

**AVRUPA TOPLULUĐU
ÖZGEÇMİŐ
FORMU**



KİŞİSEL BİLGİLER

Adı ve Soyadı

Fatih İSSİ

Adres

Çankırı Karatekin Üniversitesi Meslek Yüksekokulu
Yeni Mahalle Taşmescit Karşısı 18200 Merkez - ÇANKIRI

Telefon

+90 (0376) 213 11 95 / +90 (0376) 213 42 01 **Dahili numara:** 6168

Faks

+90 (0376) 213 36 01

E-posta

fatihissi@karatekin.edu.tr

İŐ TECRÜBESİ

- Tarih (Başlangıç-bitiş)
- İşverenin İsmi ve Adresi
- Kurumun Çalışma Alanı
- Çalışılan Kurumdaki Görev
- Etkinlik ve Sorumluluk Alanı

Kasım 2013 – devam ediyor...
Çankırı Karatekin Üniversitesi
Yüksek Eğitim – Öğretim
Öğretim Görevlisi Dr.
Elektronik ve Otomasyon Bölümü

- Tarih (Başlangıç-bitiş)
- İşverenin İsmi ve Adresi
- Kurumun Çalışma Alanı
- Çalışılan Kurumdaki Görev
- Etkinlik ve Sorumluluk Alanı

Eylül 2011 – Haziran 2013
Gazi Üniversitesi
Yüksek Eğitim – Öğretim
Öğretim Görevlisi
Elektronik ve Otomasyon Bölümü

- Tarih (Başlangıç-bitiş)
- İşverenin İsmi ve Adresi
- Kurumun Çalışma Alanı
- Çalışılan Kurumdaki Görev
- Etkinlik ve Sorumluluk Alanı

Şubat 2011 – Haziran 2011
Gazi Üniversitesi
Yüksek Eğitim – Öğretim
Öğretim Görevlisi
Elektronik ve Otomasyon Bölümü

EĞİTİM-ÖĞRETİM

- Tarih (Başlangıç-bitiş)
- Eğitim – Öğretim Kurumunun İsmi
- Eğitim Alınan Bölüm
- Diplomanın Türü ve Alanı
- Ulusal sınıflandırma Derecesi

2014 – 2021
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
Elektrik Elektronik MühendisliĐi
Doktora
EQF-LLL

- Tarih (Başlangıç-bitiş)
- Eğitim – Öğretim Kurumunun İsmi
- Eğitim Alınan Bölüm
- Diplomanın Türü ve Alanı
- Ulusal sınıflandırma Derecesi

2011 – 2013
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
Elektrik Eğitimi
Yüksek Lisans
EQF-LLL

- Tarih (Başlangıç-bitiş)
- Eğitim – Öğretim Kurumunun İsmi
 - Eğitim Alınan Bölüm
- Diplomanın Türü ve Alanı
- Ulusal sınıflandırma Derecesi

KİŞİSEL BECERİ VE YETERLİLİK

Katıldığı Seminer, Kurs vb. Toplantılar

YAYINLAR

2005 – 2010

Gazi Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi

Elektrik Eğitimi Bölümü

Elektrik Öğretmenliği Programı

Lisans

EQF-LLL

- PEMC 2014 - 16th International Power Electronics and Motion Control Conference and Exposition, Web Sistem Yöneticiliği
- Powereng 2013 - International Conference on Power Engineering, Energy and Electrical Drives, Yerel Organize Komitesi, Web Sistem Yöneticiliği
- IJRER - International Journal of Renewable Energy Research, Dizgi Editörlüğü

- 1.Karhan M., Çakir M. F., Arslan Ö., Issi F., and Eyupoglu V., (2021). XLPE dielektrik malzemelerde elektrik alanının temas açısına ve damlacık şekline etkisi. Gazi Üniversitesi Mühendislik - Mimarlık Fakültesi Dergisi. 36 (3), 1747-1760.
- 2.Issi F. and Kaplan O. (2020). Manyetik Rezonans Kuplajlı Kablosuz Enerji Transfer Sistemi için Empedans Analizi ve Değişken Kapasite Dizisi Uygulaması. Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, 8(4), 1005-1020.
- 3.Issi F. and Kaplan O. (2018). The Determination of Load Profiles and Power Consumptions of Home Appliances. Energies, 11(3), 607.
- 4.Cakir M. F., Karhan Z., Karhan M., Issi F. (2017). Video Shot Cut Detection Using Statistical Block Based Method. IOSR Journal of Computer Engineering (IOSR-JCE). 19(6), 7-11.
- 5.Issi F., Karhan M., Cakir M.F., Ugur M. (2017). Classification of Acquired Transformer Sound Signals During the Aging Test of Polymeric Insulators Using Sound Processing Techniques. II.International Academic Research Congress (INES 2017) Alanya, Turkey, 600.
- 6.Karhan M., Uzunoglu C. P., Issi F., and Ugur M. (2017). Segmentation of Vented Water Tress in Microscopic Images Using Image Processing Techniques. International scientific conference UNITECH 2017. Gabrovo, Bulgaria, 179-185.
- 7.Kaplan O. and Issi F. (2017). An android based application and simulation of multiple photovoltaic panels. IEEE 6th International Conference on Renewable Energy Research and Applications (ICRERA). San Diego, CA, 925-930.
- 8.Issi F., Karhan M., and Kaplan O. (2017). Virtual Laboratory Study for Energy Efficiency: Asynchronous Motor's Real-Time Torque / Power Exchange Experiment. International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences COSTAS, Samsun, Turkey, 190-191.
- 9.Issi F., Kaplan O., and Karhan M., Android Based Online Induction Motor Torque Analysis and Control Tool. International scientific conference UNITECH 2017. Gabrovo, Bulgaria, 1-6.
- 10.Karhan M., Issi F., Kaplan O. (2017). Development of an Android Based Data Logging Software for Energy Production and Consumption at Smart Homes. International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences COSTAS, Samsun, Turkey, 188-189.
- 11.Bayindir R., Irmak E., F Issi., and Guler N. (2015). Short-circuit fault analysis on microgrid.

International Conference on Renewable Energy Research and Applications, ICRERA 2015. Palermo, Italy, 1248-1252.

- 12.Karhan M., Ozen F., Gullu H.C., Teke M., Issi F., Gokce H. (2014). Raspberry Pi Tabanlı Örnek Bir Görüntü İşleme Uygulaması. MKT 2014 Proje Tabanlı Mekatronik Eğitimi Çalıştayı, Sinop, Turkey, 55.
- 13.Karhan M., Ozen F., Teke M., Issi F., Das F., Gorel G., Maras M. (2014). Gömülü Sistem Tabanlı Uzaktan Erişilebilir Güvenlik Sistemi. MKT 2014 Proje Tabanlı Mekatronik Eğitimi Çalıştayı, Sinop, Turkey, 24.
- 14.Teke M., Issi F., Karhan Z., Eski S., Ozturk M. (2014). IOIO Platformu ile Servo Motor Kontrolü Örnek Uygulama Örümcek Robot Kontrolü. MKT 2014 Proje Tabanlı Mekatronik Eğitimi Çalıştayı, Sinop, Turkey, 35.
- 15.Teke M., Issi F., Karhan Z., Eski S., Ozturk M. (2014). Android Tabanlı Cep Telefonu ile Mazeball Uygulaması. MKT 2014 Proje Tabanlı Mekatronik Eğitimi Çalıştayı, Sinop, Turkey, 8.
- 16.Teke M., Issi F., Karhan Z., Ozturk M., Sahinoglu A., Gokce H., Kutar I., Gorel G. (2014). Android Uygulamalı 3 Boyutlu Robot Kol Tasarımı. MKT 2014 Proje Tabanlı Mekatronik Eğitimi Çalıştayı, Sinop, Turkey, 79.
- 17.Teke M., Issi F., Karhan M., Eski S., Gorel G., Cakiroglu B. (2014). IOIO Platformu İle Doğru Akım Motoru Kontrolü. MKT 2014 Proje Tabanlı Mekatronik Eğitimi Çalıştayı, Sinop, Turkey,34.
- 18.Colak I., Irmak E., Kabalci E., and Issi F. (2014). Design and implementation of a remote laboratory platform using MATLAB builder for NE. Computer Applications in Engineering Education. 22(4). 617-629.
- 19.Colak I., Garip I., and Issi F. (2014). An application of maintaining constant grounding resistance of renewable energy sources by using a dspic. 9th International Conference on Ecological Vehicles and Renewable Energies, EVER 2014. Monte-Carlo, Monaco, 1-5.
- 20.Kaplan O., Issi F., and Ersan M.. (2013). A high efficient driver design for LED lighting system. International Conference on Power Engineering, Energy and Electrical Drives. Istanbul, Turkey, 1548-1552.
- 21.Kaplan O., Yavanoglu U., and Issi F. (2012). Country study on renewable energy sources in Turkey. International Conference on Renewable Energy Research and Applications, ICRERA 2012, Nagasaki, Japan, 1-5.
- 22.Issi F., Colak I. (2012). Matlab İle Usb Portu Üzerinden Mikrodenetleyici Kontrolü. Ulusal Meslek Yüksekokulları Çalıştayı ve Öğrenci Sempozyumu, Ürgüp, Nevşehir, Turkey, 1-6.
- 23.Irmak E., Colak I., Guler N., Issi F. (2012). Remote Monitoring and Reporting the Parameters of a Hybrid Power System via Internet. 7th International Conference on Ecological Vehicles and Renewable Energies (EVER), Monaco, Italy, 1-4.
- 24.Colak I., Wilkening H., Fulli G., Vasiljevskaja J., Issi F., and O. Kaplan (2012). Analysing the efficient use of energy in a small smart grid system. International Conference on Renewable Energy Research and Applications, ICRERA 2012, Nagasaki, Japan, 1-4.
- 25.Ayata A., Kurt A., Issi F. (2011). The Effect of Porosity Rate on Electrical Conductivity of Al Powder Materials. 6th International Powder Metallurgy Conference and Exhibition. Ankara, Turkey, 384-389.

ANA DİL

DİĞER YABANCI DİLLER

- Okuma Becerisi
- Yazma Becerisi
- Konuşma Becerisi

TEKNİK BECERİ VE YETERLİLİKLER

Bilgisayar kullanımı, bilgisayar dilleri, fotoğraf makinesi, kamera, özel makine teçhizat kullanımı vb. etkinlikler.

EHLİYET VE SINIFI

Türkçe

İngilizce

- Çok iyi
- Çok iyi
- Çok iyi

- İyi
- İyi
- İyi

- Temel Seviye
- Temel Seviye
- Temel Seviye

- Kablosuz Enerji Aktarımı
- DSP Programlama
- Güç Elektroniği Uygulamaları
- C dili ile Mikrodenetleyici Programlama
- Elektrik-Elektronik Simulasyon Programları
- PIC ve dsPIC Programlama
- PLC Programlama
- WinTR Scada Tasarım
- Elektronik Kart Tasarımı
- Nesne Yönelimli Programlama
- Matlab & Simulink
- Visual C#.NET
- Microsoft SQL
- Asp.NET ile Web Programlama
- PHP ile Web Programlama
- Android Programlama
- Office Programları
- Otomobil - B