

Kişisel Bilgiler

E-posta: selinaydin@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/selinaydin>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Anabilimdalı, Türkiye 2014 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2014

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

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Örüntü Tanıma ve Görüntü İşleme , Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Güç Elektroniği, Elektrik Motoru Sürücüler, Mühendislik ve Teknoloji

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Design and Dynamic Modelling of an Ankle-Foot Prosthesis for Transfemoral Amputees**
AYDIN FANDAKLI S., OKUMUŞ H. İ. , Erdem A. F.
International Conference on Engineering Technologies (ICENTE'18), Konya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, ss.409-413
- **A study of human walking biomechanics for ankle-foot prosthesis design**
Fandakli S., OKUMUŞ H. İ. , ÖZTÜRK M.
6th International Conference on Control Engineering and Information Technology, CEIT 2018, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018
- **A Study of Human Walking Biomechanics for Ankle-Foot Prosthesis Design**
AYDIN FANDAKLI S., OKUMUŞ H. İ. , ÖZTÜRK M.
6th International Conference on Control Engineering and Information Technology (CEIT), İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018
- **A Fast and Highly Accurate EMG Signal Classification Approach For Multifunctional Prosthetic Fingers Control**
AYDIN FANDAKLI S., AYDEMİR Ö.
40th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), Barcelona, İspanya, 5 - 07 Temmuz 2017, ss.395-398
- **Antenna Azimuth Position Control with PID, Fuzzy Logic and Sliding Mode Controllers**
AYDIN FANDAKLI S., OKUMUŞ H. İ.
International Symposium on Innovations in Intelligent Systems and Applications (INISTA), Sinaia, Romanya, 2 - 05 Ağustos 2016
- **Anten Azimut Konum Kontrol Sisteminde PID, Bulanık Mantık ve Kayan Kipli Denetleyicilerin Karşılaştırılması**
AYDIN FANDAKLI S., OKUMUŞ H. İ.
TOK 2014-Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı, Kocaeli, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2014, ss.931-936

Atrflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1