

Dr.Öğr.Üyesi HÜSEYİN YÜCE

Kişisel Bilgiler

Doğum Yılı: 1972

Doğum Yeri: Sivas

İş Telefonu: [+90 216 777 3909](tel:+902167773909)

E-posta: huseyin@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/huseyin>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar-Kontrol Eğitimi (Dr), Türkiye 2015 - Devam Ediyor

Doktora, Marmara Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Bilişim (Dr), Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Lisans, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, Türkiye 1992 - 1996

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Dönüşüm Sürecinde Bilişim Toplumunun Etik Sorunları: Türkiye'de Üniversiteler Üzerine Bir Araştırma, Marmara Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2010

Yüksek Lisans, Çelik Malzeme Seçimi İçin Bilgisayar Programının Hazırlanması, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2000

Araştırma Alanları

Bilgisayarla Görme, Mekatronik Sistemler, Sıralama ve Tarama , Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgi Sistemi Güvenilirliği, Yazılım Güvenliği, Sinirsel Ağlar , İşletim Sistemleri , Programlama Dilleri , Yazılım Mühendisliği , Yarıiletken ve Süperiletken Malzemeler, Nanomalzemeler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Mekatronik Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2011

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, 1996 - 2001

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Mekatronik Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Mekatronik Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2019

Bilişim Komisyonu Başkanı, Marmara Üniversitesi, Rektörlük, 2000 - 2014

Verdiği Dersler

Bilgisayar Programlama, Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Genç G., Yüce H., Organik Lif Tabanlı Metal Oksit Kaplanmış Biyo-Sensör Geliştirilmesi, Doktora, G.Konuk(Öğrenci), Devam Ediyor

Yüce H., Sub-Automatic Vehicle Control With FPGA, Yüksek Lisans, H.CEM(Öğrenci), 2019

Yüce H., Android işletim sisteminde görme engelli bireyler için mobil uyarı ve yönlendirme sisteminin geliştirilmesi, Yüksek Lisans, E.ÜNAL(Öğrenci), 2017

Yüce H., Android tabanlı uzaktan arıza tespit platformu, Yüksek Lisans, K.AVCI(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Social norms regarding alcohol use and associated factors among university students in Turkey**
Gunduz A., Sakarya B., Sonmez E., Celebi C., Yuce H., AKVARDAR Y.
ARCHIVES OF CLINICAL PSYCHIATRY, cilt.46, ss.44-49, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **FABRICATION OF MEMS-BASED ELECTROTHERMAL MICROACTUATORS WITH ADDITIVE MANUFACTURING TECHNOLOGIES**
Ertugrul I., AKKUŞ N., YÜCE H.
MATERIALI IN TEHNOLOGIJE, cilt.53, ss.665-670, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **How Does the Surface Topography of a Green Composite Affect its Printability?**
SÖNMEZ S., GENÇ G., YÜCE H.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Uluslararası Mühendislik Teknolojileri ve Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.2, ss.55-60, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Design and Implementation of Experimental Set-up for Property Assessment of NiTiNol Shape Memory Actuator Springs**
Ascic M., AKKUŞ N., YÜCE H.
Journal of Engineering Research and Application, cilt.8, ss.62-66, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **ESTABLISHMENT OF DIAGNOSING FAULTS AND MONITORING SYSTEM WITH NEURAL NETWORKS IN AIR CONDITIONING SYSTEMS**
YÜCE H., Köksal A.
The Journal of Cognitive Systems, cilt.2, ss.63-69, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **GÖRME ENGELLİ BİREYLER İÇİN MOBİL UYARI VE YÖNLENDİRME SİSTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ**
ÜNAL E., YÜCE H.
Marmara Fen Bilimleri Dergisi, cilt.29, ss.102-110, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Cıvatalı Birleştirmelerdeki Hasarların Lamb Dalgası Tekniğiyle Bulunması**
ŞENYÜREK V. Y. , DEMETGÜL M., YÜCE H.
Marmara Journal of Pure Applied Sciences, cilt.27, ss.76, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **İnternet te Arama Servislerinin Kullanımı**
YÜCE H.
Ambalaj & Plastik Dünyası, cilt.1, ss.36, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Alaşımlar**
SALMAN S., YÜCE H.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **How effects the surface topography of green composite on printability?**
SÖNMEZ S., GENÇ G., YÜCE H.
4th International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences (ICETAS), Kiev, Ukrayna, 24 - 28 Nisan 2019, cilt.1, ss.326-332
- **MEMS FABRICATION USING PµSL TECHNIQUE BASED 3D PRINTER**
ERTUĞRUL İ., AKKUŞ N., YÜCE H., ERTUNÇ H. M.
4th INTERNATIONAL CONGRESS ON 3D PRINTING (ADDITIVE MANUFACTURING) TECHNOLOGIES AND DIGITAL INDUSTRY, 11 - 14 Nisan 2019
- **MEMS FABRICATION USING 2PP TECHNIQUE BASED 3D PRINTER**
ERTUĞRUL İ., AKKUŞ N., YÜCE H.
4th INTERNATIONAL CONGRESS ON 3D PRINTING (ADDITIVE MANUFACTURING) TECHNOLOGIES AND DIGITAL INDUSTRY, 11 - 14 Nisan 2019
- **Atık Ceviz Kabuğu Takviyeli Biyo-Kompozit Malzemenin Yüzey Topografisinin Baskı Kalitesine Etkisi**
SÖNMEZ S., GENÇ G., YÜCE H.
6. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 1 - 03 Kasım 2018
- **Aluminum Coating of Cotton and Polyester Textiles**
KONUĞ EGE G., YÜCE H., AKKUŞ N.
Optimization and Experimental Researchin Smart Applications Technologies forElectronic Engineering, Alba Iulia, Romanya, 21 - 23 Haziran 2018, cilt.1, ss.39-42
- **TÜRKİYE'DEKİ ÜNİVERSİTE ÇALIŞANLARININ BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİ KULLANIM VE ETİK TUTUMLARI**
YÜCE H., ORKAN A. L.
International Conference on Quality in Higher Education (ICQH), Sakarya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2017
- **Determination of Bearing Failures Using Arduino-MatlabSimulink Serial Communication**
AKKUŞ N., SEFİL R., YÜCE H., TEMİZ İ.
IATS-17, Elazığ, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017
- **Rulman Hatalarının Arduino-MatlabSimulink SeriHaberleşmesi Kullanılarak Tespit Edilmesi**
AKKUŞ N., SEFİL R., YÜCE H., TEMİZ İ.
8. International Advanced Technology Symposium, Elazığ, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017
- **Thermo-mechanical Finite Element Modeling of Shape Memory Alloy for the Simulation of Industrial Application**
AKKUŞ N., YÜCE H., TÜFEKÇİ E.
International Symposium on Industry 4.0 and Applications (ISIA 2017), 12 - 14 Ekim 2017
- **Classification Algorithms for Epileptic EEG Signals**
ŞİŞMANYAZICI D., YÜCE H.
International Conference on Society for Engineering Technology, Computer, Basic Applied Sciences ECBA-2017, Singapur, 5 - 06 Mayıs 2017, cilt.3
- **Kurum ve Kuruluşlarda EBYS Uygulamaları Marmara Üniversitesi Örneği**
AĞAOĞLU M., YÜCE H., YALÇINKAYA B.
ÜNAK, 2013, Bilgi Sistemleri Platformlar Mimariler ve Teknolojiler., Ankara, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2016, ss.237-243
- **Tozaltı Kaynağında Kaynak Üretim Maliyetinin Bilgisayarla Hesaplanması**
YÜCE H., KURTULMUŞ M., FİDANER O., YÜKLER A. İ.
2. . Ulusal Tasarım İmalat ve Analiz Kongresi, Balıkesir, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2010
- **TOZALTI KAYNAGINDA KAYNAK ÜRETİM MALİYETİNİN BİLGİSAYARLA HESAPLANMASI**
YÜCE H., KURTULMUŞ M., ONUR F., YÜKLER A. İ.
2. Ulusal Tasarım malat ve Analiz Kongresi, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2010, ss.599-608
- **Üniversitelerde Hiyerarşik İçerik Yönetimi ve Merkezi Duyuru Sistemi**
YÜCE H., MELİH T., BOZTOPRAK T.
IV. ULAKNET Çalıştay ve Eğitimi, Isparta, Türkiye, 23 - 26 Mayıs 2010

- **The Effects of CALL on EFL Learners Language Performance and Attitudes**
ATAY D., GÜRIŞ S., KUTLU S., CENGİZHAN C., YÜCE H.
Global Learn Asia Pacific, 17 - 20 Mayıs 2010
- **ULAKNET Bilgisayar Olaylarına Müdahale Birimi Ulak-CSIRT Deneyimi**
SOYSAL M., KARAAARSLAN E., ERYOL G., YÜCE H.
ULAKNET Bilgisayar Olaylarına Müdahale Birimi Ulak-CSIRT Deneyimi, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Aralık 2006
- **Spam Menace in a Developing Country Identification and Classification of Spam Traffic**
Güney İ., Sipahi B., Yurtkoru E. S. , Yüce H., Çinko M.
Association for Global Business 7th International Conference, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 19 Kasım 2005, ss.1
- **Spam Menace in Developing Countries Identification and Classification of Spam Traffic**
GÜNEY K. R. İ. , DURMUŞ B., YURTKORU E. S. , YÜCE H., ÇİNKO M.
Global Business 7th International Conference, Miami, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 15 Kasım 2005
- **Çeliklerin Gazaltı Kaynak Yöntemi İle Yapılan Kısmi Nufuziyetli Alın Kaynak Birleştirmelerinde Yiğilan Kaynak Metal Oranının Bilgisayarla Hesaplanması**
YÜCE H., ÇALIŞ İ., YÜKLER A. İ.
II. Makine Malzemesi ve İmalat Teknolojisi Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2001
- **Gazaltı Kaynaklarında Üretim Maliyetinin Bilgisayarla Hesaplanması**
PAZARÇEVİREN S. Y. , YÜCE H., YÜKLER A. İ.
Ulusal Kaynak Teknolojisi Kongresi, Kütahya, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2000
- **Aluminyum Gaz Altı Kaynağında Kısmi Nufuziyetli Alın Kaynak Birleştirmelerinde Yiğilan Kaynak Metal Oranının Bilgisayarla Hesaplanması**
YÜCE H., YÜKLER A. İ. , ÇANACIK A.
TMMOB Kaynak Teknolojisi II.Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 11 - 14 Kasım 1999
- **Çeliklerin Tam Nufuziyetli Alın Kaynaklarında Yiğilan Kaynak Metal Ağırlığının Bilgisayar Yardımı ile Bulunması**
YÜCE H., KURTULMUŞ M., YÜKLER A. İ.
2. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, 8 - 10 Ekim 1999
- **Çeliklerin İç Köşe Kaynaklarında Yiğilan Kaynak Metal Ağırlığının Bilgisayar Yardımı ile Bulunması**
KURTULMUŞ M., YÜKLER A. İ. , YÜCE H.
Bilim Günleri Sempozyumu, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 1999
- **Çeliklerin İç Köşe Kaynaklarında Yiğilan Kaynak Metal Ağırlığının Bilgisayar Yardımı İle Bulunması**
YÜCE H., YÜKLER A. İ.
Bilim Günleri Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 1999
- **Kaynak Bölgesinde Distorsiyonun Zaman İle Değişiminin Bilgisayar İle Bulunması**
YÜCE H., ÇANACIK A., YÜKLER A. İ.
Bilim Günleri Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 1999
- **Yazılım Geliştirmede Yaşam Çemberi Life Cycle Models**
YÜCE H.
Delphili Günler, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 1999
- **İnternet de Web Sayfası Bulunan Büyük Şirketlerin Elektronik Posta Kullanımının Belirlenmesi**
CENGİZHAN C., YÜCE H.
4. Türkiye de İnternet Konferansı, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Kasım 1998
- **Metalik Malzemelerin Akışkan Yataklı Sistemlerde Isıl İşlemi**
YÜCE H., SALMAN S., İNAN A. T. , TAŞDEMİR M.
5. Yanma Sempozyumu, Türkiye, 21 - 23 Temmuz 1997

Desteklenen Projeler

Yurtkoru E. S. , Güney K. R. İ. , Durmuş B., Çinko M., Yüce H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Marmara Üniversitesi Spam İstenmeyen E Posta Trafikinin İstatistiksel Analizi ve Elde Edilen Analiz Sonuçları Doğrultusunda Filtreleme Yöntemlerinin Uygulanması, 2005 - 2007

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1512 - Girişimcilik Aşamalı Destek Programı, QUALPOS BİLGİ TEKNOLOJİLERİ , Türkiye, Nisan 2020

TÜBİTAK Projesi, 1512 - Girişimcilik Aşamalı Destek Programı, ARGEPLUS İLERİ TEKNOLOJİ MAKİNA SİSTEMLERİ , Türkiye, Mayıs 2019

TÜBİTAK Projesi, 1512 - Girişimcilik Aşamalı Destek Programı, GEARS MÜHENDİSLİK LİMİTED ŞİRKETİ , Türkiye, Mayıs 2019

TÜBİTAK Projesi, 1511 - TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik P. D. P., DG MED MEDİKAL DANIŞMANLIK YAZIL, Türkiye, Mart 2016

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, TEKNİK KASA SAN.VE TİC.A.Ş. , Türkiye, Ekim 2015

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, XOR TEKNOLOJİ AŞ, Türkiye, Nisan 2015

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Yüce H., Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ekim 2020

Yüce H., Yaçınkaya B., Yılmaz Şentürk E., Gedikli M. E. , Saydam V., İcimsoy A. O. , Kuzucu K., Bir B. B. , Karatepe R. T. , Şentürk B., e-BEYAS Dijitalleştirme, Elektronik Arşiv, Elektronik Belge Yönetimi Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1

Davetli Konuşmalar

Açık Kaynak Sistemlere Göç, Çalıştay, Bilişim İnovasyon Derneği, Türkiye, Aralık 2018