

# Prof.Dr. Sevinç GÜLSEÇEN

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 10037

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 10042

Fax Telefonu: [+90 212 440 0086](tel:+902124400086)

E-posta: [gulsecen@istanbul.edu.tr](mailto:gulsecen@istanbul.edu.tr)

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/gulsecen/>

Posta Adresi: Kalenderhane Mah. Bozdoğan Kemerli Cad. No:13 PK 34134 Vezneciler-Beyazıt-Fatih/İstanbul

## Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Sayısal Yöntemler, Türkiye 1989 - 1993

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Sayısal Yöntemler, Türkiye 1984 - 1989

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Türkiye 1980 - 1984

## Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Rusça, C1 İleri

Bulgarca, C1 İleri

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kalite Yönetimi, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Dokümantasyon Eğitimi, Türk Standardları Enstitüsü Personel ve Sistem Belgelendirme Merkezi, 2010

Kalite Yönetimi, TS ISO 10002 Müşteri Memnuniyeti Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, Türk Standardları Enstitüsü Personel ve Sistem Belgelendirme Merkezi, 2010

Kalite Yönetimi, Proseslerin Yönetimi, Etkileşimi ve İyileştirme Teknikleri Eğitimi, Türk Standardları Enstitüsü Personel ve Sistem Belgelendirme Merkezi, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, GeoGebra Eğitimi, First North American GeoGebra Conference, 2010

Diğer, Astronomide IRAF ile Veri Analizi ve İndirgeme Eğitimi, NOAO Arizona, 2000

Bilişim, Astronomide Veri Analizi Yazılımları Eğitimi, Asiago Astrofizik Gözlemevi, 1998

Bilişim, Supporting Learning in Computer Environment, NATO/ASI Yaz Okulu, 1994

Güvenlik, Handwriting Recognition, NATO/ASI Yaz Okulu, 1993

Yabancı Dil, Computer English, Delaware Technical and Community College, 1988

Bilişim, Microcomputer Dbase+3, Lotus 123, CAD, Delaware Technical and Community College, 1987

Bilişim, Training the Trainer, Delaware Technical and Community College, 1987

## Yaptığı Tezler

Doktora, Yapay sinir ağları işletme alanında uygulanması ve bir örnek çalışma, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Sayısal Yöntemler, 1993

Yüksek Lisans, Kişisel bilgisayarlarda network kavramı ve Türkiye'deki geleceğine ilişkin bir araştırma, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Sayısal Yöntemler, 1988

## Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Enformatik, Enformasyon Teknolojileri, Bilgi Sistemleri, Haberleşme ve Kontrol Mühendisliği,

Haberleşme Mühendisliği, Bilgi Kuramı , Bilgisayar Bilimleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Bilgisayar Öğrenimi, Yazılım, Programlama Dilleri , Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Rektörlük, Enformatik, 2012 - Devam Ediyor  
Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fak., Matematik, 2006 - 2012

## Mesleki Deneyim

Bölüm Başkanı, İstanbul Üniversitesi, Enformatik, 2012 - Devam Ediyor  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2005 - Devam Ediyor  
Akademik Kurul Üyesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi Uluslararası Akademik İlişkiler Kurulu , 2005 - 2009

## Verdiği Dersler

Seminer, Doktora, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
Bilgisayar Programlama I , Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
Astronomi'de Bilgisayar Programlama , Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
Bilgisayar III , Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
Uzmanlık Alan Dersi , Yüksek Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
Mantık ve Bilgisayar Uygulamaları I , Lisans, 2010 - 2011  
Bilgisayar III , Lisans, 2010 - 2011  
Bilgi Yönetimi , Doktora, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
Bilgisayar 4, Lisans, 2010 - 2011  
Yapısal Programlama, Yüksek Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
Sistem Analizi ve Tasarımı , Yüksek Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
Bilgisayar Programlama II , Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
Bilgisayar 4, Lisans, 2010 - 2011  
Mantık ve Bilgisayar Uygulamaları II , Lisans, 2010 - 2011  
Bilgisayar IV , Lisans, 2009 - 2010  
Bilgisayar IV , Lisans, 2009 - 2010

## Yönetilen Tezler

GÜLSEÇEN S., E-Ticarette İnternet Üzerinden Yapılan Mesafeli Sözleşmeler ve İşveren ile Müşteriler Üzerindeki Etkileri, Yüksek Lisans, S.Çilengir(Öğrenci), Devam Ediyor  
GÜLSEÇEN S., Yeni Makine Öğrenmesi Yöntemleri İle Uzaktan Eğitim Öğrencilerinin Performans Tahmin Modelinin Geliştirilmesi, Doktora, O.Yıldız(Öğrenci), Devam Ediyor  
GÜLSEÇEN S., Adaptif Çevrimiçi Öğrenme Ortamını Etkileyen Bilgi Teknolojileri Kritik Başarı Faktörlerinin Analizi, Doktora, K.Yıldırım(Öğrenci), Devam Ediyor  
GÜLSEÇEN S., Çok kriterli karar destek modeli ve gelir yaklaşımıyla sipariş teslim tarihi belirleme Order delivery date determination with multicriteria decision support model and revenue approach, Doktora, C.Aktürk(Öğrenci), 2018  
GÜLSEÇEN S., Bilgi teknolojileri alanında mesleki uygunluk ve yeterlilik ölççeklerinin ve yazılımın geliştirilmesi The development of software and scale for vocational eligibility and qualification in it, Doktora, K.Şahin(Öğrenci), 2018  
GÜLSEÇEN S., Nesnelerin ağı: Çizge tabanlı bağlantılı veri görselleştirme ve sosyal ağ analizi uygulamaları Network of things: Graph based linked data virtualization and social network analysis applications, Yüksek Lisans, C.Turan(Öğrenci), 2017  
GÜLSEÇEN S., Otobüs ile toplu taşımanın düzenlenmesine yönelik bir karar destek sistemi önerisi A decision support system proposal for organizing public bus transportation, Doktora, E.Aydemir(Öğrenci), 2017

GÜLSEÇEN S., Bulutta güvenli eleman tasarımı ve geliştirilmesi Design and development of a secure element on the cloud, Doktora, B.ÖZDENİZCİ(Öğrenci), 2016

GÜLSEÇEN S., Türkiye'deki seçmen eğilimlerinin veri madenciliği yöntemleri ile belirlenmesi ve bir uygulama Determination of voting tendencies in Turkey through data mining methods and an application, Yüksek Lisans, A.Bayır(Öğrenci), 2016

GÜLSEÇEN S., Mikroblog hizmetlerindeki örtük bilginin veri madenciliği teknikleri ile keşfi Discovery of tacit knowledge in the microblogging services by data mining techniques, Doktora, F.CEMAL(Öğrenci), 2016

GÜLSEÇEN S., Kimlik doğrulaması için tuş vuruş dinamiklerine dayalı bir güvenlik sisteminin yapay sinir ağları ile geliştirilmesi Developing a security system for authentication based on keystroke dynamics using artificial neural networks, Doktora, Z.Özen(Öğrenci), 2016

GÜLSEÇEN S., Programlamanın ortaokul öğrencilerinin düşünme stilleri üzerine etkisi The effect of programming on middle school students' thinking styles, Yüksek Lisans, K.Burak(Öğrenci), 2014

GÜLSEÇEN S., Makine öğrenmesi ile uzaktan eğitim öğrencilerinin performanslarının değerlendirilmesi Evaluating distance learning students' performance by machine learning, Doktora, O.Yıldız(Öğrenci), 2014

GÜLSEÇEN S., J2EE kullanılarak web tabanlı erasmus hareketlilik bilgi sisteminin geliştirilmesi Development of web based erasmus mobility information system by using J2EE, Yüksek Lisans, B.MUHAMMAD(Öğrenci), 2014

GÜLSEÇEN S., İnsan bilgisayar etkileşimi standartlarına göre Türkiye ve Pakistan'ın e-devlet portallarının karşılaştırmalı analizi Comparative analysis of e-government portals of Turkey and Pakistan in terms of human computer interaction standards, Yüksek Lisans, M.IQBAL(Öğrenci), 2014

GÜLSEÇEN S., Kurumsal bilgi güvenliğinde zafiyet, saldırı ve savunma öğelerinin incelenmesi Examination of vulnerability, attack and defense elements in corporate information security, Yüksek Lisans, G.MUHARREMOĞLU(Öğrenci), 2013

GÜLSEÇEN S., Sosyal ağların öğrenme aracı olarak değerlendirilmesi: Burundi ve Türkiye karşılaştırması Evaluating the social networks as learning tool: A comparison between Burundi and Turkey, Yüksek Lisans, S.SABIMBONA(Öğrenci), 2013

GÜLSEÇEN S., Yakın alan iletişimi için sadakat uygulamaları platformunun geliştirilmesi Developing loyalty application platform for near field communication, Yüksek Lisans, M.ALSADI(Öğrenci), 2013

GÜLSEÇEN S., Project and process management methods influencing agile software development Çevik yazılım geliştirmeyi etkileyen proje ve süreç yönetim metodları, Yüksek Lisans, M.SELİM(Öğrenci), 2013

GÜLSEÇEN S., Bir Android uygulama modeli: İstanbul toplu taşıma bilgi sistemi A model of Android application: Istanbul public transportation information system, Yüksek Lisans, M.ÖZCAN(Öğrenci), 2013

GÜLSEÇEN S., Servis tabanlı mimari kullanılarak İstanbul Üniversitesi Erasmus bilgi sisteminin gerçekleştirilmesi Implementation of Istanbul University Erasmus information system by using service oriented architecture, Yüksek Lisans, Ş.AYDIN(Öğrenci), 2013

GÜLSEÇEN S., Bir Android Uygulama Modeli: İstanbul Toplu Taşıma Bilgi Sistemi, Yüksek Lisans, M.Özcan(Öğrenci), 2013

GÜLSEÇEN S., Yazılım süreçlerini etkileyen faktörlerin belirlenmesine ilişkin bir ölçüm ve iyileştirme modeli ve uygulaması A measurement and improvement model for determining the factors affecting software processes and its application, Doktora, M.MERİH(Öğrenci), 2013

GÜLSEÇEN S., İş İstihbarat Sistemleri ve Bir Uygulama, Doktora, N.Dönmez(Öğrenci), 2013

GÜLSEÇEN S., Servis Tabanlı Mimari Kullanılarak İstanbul Üniversitesi Erasmus Bilgi Sisteminin Gerçekleştirilmesi, Yüksek Lisans, Ş.Aydın(Öğrenci), 2013

GÜLSEÇEN S., Bir Semantik Web-Tabanlı Öğrenme Yönetim Sistemi Modeli, Yüksek Lisans, Ş.Beden(Öğrenci), 2012

GÜLSEÇEN S., Bilişim hukukunda kaynak kod intihali Software source code plagiarism in informatics law, Yüksek Lisans, Z.ÖZEN(Öğrenci), 2012

GÜLSEÇEN S., Türkiye'deki Dijital Yerlilerin Yeni Medyayı Kullanım Alışkanlıklarının Bilgi Toplumu Bağlamında İncelenmesi, Yüksek Lisans, T.Uğraş(Öğrenci), 2012

GÜLSEÇEN S., Bilgi Yönetimi Teknolojilerinin ve Tekniklerinin Kullanım ve Etkinliğinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, K.Müderrişoğlu(Öğrenci), 2012

GÜLSEÇEN S., Yapay Sinir Ağları ile Yazılım Projesi Maliyet Tahmini, Yüksek Lisans, E.Kartal(Öğrenci), 2011

GÜLSEÇEN S., Türkiye'de Bilişim Teknolojileri Alanında Çalışan Kadınların Kariyer Gelişimlerini Etkileyen Faktörlerin Analizi, Yüksek Lisans, M.Hatipoğlu(Öğrenci), 2011

GÜLSEÇEN S., Türkiye'de Dinamik Matematik Yazılımı Geogebra ile Eğrisel İntegrallerin Görselleştirilmesi, Yüksek

Lisans, M.Taş(Öğrenci), 2010  
GÜLSEÇEN S., Türk Üniversitelerinin Web Sayfalarının Erişilebilirliği ve Kullanılabilirliği, Yüksek Lisans, İ.Kalkancı(Öğrenci), 2009  
GÜLSEÇEN S., Geleneksel Web Tabanlı Uygulamalardan Ajax İle Desteklenen Zengin İnternet Uygulamalarına Geçiş, Yüksek Lisans, C.Kuru(Öğrenci), 2008  
GÜLSEÇEN S., Temel Bilgi Teknolojileri Dersi için Web Tabanlı Eğitim Sisteminin Geliştirilmesi ve Uygulanması, Yüksek Lisans, M.Gezer(Öğrenci), 2008  
GÜLSEÇEN S., Uzaktan Randevu Takip Modülü İçeren Bir Diş Hekimliği Hastane Yönetim Bilişim Sisteminin Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, Ö.Göçer(Öğrenci), 2006

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Arranging Bus Behaviour by Finding the Best Prediction Model with Artificial Neural Networks**  
AYDEMİR E., Gulsecen S.  
TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, cilt.26, ss.885-892, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Determining Order Delivery Date by Revenue Approach: A Case Study with Non-Woven Textile Manufacturers in TRC1 Region**  
AKTÜRK C., Gulsecen S.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, cilt.29, ss.133-141, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Statistical and Clustering Based Rules Extraction Approaches for Fuzzy Model to Estimate Academic Performance in Distance Education**  
Yıldız O., Bal A., Gulsecen S.  
EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, cilt.11, ss.391-404, 2015 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Analyses of distance education performance based on quantile regression method**  
Yıldız O., Bal A., GÜLSEÇEN S.  
Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.2015, ss.21-25, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Improved Fuzzy Modelling to Predict the Academic Performance of Distance Education Students**  
Yıldız O., Bal A., Gulsecen S.  
INTERNATIONAL REVIEW OF RESEARCH IN OPEN AND DISTRIBUTED LEARNING, cilt.14, ss.144-165, 2013 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Interpersonal Communication and Gender in the ICT Profession**  
Kırlıdog M., Aykol M., Gulsecen S.  
IEEE TECHNOLOGY AND SOCIETY MAGAZINE, cilt.28, ss.48-56, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Teaching ICT to Teacher Candidates Using PBL: A Qualitative and Quantitative Evaluation**  
GÜLSEÇEN S., Kubat A.  
EDUCATIONAL TECHNOLOGY & SOCIETY, cilt.9, ss.96-106, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Teaching ICT to teacher candidates using PBL: A qualitative and quantitative evaluation**  
Gulsecen S., Kubat A.  
EDUCATIONAL TECHNOLOGY & SOCIETY, cilt.9, ss.96-106, 2006 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Kidney allocation expert system with case-based reasoning**  
Yakhno T., YILMAZ C., Gulsecen S., Yılmaz E.  
ADVANCES IN INFORMATION SYSTEMS, PROCEEDINGS, cilt.3261, ss.489-498, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **UBV photometry of the massive eclipsing binary TT Aur**  
Özdemir S., Ak H., Tanriver M., Gulsecen H., Gülseçen S., Saygac A. T. , Budding E., Demircan O.  
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.18, ss.151-157, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **An Analysis of Students' Views on Flipped Classroom**  
Talan T., Gulsecen S.  
YUKSEKOGRETİM DERGİSİ, cilt.9, ss.353-368, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **THE EFFECT OF A FLIPPED CLASSROOM ON STUDENTS' ACHIEVEMENTS, ACADEMIC ENGAGEMENT AND SATISFACTION LEVELS**  
Talan T., Gulsecen S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, cilt.20, ss.31-60, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Bir Öğrenci Bilgi Sisteminin Kullanılabilirliğinin Makine Öğrenmesi Teknikleriyle Tahmin Edilmesi**  
DEMİRKOL D., KARTAL E., Şeneler Ç., GÜLSEÇEN S.  
Veri Bilimi, cilt.2, ss.10-18, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **GÖZ HAREKETLERİNİ İZLEME YÖNTEMİYLE ARAMA MOTORLARININ OTOMATİK TAMAMLAMA ÖZELLİĞİNİN KULLANILABİLİRLİK AÇISINDAN İNCELENMESİ**  
Yılmaz İ. G. , Aygün D., AKADAL E., GÜLSEÇEN S.  
Tasarım Enformatiği, cilt.1, ss.48-58, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Effectiveness of business accelerator services in Turkey: from the perspective of startups**  
Cubukcu C., Gulsecen S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND LEARNING, cilt.26, ss.426-443, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Bilişim Alanında Öğrenim Gören Lisansüstü Öğrencilerin Sanal Gerçeklik Algıları**  
Selçuk M., Bütün M., KARTAL E., GÜLSEÇEN S.  
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.7, ss.284-301, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Otel Rezervasyon İptallerinin Makine Öğrenmesi Yöntemleri ile Tahmin Edilmesi**  
Boz M., Canbazoglu E., ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S.  
Veri Bilimi, cilt.1, ss.7-14, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Analysis of the incidence and predictive factors of chronic postoperative pain in adult population**  
Sutaş Bozkurt A. P. , Özen Z., Kartal E., Emre I. E. , Koçoğlu Bakioğlu F. Ö. , Erol Ç., Güngör G., Guneyli C., Basaranoglu G., Ünlüsoy E. Ö. , et al.  
İzmir Tepecik Eğitim Hastanesi Dergisi, cilt.28, ss.89-94, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Kamu Spotlarının Etkilliliği Üzerine Bir Araştırma**  
Bütün M., Selçuk M., AKADAL E., GÜLSEÇEN S.  
Selçuk İletişim, cilt.11, ss.273-291, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **ÖRGÜN VE UZAKTAN EĞİTİM ÖĞRENCİLERİ İÇİN KULLANILABİLİRLİK ARAŞTIRMASI: MARMARA ÜNİVERSİTESİ WEB SİTESİ**  
Emre İ. E. , AKADAL E., GÜLSEÇEN S.  
Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri ve Bilgisayar Bilimleri Dergisi, cilt.2, ss.12-22, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Site-içi Aramalar ve Apriori Algoritması Kullanılarak Web Sitesi Ziyaretçilerinin İhtiyaç Tespitine Yönelik Bir Örnek Olay İncelemesi**  
BUDAK V. Ö. , KARTAL E., GÜLSEÇEN S.  
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERGİSİ, cilt.11, ss.211-222, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **An Analysis of the Business Accelerator Programs in Turkey**  
Çubukçu C., GÜLSEÇEN S.  
International Journal of Computer (IJC), cilt.29, no.1, ss.13-32, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Sipariş Teslim Tarihi Problemi İçin Çok Kriterli ve Çok Yöntemli Karar Destek Sistemi Önerisi\***  
GÜLSEÇEN S.  
Istanbul Management Journal, cilt.16, ss.65-78, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Evaluation of the students' self-regulation skills and perceived self-efficacy in flipped classroom and blended learning environments Ters-yüz sınıf ve harmanlanmış öğrenmede öğrencilerin öz-düzenleme becerilerinin ve öz-yeterlik algılarının İncelenmesi**  
Talan T., GÜLSEÇEN S.  
Turkish Journal of Computer and Mathematics Education, cilt.9, ss.563-580, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Teslim Tarihi Problemi ve İnovatif Bir Karar Modeli Önerisi**  
Aktürk C., GÜLSEÇEN S.  
Girişimcilik İnovasyon ve Pazarlama Araştırmaları Dergisi, cilt.1, ss.103-119, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **FOREIGN LANGUAGE EDUCATION AND E-LEARNING**  
GÜLSEÇEN S., aktürk c.  
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.3, ss.40-50, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **The Value of Decision Making to the Airlines: An Analysis of Passenger Preferences on Check-ins**  
GÜLSEÇEN S., Doğuş A., Yılmaz İ. G.  
Journal of Transportation and Logistics, cilt.2, ss.1-10, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **"What's the Weather Like Today?": A computer game to develop algorithmic thinking and problem solving skills of primary school pupils**  
Gurbuz H., Evlioglu B., Erol C. S. , Gulsecen H., Gulsecen S.  
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, cilt.22, ss.1133-1147, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Determination of Voting Tendencies in Turkey through Data Mining Algorithms**  
Bayır A., Ozdemir S., Gulsecen S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF E-ADOPTION, cilt.9, ss.50-58, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Fen Bilimleri ve Sosyal Bilimler Alanlarındaki Öğrencilerin Eğitimde Bilgi Teknolojilerine Bakış Açısı İstanbul Üniversitesi İncelemesi**  
EMRE İ. E. , KARTAL E., GÜLSEÇEN S.  
Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.13, ss.1-15, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Türkiye'deki Seçmen Eğilimlerinin C4.5 Karar Ağacı Algoritması İle Belirlenmesi**  
Bayır A., ÖZDEMİR Ş., GÜLSEÇEN S.  
Yönetim Bilişim Sistemleri, cilt.1, ss.223-233, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Kanser Tedavisinde İnternet Üzerinden Erişilebilen Şüpheli Tedavi Önerilerinin Hastalar Tarafından Bilinirliği: İü Onkoloji Enstitüsü Örneği**  
KUYAR Ş., ÖZDEMİR Ş., GÜLSEÇEN S.  
Yönetim Bilişim Sistemleri, cilt.1, ss.213-222, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Top 10 Turkish Universities Twitter Analysis User Sentiment Analysis and Comparison With International Ones**  
Alsadi M., GÜLSEÇEN S., KARTAL E.  
Yönetim Bilişim Sistemleri Dergisi, cilt.2, ss.129-139, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Top 10 Turkish Universities Twitter Analysis User Sentiment Analysis And Comparison With International Ones**  
Alsadi M., GÜLSEÇEN S., KARTAL E.  
Yönetim Bilişim Sistemleri Dergisi, cilt.1, ss.129-139, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Internet-Based learning from the perspective of employees: A study on analysis of awareness, use case and effectiveness**  
Koçoğlu F. Ö. , Gülseçen S., Erol Ç., Koçoğlu E. S.  
World Journal on Educational Technology, no.1, ss.1-9, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **New Technology Experience In Turkey: The Case Of Bitcoin**  
ÖZDEMİR Ş., Lanpier E., Atasoy Y., GÜLSEÇEN S.  
İstanbul Journal of Innovation in Education, cilt.1, ss.47-52, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Assessing E-Learning Readiness of Instructors in Turkey**  
Sharma S. K. , GÜLSEÇEN S., ÖZEN Z., KARTAL E.  
İstanbul Journal of Innovation in Education, cilt.1, ss.13-28, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Cultural E-Learning Through Erasmus Experience Management**  
Bello M., ÖZDEMİR Ş., GÜLSEÇEN S.  
İstanbul Journal of Innovation in Education, cilt.1, ss.25-36, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Aşırı Bilgi Artışının Bilgiye Erişim Sürecindeki Etkileri: İstanbul Üniversitesi Enformatik Bölümü Örneği**  
ÖZDEMİR Ş., GÜLSEÇEN S.  
Journal of Research in Education and Teaching/Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, cilt.4, no.37, ss.334-344, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Determination of Regular and Vocational High Schools' Organizational Learning Levels**  
BİBER M., KÖSE BİBER S., ŞİŞMAN B., GÜLSEÇEN S.  
İstanbul Üniversitesi Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.10, ss.1-23, 2014 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Bir Değer Olarak Bilgi ve Bilginin Yönetimi**  
GÜLSEÇEN S.  
Türk Kütüphaneciliği, cilt.28, ss.62-68, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Rules Optimization Based Fuzzy Model of Predicting Distance Education Students Grades**  
Yıldız O., Bal A., GÜLSEÇEN S., Kentli F. D.  
International Journal of Information and Education Technology, cilt.4, ss.59-62, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Comparison for On-line and F2F Education Methods in Teaching Computer Programming**  
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., KARTAL E., SELÇUKCAN EROL Ç., GEZER M., ŞİMŞEK İ., Derelioğlu Y., Gürsul F., MUTLU BAYRAKTAR D., ŞİŞMAN B., et al.  
World Journal on Educational, cilt.5, ss.291-300, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Comparison of On-line and F2F Education Methods in Teaching Computer Programming**  
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., EROL Ç., KARTAL E., ŞİMŞEK İ., GEZER M., Asaadi Y., ŞİŞMAN B., MUTLU BAYRAKTAR D., GÜRSUL F., et al.  
World Journal on Educational Technology, cilt.5, ss.291-300, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Can Geogebra Make Easier The Understanding Of Cartesian Co-Ordinates? A Quantitative Study In Turkey**  
Gülseçen S., Kartal Karataş E., Koçoğlu F. Ö.  
International Journal on New Trends in Education and Their Implications - IJONTE, cilt.3, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Can GeoGebra Make Easier The Understanding of Cartesian Co-Ordinates? A Quantitative Study In Turkey**  
GÜLSEÇEN S., KARTAL KARATAŞ E., KOÇOĞLU F. Ö.  
International Journal on New Trends in Education and Their Implications (IJONTE), cilt.3, ss.19-29, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Cloud Computing and Some Scenarios for its Application in Universities**  
SELÇUKCAN EROL Ç., KARTAL KARATAŞ E., ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S.  
European Researcher, cilt.30, ss.1515-1526, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Cloud Computing And Some Scenarios For Its Application In Universities**  
SELÇUKCAN EROL Ç., KARTAL KARATAŞ E., ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S.  
European Researcher, cilt.30, no.3, ss.1515-1526, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Bilimsel Yazılım Kullanımı ve Üretiminde Metodoloji Kullanma/Geliştirme: Türkiye'de Astronomi Alanı İçin Eğilim Saptama**  
GÜLSEÇEN S.  
İKÜ Güncesi - Fen Mühendislik Bilimleri, ss.7-11, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **A COMPARISON OF REGULAR HIGH SCHOOLS AND VOCATIONAL HIGH SCHOOLS IN TERMS OF ORGANIZATIONAL LEARNING LEVELS.**  
KÖSE BİBER S., ŞİŞMAN B., GÜLSEÇEN S.  
Journal of Educational Sciences & Practices, cilt.10, ss.197-217, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Adoption of PBL to Online Environments: Student's Perspectives**  
GÜRSUL F., keser h., GÜLSEÇEN S.  
International Journal of E-adoption. IGI Global Publication, cilt.2, ss.19-34, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Klasik Eğitime Destek Olarak Web Üzerinden Ödev Hazırlama Süreci Örneği**  
AYVAZ REİS Z., GÜLSEÇEN S., SELÇUKCAN EROL Ç., AKAYDIN C., BAŞOĞLU O.  
Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.3, ss.135-149, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Empowering Learners in The Production of a Web-Based Learning Resource For A Science Course: An Active Learning Case Study**  
GÜLSEÇEN H., GÜLSEÇEN S.  
EEC Energy, Environment and Communication, cilt.2, ss.29-44, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Empowering Learners in The Production of a Web-Based Learning Resource For A Science Course: An Active Learning Case Study**  
GÜLSEÇEN S., Gülseçen H., Gülseçen H.  
EEC Innovation, cilt.2, ss.35-38, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Bilgi Teknolojisinin Astronomi Araştırmalarına ve Eğitim-Öğretimine Etkileri,(ISSN: 1300-1272)**  
Tunca Z., Koçer D., Limboz F., GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.  
Yaşadıkça Eğitim, ss.23-26, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Eğitimde Bilişim Teknolojilerinin Kullanımını Etkileyen Psikolojik Etmenler**  
GÜLSEÇEN S., Erkin E.  
Eğitim ve Bilim Dergisi, ss.7-11, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Astronomi Tabanlı Çalışmalarda Hizmet Verecek Bir Bilgi Yönetim Sistemi, ISSN 1300–3410**  
Gülseçen S., Saygıç A. T. , GÜLSEÇEN H., Esenoğlu H. H.  
Endüstri Mühendisliği, TMMOB Makine Mühendisleri Odası Yayını, cilt.10, ss.19-24, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- **Sustainable Mega City Communities**  
Gülseçen S., Gezer M., Çelik S., Koçoğlu F. Ö.  
Future needs from the SMC plans-smart green city-the case of Istanbul, Woodrow C., Editör, Butterworth-Heinemann , Oxford, 2020
- **Veri Madenciliği ve Makine Öğrenmesi Temel Kavramlar, Algoritmalar, Uygulamalar**  
ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S., Sharma S. K.  
Tek-Sınıflı Sınıflandırıcı Modeliyle Tuş Vuruş Tabanlı Kimlik Doğrulama, Balaban M.E, Kartal E., Editör, Çağlayan Kitabevi, İstanbul, ss.289-320, 2019
- **Sağlık Bilimlerinde Yapay Zekâ**  
GÜLSEÇEN S., DEMİRKOL D., TÜRKER ŞENER L.  
Semi-yotik, İnsan Bilgisayar Etkileşimi ve Yapay Zekâ, BULUT M., DİLMEN N., ESMER G.B., GEZER M., EROL Ç., ŞENER L., Editör, Çağlayan Kitabevi, İstanbul, ss.15-27, 2019
- **The semiotics of Lifeworld Existentials: Between Necessity and Choice**  
GÜLSEÇEN S., SATIZ., Orundaş İ.  
From Necessity To Choice In Women's Professional Development And Employment: A Real Story Of A Project From Beyoğlu District Of Istanbul, Wasik Z., Wasik E.M., Zaprucki J., Editör, Karkonoska Panstwowa Szkola Wyzsza W Jeleniej Górze, Jelenia Góra, ss.155-178, 2019
- **NEW STUDIES AND RESEARCH IN ECONOMICS**  
Çubukçu C., GÜLSEÇEN S.  
Accelerator Programs in Turkey: Who Benefits the Most from These Programs?, Giuseppe T.D., Editör, Euser, Roma, ss.5-16, 2019
- **"Future-Learning 2018, 7th International Future-Learning Conference On Innovations In Learning For The Future: Digital Transformation in Education" Proceedings Book**  
GÜLSEÇEN S., EROL Ç., AYVAZ REİS Z., GEZER M.  
Istanbul University, İstanbul, 2018
- **Yönetim Bilişim Sistemlerinde Gündem**  
GÜLSEÇEN S., EROL Ç., Ayvaz REİS Z., GEZER M.  
Çağlayan Kitabevi, İstanbul, 2018
- **Industry 4.0 from the MIS Perspective**  
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., EROL Ç., GEZER M.  
Peter Lang International Academic Publishers, Berlin, 2018
- **Yönetim Bilişim Sistemlerinde Gündem**  
ÜLKER D., BARIŞ M., ÖZEN Z., KARTAL E., GÜLSEÇEN S., EROL Ç.  
CRM Yazılımı Seçiminde Kullanılmak Üzere Web Tabanlı Bir Karar Destek Sisteminin Geliştirilmesi, Gülseçen S., Selçukcan Erol Ç., Ayvaz Reis Z., Gezer M., Editör, Çağlayan Kitabevi, İstanbul, ss.177-187, 2018
- **Yönetim Bilişim Sistemlerinde Gündem**



Budak V. Ö. , GEZER M., EROL Ç., GÜLSEÇEN S.

Web sitelerinde kullanıcı deneyimin geliştirilmesine yönelik eklenti önerisi, Gülseçen S., Erol Ç., REİS Ayvaz Z., Gezer M., Editör, Çağlayan Kitabevi, İstanbul, ss.23-36, 2018

- **IMISC2017: 4th International Management Information Systems Conference 2017 Industry 4.0**  
GÜLSEÇEN S., EROL Ç., GEZER M.  
Istanbul University, İstanbul, 2017
- **Bilgisayar Bilimine Giriş**  
ÖZEN Z., KARTAL E., GÜLSEÇEN S.  
Yapay Zekâ ve Yapay Sinir Ağları, Çölkesen T. R., Aliefendioğlu O., Editör, Papatya Bilim Kitabevi, İstanbul, ss.523-558, 2017
- **Mühendislikte Yapay Zeka ve Uygulamaları**  
GÜLSEÇEN S.  
Mühendislikte Yapay Zeka ve Uygulamaları, T. Orhan, Editör, Sakarya Kitabevi, Sakarya, ss.426, 2017
- **Abstracts Book of International Congress on Studies in Frame of Informatics 2013&2014**  
Gülseçen S., Satı Z., Koçoğlu F. Ö.  
İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2016
- **Abstract Book of International Congress on Studies in Frame of Informatics**  
Gülseçen S., Satı Z., Koçoğlu F. Ö.  
İstanbul University Press, İstanbul, 2016
- **The 6th International Conference on Innovations in Learning for the Future 2016: Next Generation Book of Abstracts**  
GÜLSEÇEN S., EROL Ç., KARTAL E., ÖZEN Z., EMRE İ. E.  
İstanbul Üniversitesi Rektörlüğü, İstanbul, 2016
- **6th International Conference on "Innovations in Learning for the Future" 2016: Next Generation**  
GÜLSEÇEN S., EROL Ç., KARTAL E., ÖZEN Z., EMRE İ. E.  
Almira Pazarlama, İstanbul, 2016
- **Selected Paper Series I PM Summits 2012 2013 2015**  
Özcan M., GÜLSEÇEN S.  
Transistanbul: An Android Application For Istanbul Public Transportation Information System, Meltem Özturan, Zuhal Tanrikulu, Editör, Boğaziçi Üniversitesi Yayınevi, İstanbul, ss.15-25, 2016
- **Smart Technology & Smart Management Akıllı Teknoloji & Akıllı Yönetim**  
ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S., Sharma S. K.  
Tuş Vuruş Dinamikleri Tabanlı Kimlik Doğrulama Sistemlerinde Çok-Katmanlı İleri Beslemeli Yapay Sinir Ağı Sınıflandırıcılarının Karşılaştırılması, Tecim V., Tarhan Ç., Can A., Editör, Dokuz Eylül Yayınları, İzmir, ss.228-241, 2016
- **Smart Technology & Smart Management Akıllı Teknoloji & Akıllı Yönetim**  
KARTAL E., ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S.  
An Artificial Neural Network Approach To Predict Software Project Effort: One-Class vs. Binary Classification, Tecim V., Tarhan Ç., Can A., Editör, Dokuz Eylül Yayınları, İzmir, ss.206-216, 2016
- **R ile Veri Madenciliği Uygulamaları**  
ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S., KARTAL E.  
R ile Geri Yayılım Yapay Sinir Ağı Algoritması Kullanarak Bir Sınıflandırma Uygulaması, BALABAN M.E, KARTAL E., Editör, Çağlayan Kitabevi, İstanbul, ss.73-100, 2016
- **5th International Future-Learning Conference On Innovations in Learning for the Future 2014:e-Learning Conference Book of**  
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., EROL Ç.  
Istanbul University Rectorate Publication No:5199, İstanbul, 2014
- **Future-Learning 2014, 5th International Future-Learning Conference on Innovations in Learning for The Future 2014: e-Learning Book of Abstracts**  
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., SELÇUKCAN EROL Ç.  
Istanbul University Rectorate Publication No.: 5199, İstanbul, 2014
- **Economics and Business Challenges**  
GÜLSEÇEN S., SATIZ.

Evaluation of E-Government Interoperability Issues From The Perspective of ICT Infrastructures: The Case of Turkey, Wojciech Dyduch, Malgorzata Pankowska, Editör, Publishing House Of The University Of Economics İn Katowice, Katowice, ss.119-138, 2014

- **E-learning as a Socio-Cultural System**

AYVAZ REİS Z., GÜLSEÇEN S.

The Socio-Cultural Dimensions of E-learning in Turkish Higher Education Institutions, V. Zuzeviciute, Butrime E., Vitkute-Adzgauskiene D., Vladimirovich Fomin V. , Kikis-Papadakis K. , Editör, Igi Global Pub, Usa, ss.237-252, 2014

- **E-learning as a Socio-Cultural System**

AYVAZ REİS Z., GÜLSEÇEN S.

The Socio-Cultural Dimensions of E-learning in Turkish Higher .Education Institutions, V. Zuzeviciute, Butrime E., Vitkute-Adzgauskiene D., Vladimirovich Fomin V. , Kikis-Papadakis K. , Editör, Igi Global Pub, Usa, ss.237-252, 2014

- **New Challenges in Education**

GÜLSEÇEN S., ÖZDEMİR Ş., ÇELİK S., Uğraş T., Özcan M.

EDUCATION IN SMART CITIES, Gallova, M., Guncaga, J., Chanasova, Z., Chovancova, M., Editör, Verbum – Vydavatelstvo Katolickej Univerzity V Ruzomberku, Ruzomberok, ss.118-139, 2013

- **New Challenges in Education**

GÜLSEÇEN S., ÇELİK S., ÖZDEMİR Ş., Uğraş T., Özcan M.

Education In Smart Cities New Challenges in Education, Gallová M, Guncaga J, Chanasová Z, Moldová Chovancová M., Editör, Verbum, Ruzomberok, ss.118-139, 2013

- **4th International Conference on Innovations in Learning for the Future: e-Learning Proceedings**

GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., SELÇUKCAN EROL Ç.

Istanbul University Rectorate Publ. No:5115, İstanbul, 2012

- **C ile Programlamaya Giriş**

GÜLSEÇEN S., KARTAL KARATAŞ E.

İstanbul Üniversitesi Yayınları, İstanbul, 2011

- **Technologies for Enhancing Pedagogy, Engagement ans Empowerment in Education: Creating Learning-Friendly Environments**

GÜLSEÇEN S.

Digital Learning Environments and Student-Centered Curriculum in a University Context , Le, T. and L., Q., , Editör, Igi Global, Pennsylvania, ss.105-115, 2011

- **3rd International Future-Learning Conference On Innovations in Learning for the Future 2010:e-Learning Conference Proceedings**

GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z.

İstanbul Kültür University Publication, İstanbul, 2010

- **First Eurasia Meeting of GeoGebra Proceedings**

GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., Kabaca T.

Istanbul Kültür University Pub: 126, İstanbul, 2010

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- **İş Sürekliliği Yönetiminde Programında Web Tabanlı Eğitim Yönetiminin Uygulanması. Risk Yönetiminde Başarı Faktörü**

GÜLSEÇEN S., GÜRSUL F.

İş Sürekliliği Yönetimi, İstanbul, Türkiye, ss.1

- **Çok kullanıcıli Sistemlerden PC\_LAN'lara Doğru**

GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.

8. Türkiye Bilgisayar Kongresi, İstanbul, Türkiye, ss.1

- **Yükseköğretimde Öğretim Yöntem ve Teknoloji Kullanımı**

GÜLSEÇEN S., Erkin E., URAL O.

New Information Technologies in Education 2002 Workshop Proceedings, İstanbul, Türkiye, ss.194

- **Anxiety Related and Cognitive Variables in Making Use of Information Technology in Education**

GÜLSEÇEN S., Erkin E.

18. International STAR Conference, Almanya, ss.1

- **Study to Install an Information System at The University of The Istanbul Astronomy and Space Sciences Department**

GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., ÇALIŞKAN H.

Astronomical Data Analysis Software and Systems VIII, Amerika Birleşik Devletleri, ss.261

- **Yapay Sinir Ağları ile Finansal Uygulamalar ve Döviz Kuru Tahmini için bir Öneri**

GÜLSEÇEN S.

The Forth Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks (TAIIN'95), İstanbul, Türkiye, ss.51

- **Akademik Bir Disiplin Olarak Enformatik ve Türkiye'de Durum**

GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., BAYRAKTUTAN F., AKAYDIN C.

Akademik Bilişim 2007, Kütahya, Türkiye, ss.1

- **Eğitim Kurumlarında bir Yerel Portal Uygulaması olan SharePoint'in E-Portfolyo Amaçlı Kullanılması**

GÜLSEÇEN S., AKMAN N., SELÇUK M.

26. Bilişim Kurultayı, İstanbul, Türkiye, ss.42

- **Diş Hekimliği Fakültesi Hastanelerinde Dijital Radyografi Uygulamasında Karşılaşılan Sorunların Bilişim Teknolojilerindeki Gelişmeler Işığında Değerlendirilmesi**

GÜLSEÇEN S., GÖÇER Ö., ERDEM T.

Akademik Bilişim 2010 Bildiri Özetleri Kitabı, Muğla, Türkiye, ss.113

- **Sismik Tehlike Araştırmalarında Veri Tabanı Yönetim Sistemi için bir Önçalışma**

GÜLSEÇEN S., YÜKSEL F., ESNAF Ş.

Türkiye Ulusal Jeodezi-Jeofizik Birliği ve Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği Bilimsel Kongreleri, İstanbul, Türkiye, ss.1386

- **Bilişim Teknolojileri İşgücünde Kadınların Kariyer Tercihlerini Etkileyen Kültürel Faktörler**

GÜLSEÇEN S., AKMAN N., HATİPOĞLU M.

26. Bilişim Kurultayı, İstanbul, Türkiye, ss.111

- **Objectives of the Georgian-Turkish Joint Group at Solar Eclipse in Elazığ**

GÜLSEÇEN S., Mayer A., ÖKTEN A., Kılıçık A., Japaridze D., Salukvadze G., Gheonjan L. A. , Gigolashvili M., Khetsuriani T., Özışık T., et al.

ASP Conference Series, Elazığ, Türkiye, ss.205

- **Eğitimde Çokluortamların Kullanımı**

GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., KÖKLÜ A.

Açık Sistem 96 Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.107

- **Güvenli İnternet Bankacılığı Eğitim Sistemi (GİBES)**

GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., Bayraktar B.

Akademik Bilişim 2010 Bildiri Özetleri Kitabı, Muğla, Türkiye, ss.1

- **Fen Eğitimi için bir Model: Bilgi Teknolojisi Destekli Astronomi Eğitimi**

GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., KOÇER D.

1. Uluslararası Katılımlı Eğitimde Bilgi Teknolojileri Sempozyumu, Bursa, Türkiye, ss.1

- **Yapay Zeka ve Modern Bilgi Sistemleri**

GÜLSEÇEN S., KARAKAŞ F.

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XVI Kongresi YA/EM94, Ankara, Türkiye, ss.1

- **Jeofizikte Yapay Sinir Ağlarının Kullanılması ve Sismik Verilere Uygulanması**

GÜLSEÇEN S., YÜKSEL F., ESNAF Ş.

Türkiye Ulusal Jeodezi-Jeofizik Birliği ve Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği Bilimsel Kongreleri, İstanbul, Türkiye, ss.960

- **Yeni Nesil Mobil Öğrenme Aracı: Podcast**

GÜLSEÇEN S., Bayraktar B., GÜRSUL F., CİLENGİR B., CANIM S.

Akademik Bilişim 2010 Bildiri Özetleri Kitabı, Muğla, Türkiye, ss.114

- **Bilgi Teknolojisi'nin Astronomi Araştırmalarına ve Eğitim-Öğretimine Etkileri**

GÜLSEÇEN S.

V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, ss.10

- **Akıllı Karar Sistemleri ve Uygulamaları**

GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.

KHO.1. Sistem Mühendisliği ve Savunma Uygulamaları Sempozyumu, Ankara, Türkiye, ss.727

• **Küçük İşletmelerde Mikrobilgisayar Kullanımı ve Çalışanların Sorunları**

GÜLSEÇEN S., KALIPSIZ O.

6. Türkiye Bilgisayar Kongresi, İstanbul, Türkiye, ss.209

• **Sanal Sınıf Uygulamalarının Karşılaştırılması**

GÜLSEÇEN S., GÜRSUL F., ŞAHİNBAŞ K., GÜZELYAZICI Ö.

26. Bilişim Kurultayı, İstanbul, Türkiye, ss.1

• **Hyper-Öğrenme Ortamları ve Teknofobi**

GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., DERMAN E.

Ortaöğretimde Temel Bilimler Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.141

• **Eğitimde Farklı Bir Boyut: e-Öğrenme**

GÜLSEÇEN S.

Özel BILFEN Okulları I. Eğitim Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.20

• **Naive Bayes Kullanarak Çevrimiçi Haber Sınıflandırma**

GÜLSEÇEN S., EROL U., Naive S.

26. Bilişim Kurultayı, İstanbul, Türkiye, ss.111

• **The Effects of a Problem Based Learning on Computer Anxiety, Attitude Towards Computers and Achievement of University Students on a Computer Course**

GÜLSEÇEN S., Erkin E.

16. International Conference of the STAR, Çek Cumhuriyeti, ss.1

• **Zihni Çerçevesel Ve Bilgi Kaybı: Yönetim Problemlerine Dair Bir Vaka Çalışması**

DERİNDERE M. S. , GÜLSEÇEN S.

imisc2019, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 October 2019, ss.0-15

• **Sanal Gerçeklik Uygulamalarının İnme Geçiren Hastaların Rehabilitasyonundaki Rolü**

DEMİRKOL D., Yavuzarslan M., GÜLSEÇEN S.

6th International Management Information Systems Conference (IMISC 2019), İstanbul, Türkiye, 9 - 12 October 2019, ss.78

• **Skin Lesion Segmentation by using Deep Learning Techniques**

HASAN S., GEZER M., Azeez R., GÜLSEÇEN S.

TIPTEKNO'19 - Tıp Teknolojileri Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 05 October 2019

• **Bir Öğrenci Bilgi Sisteminin Kullanılabilirliğinin Makine Öğrenmesi Teknikleriyle Tahmin Edilmesi - Predicting Usability of a Student Information System by Using Machine Learning Techniques**

DEMİRKOL D., KARTAL E., Şeneler Ç., GÜLSEÇEN S.

ICONDATA, International Conference on Data Science and Applications, Yalova, Türkiye, 4 - 07 October 2018, ss.98-99

• **Otel Rezervasyon İptallerinin Makine Öğrenmesi Teknikleriyle Tahmin Edilmesi**

Boz M., Canbazoglu E., ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S.

International Conference on Data Science and Applications (ICONDATA) 2018, Yalova, Türkiye, 4 - 07 October 2018

• **Bir Öğrenci Bilgi Sisteminin Kullanılabilirliğinin Makine Öğrenmesi Teknikleriyle Tahmin Edilmesi**

Demirkol D., KARTAL E., Şeneler Ç., GÜLSEÇEN S.

International Conference on Data Science and Applications, Yalova, Türkiye, 4 - 07 October 2018, cilt.1, ss.106-107

• **Positioning of Emoji in The Context of Ecosemiotic: A Meaning-Related Inquiry Conducted Among University Students**

ARSLAN V., EROL Ç., GÜLSEÇEN S.

Ecosemiotic Paradigm For Nature & Culture: Transdisciplinary Explorations in the Cybernetics of Learning, Adapting, Understanding & Knowing, Mikolow, Polonya, 9 - 12 July 2018, ss.17-18

• **Communication and Double Blind: Exploring the Technology-vs- Ecology Dilemmas**

GEZER M., EROL Ç., Akgün Çomak N., GÜLSEÇEN S.

Ecosemiotic Paradigm For Nature & Culture: Transdisciplinary Explorations in the Cybernetics of Learning, Adapting, Understanding & Knowing, Mikolow, Polonya, 9 - 12 July 2018, ss.15-16

- **Accelerator Programs in Turkey: Who Benefits the Most from These Programs?**  
GÜLSEÇEN S., Çubukçu C.  
14 th International Conference ON Social Science, Frankfurt, Almanya, 2 - 03 March 2018, ss.563
- **Classification of Mammography Images by Machine Learning Techniques**  
Bektas B., Entre I. E. , Kartal E., Gulsecen S.  
3rd International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Sarajevo, Bosna-Hersek, 20 - 23 Eylül 2018, ss.580-585
- **Decision Making Process Through Participatory Design: Mobile Game Design For Children Case**  
GÜLSEÇEN S., Uğraş T., Rızvanoğlu K.  
ICITS 2017 ICITS 2017 – 11. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 24 - 26 December 2017, ss.20
- **Risk Management in Startups: How Using Lean Principles Helps Startups Manage Their Risks More Efficiently**  
ÇUBUKÇU C., GÜLSEÇEN S., TOLUN TAYALI S.  
International Conference on Engineering Technologies (ICENTE'17), Konya, Türkiye, 7 - 09 December 2017, ss.146-150
- **Üniversite Mobil Uygulamalarının İçerik Açısından Değerlendirilmesi**  
AYDEMİR E., KAYSİ F., GÜLSEÇEN S.  
4th International Management Information Systems Conference, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 October 2017, cilt.1, no.1, ss.165
- **The Rising Fundamental Skills of It Field in Industry 4.0 Age**  
GÜLSEÇEN S., Doğan A.  
4th International Management Information Systems Conference "Industry 4.0, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 October 2017, ss.239
- **A Proposal of Multi Criteria and Multi Method Decision Support System for Order Delivery Date Problem**  
GÜLSEÇEN S., Aktürk C.  
4. Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 October 2017, ss.9
- **New Educational Leadership: Next Generation**  
GÜLSEÇEN S., KULA A., EROL Ç., TOLUN TAYALI S.  
World Education Day-2017(WED-2017), Dalian, Çin, 27 - 29 September 2017, ss.10
- **Predicting E-Learning Readiness of Learners with Data Mining Techniques**  
ÖZEN Z., KARTAL E., Emre İ. E. , GÜLSEÇEN S., Sharma S. K.  
The International Educational Technology Conference (IETC) 2017, Cambridge, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 18 August 2017
- **Distance learning: Is It a choice or necessity?**  
GÜLSEÇEN S., Vasfiye A.  
36 th International Human Science Research Conference " Between Necessity and Choice: Existential Dilemmas in the Human Life World, Jelenia Góra, Polonya, 11 - 14 July 2017, ss.5-6
- **From Necessity to choice in women's professional development and employment**  
GÜLSEÇEN S., Satı Z., Orundaş İ.  
36th international human science research conference, Brüksel, Belçika, 11 - 14 July 2017, ss.27-28
- **FROM NECESSITY TO CHOICE IN WOMEN'S PROFESSIONAL DEVELOPMENT AND EMPLOYMENT: A Real Story of a Project from Beyoğlu District of Istanbul**  
GÜLSEÇEN S., SATI Z., Orundaş İ.  
36Th International Human Science Research Conference: "Between Necessity and Choice: Existential Dilemmas in the Human Life-World, Jelenia Góra, Polonya, 11 - 14 July 2017, ss.27-28
- **Forecasting of Daily Passenger Numbers at Bus Stop With Artificial Neural Networks**  
Aydemir E., GÜLSEÇEN S.  
International Conference on Advances and Innovations in Engineering, Elazığ, Türkiye, 10 - 12 May 2017, ss.1125
- **Bir Web Sayfası Bileşenlerinin Yerleşiminin Kısa Süreli Hafıza Kapasitesi Üzerine Etkisi**  
ALSADIM., AKADAL E., ÇELİK S., EROL Ç., GÜLSEÇEN S.  
19. AKADEMİK BİLİŞİM KONFERANSI, Aksaray, Türkiye, 8 - 10 February 2017, ss.1
- **Awareness of Electronic Waste (E-Waste) in Turkey**

ÖZEN Z., KOÇOĞLU F. Ö. , KARTAL E., EROL Ç., GÜLSEÇEN S.

6th International Symposium on Energy From Biomass and Waste Venice 2016, Venedik, İtalya, 14 - 17 November 2016

• **Awareness of Electronic Waste (E-Waste) in Turkey**

ÖZEN Z., KOÇOĞLU BAKIOĞLU F. Ö. , KARTAL E., EROL Ç., GÜLSEÇEN S.

6th International Symposium on Energy from Biomass and Waste, Venedik, İtalya, 14 - 17 November 2016, ss.1-13

• **Sevinç Gülseçen, Doğan Aydın, İpek İli Erdoğan, Arzu Kilitçi, Çiğdem Selçukcan Erol “Yönetim Bilişim Sistemleri Lisans Programları Sektörün İhtiyaçlarını Karşılıyor mu?”**

GÜLSEÇEN S., İli Erdogmus İ., Aydın D., Kilitçi A., EROL Ç.

3. Uluslar arası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı (IMISC 2016), İzmir, Türkiye, 6 - 08 October 2016, ss.227-237

• **Yönetim Bilişim Sistemleri Lisans Programları Sektörün İhtiyaçlarını Karşılıyor mu?**

GÜLSEÇEN S., İli Erdogmus İ., Aydın D., Kilitçi A., EROL Ç.

3. Uluslar arası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı (IMISC 2016), İzmir, Türkiye, 6 - 08 October 2016, ss.227-237

• **Research Trends in Web Site Usability: A Systematic Review**

UĞRAŞ T., Gulsecen S., Cubukcu C., Erdogmus I. I. , Gashi V., Bedir M.

5th International Conference on Design, User Experience, and Usability (DUXU) held as part of 18th International Conference on Human-Computer Interaction (HCI International), Toronto, Kanada, 17 - 22 Temmuz 2016, cilt.9746, ss.517-528

• **Tuş Vuruş Dinamiklerinde Tek-Sınıf Sınıflandırıcı Kullanılarak Kimlik Doğrulaması için Bir Güvenlik Modeli Önerisi**

ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S.

TBD 32. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Türkiye, 3 - 05 December 2015, ss.106-111

• **Internet Based Learning from the Perspective of Employees: Study on Analysis of Awareness, Use Case and Effectiveness**

Koçoğlu F. Ö. , Gülseçen S., Erol Ç., Koçoğlu E. S.

6th World Conference on Learning Teaching and Educational Leadership, Paris, Fransa, 29 - 31 October 2015

• **İSTANBUL ÜNİVERSİTESİNİN BİLİŞİM MİRASININ YAŞATILMASI : SANAL BİLİŞİM MÜZESİ ÇALIŞMALARI**

AKAGÜN T., GÜLSEÇEN S., ÖZMEN İ., ÇIKRIK O.

INTERNATIONAL SEMIOTIC CONFERENCE, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 May 2015, cilt.0, no.0

• **Interpet: Evcil Hayvan Sağlığı Hakkında Bilgiye Erişim Kaynağı Olarak İnternet**

EROL Ç., KOÇOĞLU F. Ö. , ÖZEN Z., KARTAL E., GÜLSEÇEN S.

Akademik Bilişim 2015, Eskişehir, Türkiye, 4 - 06 February 2015

• **Aspects of Students about Information Technology Courses in Social Science**

Koçoğlu F. Ö. , Kartal E., Ozen Z., Selcukcan Erol C., Gulsecen S.

International Educational Technology Conference IETC, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 05 Eylül 2014, cilt.176, ss.148-154

• **The Good Reader of Digital World, Digital Natives: Are They Good Writer Also?**

Gulsecen S., Ozdemir S., Gezer M., Akadal E.

Proceedings of 6th World Conference on Educational Sciences, Valletta, Malta, 6 - 09 Şubat 2014, cilt.191, ss.2396-2401

• **Aspects Of Students About Information Technology Courses In Social Science**

KOÇOĞLU BAKIOĞLU F. Ö. , KARTAL E., ÖZEN Z., EROL Ç., GÜLSEÇEN S.

International Educational Technology Conference, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 05 September 2014

• **Assessing E-Learning Readiness Of Instructors In Turkey**

Sharma S. K. , GÜLSEÇEN S., ÖZEN Z., KARTAL E.

5th International Future-Learning Conference on Innovations in Learning for the Future 2014: e-Learning, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 May 2014, ss.1-8

• **Assessing E-Learning Readiness Of Learners In Turkey**

Sharma S. K. , GÜLSEÇEN S., ÖZEN Z., KARTAL E.

5th International Future-Learning Conference on Innovations in Learning for the Future 2014: e-Learning, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 May 2014, ss.7

• **Assessing E-learning Readiness of Instructors in Turkey**

Sharma S. K. , GÜLSEÇEN S., ÖZEN Z., KARTAL KARATAŞ E.

5th International Future-Learning Conference on Innovations in Learning for the Future 2014: e-Learning, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 May 2014, ss.9

- **Cultural e-learning through Erasmus experience management**  
Bello M., ÖZDEMİR Ş., GÜLSEÇEN S.  
5th International Future-Learning Conference on Innovations in Learning for the Future 2014: e-Learning, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 May 2014, ss.1
- **The Good Reader Of Digital World, Digital Natives: Are They Good Writer Of That World?**  
GÜLSEÇEN S., ÖZDEMİR Ş., GEZER M., Akadal E., ÖZEN Z.  
6th World Conference on Educational Sciences, Valleta, Malta, 6 - 09 February 2014
- **Bilgi ekonomisi açısından biyoçeşitliliğin ekonomik değeri**  
Atasoy Y., EROL Ç., AYVAZ REİS Z., GÜLSEÇEN S.  
16. Akademik Bilişim, Mersin, Türkiye, 5 - 07 February 2014, ss.1-10
- **Dijital Dünyadan Yansımalar: Bilgide ve Vatandaşlıkta Değişim**  
GÜLSEÇEN S., ÖZDEMİR Ş., ÇELİK S., Uğraş T., Özcan M.  
XVIII. Türkiye'de İnternet Konferansı, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 October 2013, ss.223-227
- **Multitasking: Digital Natives' Interaction with New Media**  
Uğraş T., GÜLSEÇEN S.  
10th International Conference, EPCE 2013, Las Vegas, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 26 July 2013, cilt.1, ss.94-103
- **Clustering Of Microarray Data Analysis**  
SELÇUKCAN EROL Ç., ÇELİK S., GEZER M., GÜLSEÇEN S.  
International Conference on Bioinformatics and Computational Biology - BIOCAMP BG 2012, Bulgaristan, 1 - 04 October 2012, cilt.VolP54, ss.92
- **Distance Learning in Lithuania and Turkey: A Comparative Study**  
Lepkova N., ARSLAN V., Rimkuvienė S., SELÇUKCAN EROL Ç., GÜLSEÇEN S.  
4th International Conference on Innovations in Learning for the Future: e-Leamin, Türkiye, ss.259-279
- **Can Geogebra Make Easier The Understanding Of Cartesian Co-Ordinates? A Quantitative Study in Turkey**  
Gülseçen S., Kartal E., Koçoğlu F. Ö.  
International Conference on New Trends in Education and Their Implications - ICONTE, Antalya, Türkiye, 26 - 28 April 2012, ss.160
- **Türkçeleştirebilmişim**  
KARTAL KARATAŞ E., SELÇUKCAN EROL Ç., GÜLSEÇEN S.  
XIV. Akademik Bilişim Konferansı Bildirileri, Uşak, Türkiye, ss.69
- **Kaynak Kod Benzerliği ve Klon Kod Tespit Araçları**  
ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S.  
Akademik Bilişim'12 - XIV. Akademik Bilişim Konferansı, Uşak, Türkiye, 1 - 03 February 2012, ss.311-318
- **A Genetic-Fuzzy Based Mathematical Model to Evaluate The Distance Education Students' Academic Performance**  
Yıldız O., Bal A., Gulsecen S., Kentli F. D.  
3rd International Conference on New Horizons in Education (INTE), Prague, Çek Cumhuriyeti, 5 - 07 Haziran 2012, cilt.55, ss.409-418
- **Teaching Computer Programming Online Or Face To Face: A Quantitative Study**  
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., SELÇUKCAN EROL Ç., KARTAL KARATAŞ E., GEZER M., ŞİMŞEK İ., Asaadi Y., DERELİOĞLU Y., Yıldırım K., GÜRSUL F., et al.  
2nd World Conference On Information Technology - WCIT-2011, Türkiye, ss.136
- **Teaching Computer Programming Online or Face To Face: A Quantitative Study**  
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., EROL Ç., KARTAL E., GEZER M., ŞİMŞEK İ., Asaadi Y., DENERİ Y., YILDIRIM K., GÜRSUL F., et al.  
2nd World Conference On Information Technology - WCIT, Antalya, Türkiye, 22 - 27 November 2011, ss.136
- **Teaching computer programming online or face to face: a quantitative study**  
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., SELÇUKCAN EROL Ç., KARTAL KARATAŞ E., GEZER M., ŞİMŞEK İ., ASAADI Y., DERELİOĞLU Y., YILDIRIM K., GÜRSUL F., et al.

2nd World Conference on Information Technology - WCIT-2011, Türkiye, 1 - 04 November 2011, ss.136

- **Üniversite Öğrencileri İçin Haber Portalı Uygulaması**

GÜLSEÇEN S., KORUCU O.

XIII. Akademik Bilişim Konferansı Bildirileri, Malatya, Türkiye, 1 - 05 February 2011, ss.1

- **To Develop an Education System for Secure Internet Banking: GIBES**

Reis Z. A. , Gulsecen S., Bayraktar B.

1st World Conference on Information Technology (WCIT), İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2010, cilt.3

- **To Develop an Education System for Secure Internet Banking: GIBES**

AYVAZ REİS Z., GÜLSEÇEN S., Bayraktar B.

World Conference on Information Technology, Türkiye, 1 - 04 October 2010, cilt.3, ss.1333-1340

- **Gülseçen S., Kartal Karataş E., Ayvaz Reis Z., Kabaca T., "The effect of the GeoGebra use in mathematics education: A case study on integers in Turkey**

AYVAZ REİS Z., GÜLSEÇEN S.

First North American GeoGebra Conference, Ithaca Ny, Amerika Birleşik Devletleri, 26 - 28 July 2010, cilt.1, no.1, ss.1-10

- **Reflections on the First Eurasia Meeting of GeoGebra: Experiences met on where continents meet**

GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., Kabaca T., KARTAL KARATAŞ E.

First North American GeoGebra Conference, Ithaca, Amerika Birleşik Devletleri, 26 - 28 July 2010, ss.1

- **The effect of the GeoGebra use in mathematics education: A case study on integers in Turkey**

GÜLSEÇEN S., KARTAL KARATAŞ E., AYVAZ REİS Z., KABACA T.

First North American GeoGebra Conference, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 26 - 28 July 2010, ss.1

- **Women's Gender Beliefs, Career Goals, Retention Decision And Occupational Attainment in ICT Workforce in USA and Turkey**

GÜLSEÇEN S., AKMAN N.

PREDIL Networking Conference and Workshop, Slovakya, Slovakya, 15 - 16 May 2010, ss.15-16

- **The Analysis of Distance Learning Initiatives and Experience at Vilnius Gediminas Technical University and Istanbul University**

GÜLSEÇEN S., Lepkova N., Rimkuvieni S.

Third International Conference on Innovations in Learning for the Future: e-Learning, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 May 2010, ss.1

- **Çeşitli Parametrik Eğrilerin İnşasının Görselleştirilmesi**

GÜLSEÇEN S., KABACA T., TAŞ M.

First Euroasia Meeting of GeoGebra (EMG), İstanbul, Türkiye, 15 - 16 April 2010, ss.56-68

- **Integrated e-Learning in a Blended Approach in Dental Education: Preliminary Analysis of Students' Achievement**

GÜLSEÇEN S., SELÇUKCAN EROL Ç., DİNDAR S., Yıldız İ., Işık V., Çilengir S., Bayraktar B.

FL2010, Third International Conference on Innovations in Learning for the Future: e-Learning, Türkiye, ss.393-400

- **Yeni Nesil Mobil Öğrenme Aracı: Podcast**

CANIM S., GÜLSEÇEN S., GÜRSUL F., Bayraktar B., Çilengir S.

Akademik Bilişim '10, XII. Akademik Bilişim Konferansı, Muğla, Türkiye, 10 - 12 February 2010, ss.795-800

- **Güvenli İnternet Bankacılığı Eğitim Sistemi (GIBES)**

AYVAZ REİS Z., GÜLSEÇEN S., Bayraktar B.

Akademik Bilişim 2010, Muğla, Türkiye, 10 - 12 February 2010, cilt.1, no.1, ss.1-5

- **Mobil Öğrenme Aracı: Podcast**

GÜLSEÇEN S., GÜRSUL F., Bayraktar B., Çilengir S., Canım S.

Akademik Bilişim 2010, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 February 2010, cilt.0, no.0

- **Organizasyonlarda Bilgi Yönetimi Sürecinde Veri Madenciliği Yaklaşımı**

ÇANKIRI S., KARTAL KARATAŞ E., YILDIRIM K., GÜLSEÇEN S.

ÜNAK 2009 Bilgi Çağında Varoluş: "Fırsatlar ve Tehditler" Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.148-168

- **İş Süreçlerinin Değişiminde Bilgi Yönetiminin Sihirli Gücü**

GÜLSEÇEN S., DÖNMEZ N., SELÇUKCAN EROL Ç.

ÜNAK'09 Bilgi Çağında Varoluş: "Fırsatlar ve Tehditler", İstanbul, Türkiye, ss.82

- **Toplam Kalite Yönetimi Bilgi Yönetimini Nasıl Tamamlar ve Destekler?**



GÜLSEÇEN S., Aykol M. M.

ÜNAK'09, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 October 2009, ss.96-104

• **Kobi'lere Yönelik Temel İş Sağlığı Ve Güvenliği Eğitimi İçin Örnek Bir E-Öğrenme Uygulaması**

Çelik S., AYVAZ REİS Z., Gülseçen S., Yazıcı S.

Akademik Bilişim '09, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 04 February 2009, cilt.1, no.1, ss.257-264

• **Sanal Sınıf Uygulamalarının Karşılaştırılması.**

GÜRSUL F., GÜLSEÇEN S., Şahinbaş K., Güzelyazıcı Ö.

26. Bilişim Kurultayı Bldiriler Kitabı,, İstanbul, Türkiye, 01 January 2009, cilt.0, no.0, ss.21-25

• **İş Sürekliliği Yönetimi Programında Web Tabanlı Eğitim Yönetiminin Uygulanması.**

GÜLSEÇEN S., GÜRSUL F.

Risk Yönetiminde Başarı Faktörü "İş Sürekliliği Yönetimi", İstanbul, Türkiye, 01 January 2009, cilt.0, no.0

• **Kataklismik Değişen SDSS J1730+6248'in Rotse Verilerinden Süperhump Araştırması**

GÜLSEÇEN H., ESENOĞLU H. H. , Al-Mosbeh K., GÜLSEÇEN S.

XVI. Ulusal Astronomi Toplantısı ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Prof. Dr. Erdal İnönü Onuruna, ISBN: 975-8100-33-5, Çanakkale, Türkiye, 1 - 04 December 2008, cilt.1, ss.349-361

• **Kataklismik Değişen SDSS J1730+6248'in Rotse Verilerinden Süperhump Araştırması,(ISBN: 975-8100-33-5)**

GÜLSEÇEN H., ESENOĞLU H. H. , Mosbeh K., GÜLSEÇEN S.

XVI. Ulusal Astronomi Toplantısı ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 8 - 12 September 2008, cilt.7a, ss.349-361

• **İlköğretim Öğrencilerinin Dış Sağlığı Bilincinin Web Tabanlı Eğitim ile Desteklenmesi: Bir Pilot Çalışma**

SELÇUKCAN EROL Ç., GEZER M., GÜLSEÇEN S., Doğan A.

Second International Conference on Innovations in Learning for the Future 2008 e-Learning, Tunus, 1 - 04 August 2008, ss.857-865

• **Using Web-based Learning Resources for E-learning – An Exploratory Study**

GÜLSEÇEN S., Sharma S. K. , AYVAZ REİS Z.

Second International Conference on Innovations in Learning for the Future 2008 e-Learning Proceedings, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 16 May 2008, ss.517-524

• **Bir Web Sayfasının Veri Madenciliği İle Analizi**

GEZER M., SELÇUKCAN EROL Ç., GÜLSEÇEN S.

Akademik Bilişim 2007, Kütahya, Türkiye, 1 - 04 March 2007, ss.136

• **"Akademik Bir Disiplin Olarak Enformatik ve Türkiye'de Durum", Akademik Bilişim 2007, Dumlupınar Üniversitesi, Kütahya, 2007.**

BAYRAKTUTAN F., CİMİLLİ C., GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z.

Akademik Bilişim, Kütahya, Türkiye, 31 January - 02 February 2007, ss.1-10

• **A Comparative Research in Blended Learning: State University vs Private University**

GÜLSEÇEN S., Uğurlu I., Ersoy M. E. , NUTKU F.

Human Centred Technology Workshop 2005, İngiltere, ss.29-32

• **Bir Aktif Öğrenme Yaklaşımı olarak e-Öğrenme, Proceedings (ISBN: 975-441-216-2)**

GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.

New Information Technologies in Education. Second International 2004 Workshop, NITE 2004, İzmir, Türkiye, 20 - 22 September 2004, ss.250-260

• **BT Destekli Matematik Öğretimi için Öğretmen Adaylarının Yönlendirilmesi: Bir Aktif Öğrenme Örneği**

BATDAL KARADUMAN G., SELÇUKCAN EROL Ç., GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z.

First International Conference on Innovations in Learning for the Future: e-Learning, Türkiye, ss.607-616

• **Active Information Flow through Different Mental Gates within the Framework of e-Learning**

GÜLSEÇEN S., ALACA H.

First International Conference on Innovations in Learning for the Future: e-Learning Proceedings, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 March 2004, ss.341-350

• **Yazılımlar Üzerindeki Hakların FSEK Çerçevesinde İncelenmesi**

CİMİLLİ C., SELÇUKCAN EROL Ç., BAYRAKTUTAN F., GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., ÇALIŞKAN H., ARIKAN M. Ç.

Akademik Bilişim 2004, Trabzon, Türkiye, ss.108

- **Biyoenformatikte e- Kütüphane**  
SELÇUKCAN EROL Ç., BAYRAKTUTAN F., CİMİLLİ C., GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., ÇALIŞKAN H., ARIKAN M. Ç.  
Akademik Bilişim 2004, Trabzon, Türkiye, ss.89
- **11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulması İstanbul Üniversitesi Uluslararası Gözlem Programı**  
SAYGAÇ A. T. , ÖKTEN A., ÖZKAN T., Kara M., Özışık T., AK T., Kara M., GÜLSEÇEN H., ERDOĞAN AL N., ESENOĞLU H. H. , et al.  
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, no.61, ss.254
- **1999 Eclipse Observations of Istanbul University and Abastumani Astrophysical Observatory**  
ÖKTEN A., ÖZKAN M. T. , Özışık T., AK T., Gülseçen H., SAYGAÇ A. T. , Gülseçen S., ESENOĞLU H. H. , Kılçık A., Kara M., et al.  
International Conference: First Results of 1999 Total Solar Eclipse Observations, Varna, Bulgaristan, 11 - 15 September 2000, ss.93-102
- **1999 Eclipse observations of Istanbul University observatory and Abastumani astrophysical observatory**  
ÖKTEN A., ÖZKAN T., Özışık T., AK T., GÜLSEÇEN H., ERDOĞAN AL N., SAYGAÇ A. T. , GÜLSEÇEN S., ESENOĞLU H. H. , Kılçık A., et al.  
First Results of 1999 Total Eclipse Observations, Varna, Bulgaristan, 11 - 15 September 2000, ss.93-102
- **Objectives of the Georgian-Turkish Joint Group at Solar Eclipse in Elazığ**  
Gigolashvili M. S. , Khetsuriani T. S. , Khutsisvili E. V. , Kiladze R. I. , Salukvadze G. N. , Gheonjian L. A. , Mayer A. K. , Japaridze D. R. , Kapanadze Z., ÖKTEN A., et al.  
The Last Total Eclipse of The Millennium in Turkey, ASP Conference Series, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 April 2000, cilt.205, ss.190-200
- **Fen Eğitimi için bir Model: Bilgi Teknolojisi Destekli Astronomi Eğitimi**  
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., KOÇER D.  
1. Uluslararası Katılımlı Eğitimde Bilgi Teknolojileri Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 14 - 16 October 1999, ss.34
- **Objectives of the Georgian-Turkish Joint Group at Solar Eclipse in Elazığ, Astronomical Society of The Pascific Conference Series**  
Gigolashvili M., Khetsuriani T., Khutsisvili E., Kiladze R., Salukvadze G., Gheonjan L. A. , Mayer A., Japaridze D., Kapanadze Z., ÖKTEN A., et al.  
The Last Total Eclipse of The Millennium in Turkey, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 August 1999, cilt.205, ss.190-195
- **On the Purposes of Georgian-Turkish Joint Group at Solar Eclipse in Elazığ, Astronomical Society of The Pascific Conference Series**  
Gigolashvili M., Khetsuriani T., Khutsisvili E., Kiladze R., Salukvadze G., Gheonjan L. A. , Mayer A., Japaridze D., Kapanadze Z., ÖKTEN A., et al.  
The Last Total Eclipse of The Millennium in Turkey, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 August 1999, cilt.205, ss.190-195
- **Örnek Bir Web Sitesi: Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü Ve Gözlemevi Uygulama ve Araştırma Merkezi Web Sayfası**  
GÜLSEÇEN S., BİLİR S., GÜLTEKİN ANNAK A., Özgür B., BOSTANCI GÜVER Z. F. , Erdeve I.  
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 7 - 10 August 1999, ss.71
- **Study to Install an Information System at University of Istanbul Astronomy and Space Sciences Department, Astronomical Society of The Pascific Conference Series**  
GÜLSEÇEN S., AK T., GÜLSEÇEN H., ÇALIŞKAN H.  
Astronomical Data Analysis Software and Systems VIII, Urbana/llinois, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 November 1998, cilt.172, ss.261-264
- **Hiperöğrenme Ortamları ve Teknofobi, Eyüboğlu Eğitim Kurumları Yayınları**  
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., DERMAN E.  
Ortaöğretimde Temel Bilimler Sempozyumu (Astronomi: Matematik ve Fen Bilimlerinin Uygulama Alanı), İstanbul, Türkiye, 1 - 02 November 1997, no.2, ss.141-147
- **Orta Eğitim Ve Öğretimde Çokluortam Kullanımı**  
AYVAZ REİS Z., Gülseçen S., Köklü A.  
Açık Sistem'96 Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 May 1996, cilt.1, no.1, ss.107-110
- **Akıllı Karar Sistemleri ve Uygulamaları**  
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.

KHO.1. Sistem Mühendisliği ve Savunma Uygulamaları Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 12 - 13 October 1995, cilt.1, ss.727-735

- **Jeofizikte yapay sinir ağlarının (Neural Networks) kullanılması ve sismik verilere uygulanması**  
YÜKSEL F. A. , GÜLSEÇEN S., ESNAF Ş.  
Temsilci Kurum MSB. Harita Genel Komutanlığı, Harita Genel Komutanlığı, TUJJB, Ankara, Türkiye, 1 - 05 May 1995, cilt.3, ss.960-969
- **Sismik tehlike araştırmalarında veri tabanı yönetim sistemi için bir ön çalışma**  
YÜKSEL F. A. , GÜLSEÇEN S., ESNAF Ş.  
Harita Genel Komutanlığı, TUJJB, Ankara, Türkiye, 1 - 05 May 1995, cilt.4, ss.1386-1394
- **Çok Kullanıcı Sistemlerden PC\_LAN'lara Doğru**  
GÜLSEÇEN H., GÜLSEÇEN S.  
8. Türkiye Bilgisayar Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 May 1991, ss.305-310

## Diğer Yayınlar

- **Bilişimci Kadınlarımızın Başarı Öyküleri-1**  
GÜLSEÇEN S.  
Diğer, ss.68-69, 2011
- **Study to Install an Information System at University of Istanbul Astronomy and Space Science Dept**  
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., ÇALIŞKAN H., AK T.  
Sunum, ss.261-264, 1999

## Desteklenen Projeler

ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S., KARTAL E., EMRE İ. E. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Predicting E-Learning Readiness of Learners With Data Mining Techniques, 2017 - 2017  
EROL Ç., SUTAŞ BOZKURT A. P. , KARTAL E., ÖZEN Z., KOÇOĞLU BAKİOĞLU F. Ö. , SALİHOĞLU Z., PEKEL A. F. , KARAÖREN G., ÜNLÜSOY E. Ö. , GÜLSEÇEN S., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ameliyat Sonrası Kronik Ağrının Öngörülmesi İçin Karar Destek Sistemi Geliştirilmesi ASK, 2017 - 2017  
KÖSE BİBER S., GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., ŞİŞMAN B., BİBER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Designing Creativity Developing Activities and Studying the Effects on Students in Web-based Learning Environments, 2015 - 2017

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

The Union of Scientists - Stara Zagora, Üye, 2018 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

International Journal of e-Business Research , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2018

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Yapay Zeka ve Veri Bilimi Çalışma Grubu, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, Turkey, enformatik.istanbul.edu.tr, 2017 - Devam Ediyor

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):47

h-indeksi (WOS):3

## **Ödüller**

KARTAL E., ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S., GEZER M., KOÇOĞLU F. Ö. , Bilim Ödülü, Bilim Ödülü, Sakarya Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi, Kocaeli Üniversitesi, Eylül 2017