

SERKAN AYDIN

DR.ÖĞR.ÜYESİ

E-posta : serkan.aydin@marmara.edu.tr

İş Telefonu : [+90 216 777 4050](tel:+902167774050) Dahili: 4067

Fax Telefonu : [+90 216 777 4051](tel:+902167774051)

Adres : Marmara Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek

Yüksekokulu Teknoloji Fakültesi A Blok Elektronik ve

Otomasyon Bölümü Göztepe M. Kadıköy İstanbul



Biyografi

1980 yılında İstanbul'da doğdu. Marmara Üniversitesi Elektronik ve Bilgisayar Eğitiminde lisans, yüksek lisans ve doktorasını tamamladı. 12 yıl Milli Eğitim Bakanlığında öğretmen olarak görev yaptı. 2011 yılından itibaren Marmara Üniversitesi Elektronik ve Otomasyon Bölümünde ders vermeye başladı. Küresel seyrüsefer uydu sistemleri, bilişim ağları, gömülü sistemler, mesleki teknik eğitim, BİTEKMÜSEM (STEAM) çalışma alanlarıdır. Evli ve bir kız ile bir erkek çocuğuna sahiptir.

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2004 - 2010	Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı, Türkiye
Yüksek Lisans 2002 - 2004	Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı, Türkiye
Lisans 1997 - 2002	Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Siber Güvenlik, Cyberops Associate (Siber Güvenlik Sorumlusu Eğitici Eğitimi), Milli Eğitim Bakanlığı, 2021

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Yeri Hekimliği Ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, T.C ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI, 2015

Mesleki Eğitim, Motorlu Taşıtlar Sürücüsü Sınavı Sorumlusu, MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, 2014

Mesleki Eğitim, Liderlik, Girişimcilik ve Öğretmenlik Eğitimi, TÜBİTAK TÜSSİDE, 2014

Mesleki Eğitim, Intel Eğitici Formatör Öğretmen Eğitimi, MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, 2008

Bilişim, Cisco Certified Network Associate, MARMARA ÜNİVERSİTESİ, 2002

Yaptığı Tezler

Doktora, Küresel Uydu Seyrüsefer Sistemleri (GNSS) Araştırma Geliştirme Platformunun Geçekleştirilmesi, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı, 2010
Yüksek Lisans, Bilgisayar Destekli GPS Eğitim Setinin Tasarlanması, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı, 2004

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi 2014 - Devam Ediyor	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü
Öğretim Görevlisi 2011 - 2014	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü

Desteklenen Projeler

- Aydın S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sanal ve Artırılmış Gerçeklik Teknolojisiyle Tümüleşik Quantum Bilgisayar Derleyicisi Kullanım Platformunun Gerçekleştirilmesi, 2018 - 2021
- Genç G., Kesen U., Sarıkaş A., Aydın S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyo-Kompozit PCB Kart Tasarımı ve Üretimi, 2017 - 2020
- Kesen U., Ak A., Aydın S., Yayla A., Sarıkaş A., Oral B., Desteklenmiş Diğer Projeler, GENÇLERİN FİBER OPTİK İLETİM HATLARI MONTAJ VE ÖLÇÜM ELEMANI OLARAK EĞİTİMİ VE İSTİHDAM ORGANİZASYONU, 2012 - 2013

Ödüller

- Aydın S., BİLİMSEL YAYINLARI TEŞVİK PROGRAMI, Tubitak Ulakbim, Ocak 2017
- Aydın S., BİLİMSEL YAYINLARI TEŞVİK PROGRAMI, Tubitak Ulakbim, Ocak 2016
- Aydın S., BAŞARI BELGESİ, Türkiye Cumhuriyeti İçişleri Bakanlığı, Temmuz 2013
- Aydın S., MANSİYON 7.ULUSLARARASI MEB ROBOT YARIŞMASI (HAREKETLİ ROBOTLAR), Milli Eğitim Bakanlığı, Mayıs 2013
- Aydın S., TEŞEKKÜR BELGESİ, İstanbul İl Milli Eğitim Müdürlüğü, Ocak 2010
- Aydın S., BAŞARI ÖDÜLÜ, Türkiye Cumhuriyeti Milli Eğitim Bakanlığı, Ocak 2010
- Aydın S., TAKDİRNAME BELGESİ, Türkiye Cumhuriyeti İçişleri Bakanlığı Bahçelievler Kaymakamlığı, Ocak 2009
- Aydın S., BAŞARI ÖDÜLÜ, Milli Eğitim Bakanlığı, Ocak 2009
- Aydın S., AYLIKLA ÖDÜL, Milli Eğitim Bakanlığı, Ocak 2009
- Aydın S., BAŞARI BELGESİ, Milli Eğitim Bakanlığı, Ocak 2008
- Aydın S., BİLİMSEL YAYINLARI TEŞVİK PROGRAMI, Tubitak Ulakbim, Ocak 2008
- Aydın S., TEŞEKKÜR BELGESİ, Milli Eğitim Bakanlığı Mesleki Ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü, Ocak 2008
- Aydın S., TEŞEKKÜR BELGESİ, Bahçelievler İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü, Ocak 2004

Tasarladığı Dersler

- Aydın S., Navigasyon Algoritmaları ve Hesaplamaları, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Aydın S., GÖMÜLÜ SİSTEM UYGULAMALARI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Aydın S., Gömülü Sistemler ile Mobil Uygulamalar, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Aydın S., PCB Tasarımı ve Anten Dizaynı, Ön Lisans, 2015 - 2016
Aydın S., MOBİL HABERLEŞME SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2015 - 2016

Aydın S., ANAHTARLAMALI HABERLEŞME SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2015 - 2016

Verdiği Kurs ve Eğitimler

Aydın S., Çanayaz E., Sarıkaş A., ROBOTİK KODLAMA EĞİTİCİNİN EĞİTİMİ 5, 2020 - 2020
Aydın S., Çanayaz E., Sarıkaş A., ROBOTİK KODLAMA EĞİTİCİNİN EĞİTİMİ 4, 2020 - 2020
Aydın S., Malkoç T., Çeziktürk Ö., Çanayaz E., Sarıkaş A., BiTEKMÜSEM (Bilim TEKnoloji MÜhendislik Sanat Eğitimi Matematik) STEAM-STEM Education, 2020 - 2020
Aydın S., Çanayaz E., ÇOCUKLARLA ROBOTİK KODLAMA ORTA SEVİYE EĞİTİM PROGRAMI 1, 2019 - 2020
Aydın S., Çanayaz E., Sarıkaş A., ROBOTİK KODLAMA EĞİTİCİNİN EĞİTİMİ 3 , 2019 - 2019
Aydın S., Sarıkaş A., Çanayaz E., ÇOCUKLARLA ROBOTİK KODLAMA TEMEL SEVİYE EĞİTİM PROGRAMI 2, 2019 - 2019
Aydın S., ROBOTİK KODLAMA EĞİTİCİNİN EĞİTİMİ 2, 2019 - 2019
Sarıkaş A., Çanayaz E., Aydın S., ÇOCUKLARLA ROBOTİK KODLAMA TEMEL SEVİYE EĞİTİM PROGRAMI 1, 2019 - 2019
Aydın S., ROBOTİK KODLAMA EĞİTİCİNİN EĞİTİMİ 1, 2019 - 2019

Araştırma Altyapısı Bilgileri

Aydın S., Ak A., Kesen U., Yayla A., Sarıkaş A., FİBER OPTİK LABORATUVARI, Ocak 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. Luffa/Epoxy Composites: Electrical Properties for PCB Application**
GENÇ G., SARIKAŞ A., KESEN U., AYDIN S.
IEEE TRANSACTIONS ON COMPONENTS PACKAGING AND MANUFACTURING TECHNOLOGY, cilt.10, sa.6, ss.933-940, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 2. Fiber optic training program with intensive experiments using both real laboratory and simulation environments**
Aydın S., Sarıkaş A., Ak A., Yayla A., Kesen U., Oral B.
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, cilt.27, ss.1419-1428, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 3. Implementation on Visualization of Some Complex Physics Problems Embodied in Difficulty with Interactive Materials for Undergraduates**
Aydın S., Genc H. H.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.131, ss.74-77, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 4. Education on Visualization of Some Complex Physics Problems in Programing Environment**
Genc H. H. , Aydın S.
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, cilt.24, ss.876-886, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 5. Learning by Developing a Satellite Navigation Simulator**
Aydın S., Kaptan H.
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, cilt.19, ss.501-507, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 6. Computer-aided mobile GPS education set**
Aydın S., Kaptan H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION, cilt.24, ss.40-45, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. The Better Life**
Aydın S.

- Dijital Yaşam, cilt.1, ss.34-35, 2016 (Hakemsiz Dergi)
2. **Okul ve Kariyer**
AYDIN S.
Dijital Yaşam, cilt.1, ss.26-27, 2015 (Hakemsiz Dergi)
 3. **Software Competences of Geomatic Engineering**
Aydın S.
International Journal of Geosciences, cilt.6, ss.1277-1284, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
 4. **Gömülü Elektronik Devreler ve Haberleşme Cihazları**
AYDIN S.
Dijital Yaşam, cilt.1, ss.26-27, 2015 (Hakemsiz Dergi)
 5. **Haberleşme Gizlilik ve İstihbarat**
Aydın S.
Dijital Yaşam, cilt.1, sa.9, ss.26-27, 2015 (Hakemsiz Dergi)
 6. **Employment in the Electronic Communications Sector**
Aydın S.
Dijital Yaşam, cilt.1, ss.64-67, 2015 (Hakemsiz Dergi)
 7. **Broadcasting Industry and Occupational Health and Safety**
AYDIN S.
Dijital Yaşam, cilt.1, ss.58-60, 2015 (Hakemsiz Dergi)
 8. **Küresel Uydu Sistemleri ve Uydularımız**
AYDIN S.
Dijital Yaşam, cilt.1, ss.34, 2015 (Hakemsiz Dergi)
 9. **Ulusal Yeterlilik Sistemi**
AYDIN S.
Dijital Yaşam, cilt.1, ss.34-35, 2014 (Hakemsiz Dergi)
 10. **Transformation of Turkish Vocational and Technical Education**
Aydın S.
Scientific Journal of Education Technology, cilt.3, ss.188-196, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Mikrodeneyliciler**
GENÇ H. H. , AYDIN S.
Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2019
2. **Fiber Optic Transmission Line Installation and Measurement**
AYDIN S., SARIKAŞ A., YAYLA A., AK A., KESEN U., BÖCEKÇİ V. G. , BAŞPINAR U., ORAL B.
Lap Lambert, 2016
3. **Fiber Optik Uygulamaları**
KESEN U., YAYLA A., AYDIN S., SARIKAŞ A., BÖCEKÇİ V. G. , BAŞPINAR U., ÇETİNKAYA O., ŞENOL K., RIFAT T.
PROJE KİTABI, 2013
4. **Monitörler**
Aydın S.
MEB, Ankara, 2007
5. **Portlar**
Aydın S.
MEB, Ankara, 2007
6. **İnternet ve Eposta Yönetimi**
Aydın S.
MEB, Ankara, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 1. A Novel Approach to the Implementation of Cloud Based Quantum Programming Platforms in VR Environment**
Genç H. H. , Aydın S., Erdal H.
2020 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2020, ss.1-6
- 2. YÜKSEK HASSASİYETLİ KAYAN NOKTA SAYI HESAPLAMALARINDA BULUT TEMELLİ QUANTUM BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA PLATFORMLARININ KULLANIMI**
Genç H. H. , Aydın S., Erdal H.
4. ULUSLARARASI MARMARA FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 19 - 20 Haziran 2020, cilt.3, ss.387-397
- 3. Design of Virtual Reality Browser Platform for Programming of Quantum Computers via VR Headsets**
Genç H. H. , Aydın S., Erdal H.
2nd International Congress on Human-Computer Interaction, Optimization and Robotic Applications, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Haziran 2020
- 4. DESIGNING OF BIO-COMPOSITE SUPPORTED METAL SURFACE ISOLATED PRINTED CIRCUIT BOARD**
Aydın S., Kesen U., Sarıkaş A., Genç G.
The International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology in Cappadocia (IMSMATEC 2019), Nevşehir, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019
- 5. REALIZATION OF LOGIC APPLICATIONS APPLIED THROUGH DIGITAL GATE INTEGRATED CIRCUITS WITH NEW GENERATION DEVELOPMENT PLATFORMS**
Aydın S., Genç H. H.
8th International Vocational Schools Symposium (UMYOS-2019), Sinop, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2019
- 6. MONITORING INDIVIDUAL MOVEMENTS WITH DEPTH MOTION SENSOR**
Kabak S., Aydın S.
8th International Vocational Schools Symposium (UMYOS-2019), Sinop, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2019
- 7. Implementation on Visualization of Some Complex Physics Problems Embodied In Difficulty With Interactive Materials For Undergraduates**
Aydın S., Genç H. H.
6.INTERNATIONAL ADVANCES IN APPLIED PYHSICS AND MATERIALS SCIENCE CONGRES, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2016, cilt.1, ss.77
- 8. MEGEP SVET MESLEKİ EĞİTİM VE ÖĞRETİM SİSTEMİNİN GÜÇLENDİRİLMESİ PROJESİ KAPSAMINDA OLUŞTURULAN ELEKTRİK ELEKTRONİK ALANI MODÜLER EĞİTİM SINIFLARININ BAŞARI DÜZEYLERİ**
Aydın S., Meral M.
1. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ KONRESİ, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2005, cilt.1, ss.355-361

Diğer Yayınlar

- 1. GNSS Sistemleri**
Aydın S.
Sunum, ss.1-16, 2015
- 2. Analog Haberleşme**
Aydın S.
Ders Notu, ss.1-45, 2015
- 3. Radyo Frekans Tekniği Ders Notu**
Aydın S.
Ders Notu, ss.1-33, 2015
- 4. CAN Bus Haberleşmesi**
Aydın S.

Akademik İdari Deneyim

2021 - Devam Ediyor	Birim EBYS Sorumlusu	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü
2020 - Devam Ediyor	Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü
2016 - Devam Ediyor	Birim Sivil Savunma Komisyonu Başkanı	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü
2014 - Devam Ediyor	Meslek Yüksekokulu Akademik Kurul Üyesi	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü
2017 - 2019	Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü
2017 - 2019	Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü
2016 - 2019	Bölüm Başkanı	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü
2016 - 2016	Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Başkanı	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü
2015 - 2016	Bölüm Başkan Yardımcısı	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü
2014 - 2016	Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi	Marmara Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü

Verdiği Dersler

HABERLEŞMENİN TEMELLERİ, Ön Lisans, 2020 - 2021

BİTİRME PROJESİ, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2018 - 2019, 2020 - 2021

MOBİL HABERLEŞME SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI, Ön Lisans, 2020 - 2021

BİLİŞİM AĞLARI VE IP HABERLEŞMESİ, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021

RADYO FREKANS TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

İLERİ MİKRODENETLEYİCİLER, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

ANAHTARLAMALI HABERLEŞME SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

ANAHTARLAMALI HABERLEŞME SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

BİLGİSAYAR DESTEKLİ DEVRE TASARIMI, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

NAVİGASYON ALGORİTMALARI VE HESAPLAMALARI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 -

2020, 2020 - 2021

İLERİ MİKRODENETLEYİCİLER, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

MOBİL HABERLEŞME SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

RADYO FREKANS TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

OPTİK ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2019 - 2020

BİTİRME PROJESİ, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2018 - 2019

GÖMÜLÜ SİSTEMLER İLE MOBİL UYGULAMALAR, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

OPTİK ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Ön Lisans, 2019 - 2020

GÖMÜLÜ SİSTEM UYGULAMALARI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

ANALOG HABERLEŞME, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

ANALOG HABERLEŞME, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

ANALOG HABERLEŞME, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

GÖMÜLÜ SİSTEMLER İLE MOBİL UYGULAMALAR, Doktora, 2017 - 2018

ELEKTRONİK GÖMÜLÜ SİSTEM UYGULAMALARI, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

ELEKTRONİK GÖMÜLÜ SİSTEM UYGULAMALARI, Doktora, 2015 - 2016

İLERİ ANTEN TASARIMI, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Aydın S., Erdal H., Sanal ve Artırılmış Gerçeklik Teknolojisiyle Tümlşik Quantum Bilgisayar Derleyicisi Kullanım Platformunun Gerçekleştirilmesi, Doktora, H.Hakan(Öğrenci), Devam Ediyor

Aydın S., MESLEKİ TEKNİK EĞİTİM KURUMLARININ SANAL ORTAMLARDA BİLİŞİM AYGITLARI İLE TANITIMININ GERÇEKLEŞTİRİLMESİ VE FAYDA ALGISININ ÖLÇÜLMESİ, Yüksek Lisans, H.AVNI(Öğrenci), Devam Ediyor

Aydın S., DEZAVANTAJLI BİREYLERİN AKTİVİTELERİNİ KONTROL EDEN GÖRÜNTÜ ALGILAMA PLATFORMUNUN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ, Yüksek Lisans, S.KABAK(Öğrenci), Devam Ediyor

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Computer Applications In Engineering Education, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021

COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

JOURNAL OF SCIENCE EDUCATION AND TECHNOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2019

INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Mart 2019

COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019

INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2018
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
EUROPEAN JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016
EUROPEAN JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014
IEEE TRANSACTIONS ON EDUCATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2012
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2011
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2011
IEEE TRANSACTIONS ON EDUCATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2011
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2011
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2011
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2010
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2010
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2009
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2009
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2008
IEEE TRANSACTIONS ON EDUCATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2008

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

ÜMYOS-8.ULUSLARARASI MESLEK YÜKSEKOKULLARI SEMPOZYUMU, Oturum Başkanı, Sinop, Türkiye, 2019

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):11

h-indeksi (WOS):2

Araştırma Alanları

Bilgi Sistemleri, Haberleşme ve Kontrol Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademi Dışı Deneyim

Milli Eğitim Müdürlüğü, Milli Eğitim Bakanlığı