

Dr.Öğr.Üyesi Gül Fatma TÜRKER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 246 211 0876](tel:+902462110876)

E-posta: gulturker@sdu.edu.tr

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/gulturker>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği, Türkiye Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Bilgisayar Eğitimi, Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik ve Bilgisayar Öğretmenliği, Türkiye 2003 - 2008

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik, Elektronik Devreler , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Uzman, Süleyman Demirel Üniversitesi, Rektörlük, 2012 - 2020

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **RAYLI SİSTEMLERDE SİNYALİZASYON OTOMASYONU**
TÜRKER G. F. , ARSLAN M., ÇAKIR A.
IJTS International Journal of Technological Sciences, cilt.9, sa.3, ss.1-14, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Raylı Sistemler İçin SCADA Tabanlı Sinyalizasyon Sistemi**
TÜRKER G. F. , ARSLAN M., ÇAKIR A.
SDU International Technological Sciences, cilt.9, ss.1-14, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Preparation GSM Controlled Home Automation System**
Metlek S., TÜRKER G. F.
International Journal of Engineering Research and Applications, cilt.7, sa.9, ss.27-31, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Mobil Cihazlar Temelli Araç Hız Uyarı Sistemi**
TÜRKER G. F. , KUTLU A.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fenbilimleri Dergisi, cilt.20, sa.1, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Survey of Smartphone Applications based on OBD II for Intelligent Transportation Systems**
TÜRKER G. F. , KUTLU A.
International Journal of Engineering Research and Applications, cilt.6, sa.1, ss.69-73, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Portable ECG design and application based on wireless sensor network**
TÜRKER G. F. , TARIMER İ.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK

BILIMLERİ DERGİSİ, cilt.22, sa.2, ss.78-84, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

VII. Kablosuz Algılayıcı Ağ KAA Tabanlı Taşınabilir EKG Tasarımı ve Uygulaması

TÜRKER G. F. , TARIMER İ.

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.78-84, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

VIII. Survey of Smartphone Applications Based on OBD II for Intelligent Transportation Systems

TÜRKER G. F. , KUTLU A.

International Journal of Engineering Research and Applications (IJERA), cilt.1, sa.6, ss.69-73, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Portable Heart Massage Device

TÜRKER G. F. , KILIÇ F., KARTOPU M.

International Conference on Engineering Technologies ICENTE, 7 - 09 Aralık 2017

II. Metabolism Determination Using Soft Computing Analysis of Breath Molecules

METLEK S., AKMAN H., BAYRAKLI İ., TÜRKER G. F.

International Conference on Engineering Technologies ICENTE, 7 - 09 Aralık 2017

III. Detecting Aggressive Driver Through Onboard Diagnostic

TÜRKER G. F. , METLEK S.

International Conference on Engineering Technologies ICENTE, 7 - 09 Aralık 2017

IV. Physiotherapy Sock with Artificial Muscle Temperature Control

TÜRKER G. F. , DOĞDU B., ALTAY M. M. , AKMAN H.

International Conference on Engineering Technologies ICENTE, 7 - 09 Aralık 2017

V. Mobile Phone Based Portable ECG System via Bluetooth in Intensive Care Unit

TÜRKER G. F.

International Conference on Engineering and Natural Sciences ICENS, 3 - 07 Mayıs 2017

VI. Arduino Based Vehicle Park Distance Measurement System via Smartphone

TÜRKER G. F.

International Conference on Natural Sciences ICENS, 3 - 07 Mayıs 2017

VII. Evaluation of V2V Communication Systems

TÜRKER G. F. , KÜÇÜKÖNER E. M. , ERDOĞAN Y. K.

International Conference on Natural Sciences ICENS, 3 - 07 Mayıs 2017

VIII. Evaluation of V2V Communication Systems

TÜRKER G. F. , KÜÇÜKÖNER E. M. , ERDOĞAN Y. K.

INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, 3 - 07 Mayıs 2017

IX. Mobile Phone Based Driver Information Systems

TÜRKER G. F.

ICENS- International Conference on Engineering and Natural Sciences, 24 - 28 Mayıs 2016

X. BLACK BOX APPLICATION IN ROAD TRANSPORTATION

TÜRKER G. F.

ICENS- International Conference on Engineering and Natural Sciences, 24 - 28 Mayıs 2016

XI. Functional Electrical Stimulator and Neuromuscular Electrostimulator System Analysis for Foot Drop

AKMAN H., TÜRKER G. F.

ICESCE 2016 : 18th International Conference on Electrical Systems, Circuits and Engineering, 25 - 26 Nisan 2016

XII. IPHONE AND ANDROID BASED DRIVER INFORMATION APPLICATIONS IN INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS

TÜRKER G. F. , KUTLU A.

ISTEC-International Science and Technology Conference, Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 2 - 04 Eylül 2015,

ss.52-61

XIII. Methods of Monitoring Vehicle s CAN Data with Mobile Devices

TÜRKER G. F. , KUTLU A.

5th WORLD CONFERENCE on INNOVATION and COMPUTER SCIENCE, 14 - 16 Mayıs 2015

XIV. Vehicle s On Board Daignostic OBD and Road Data board Communication over Mobile Devices in Traffic

TÜRKER G. F. , KUTLU A.

ICENS-International Conference on Engineering and Natural Sciences, 15 - 19 Mayıs 2015

XV. Evaluation of Car Accident Prevention Systems Through Onboard Diagnostic

TÜRKER G. F. , KUTLU A.

4th World Conference on Innovation and Computer Sciences, 11 - 13 Nisan 2014

Bilimsel Hakemlikler

International Journal of informatics Technologies, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2017