finite Element Analysis of an Inertial Electrostatic Confinement Unit**
KURT EROL,ARSLAN SERDAL
24th IAEA Fusion Energy Conference ,
<https://conferences.iaea.org/event/10/contributions/219/contribution.pdf>
- 37 YAĞMUR KAYDICIRILARIN GÜNEŞ PANELLERİ ÜZERİNDEKİETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
ALTINTAŞ MURAT, ARSLAN SERDAL
4. Uluslararası Mersin Sempozyumu , <https://mersinsempozyumu.mersinakademi.com.tr/wp-content/uploads/2020/12/4.-MERSİN-SEMPYOZYUMU-2020-BİLDİRİ-TAM-METİNLER-KİTABI-Kitap-6.pdf>
- 38 YENİ BİR SIKMA, ÇEKME VE DOĞRAMA MAKİNASI TASARIMI VE UYGULAMASININ GERÇEKLEŞTİRİLMESİ**
ARSLAN SERDAL, Sadak İbrahim
HARRAN I. ULUSLARARASI ARGE PROJE PAZARI ,
- 39 YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ İÇİN YENİ BİR EĞİTİM ARACI TASARIMI**
ARSLAN SERDAL
iSTE-CE'xx2019- International Conference on Innovation, Sustainability, Technology and Education in Civil Engineering ,