

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

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

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8537-7111

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-2974-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 125899

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

Rusça, C1 İleri

İngilizce, C1 İleri

Bulgarca, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

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

Kalite Yönetimi, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Dokümantasyon 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

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Üniversitesi, Enformatik, 2012 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2005 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi Uluslararası Akademik İlişkiler Kurulu , 2005 - 2009

Verdiği Dersler

Seminer, Doktora, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Bilgisayar Programlama I , Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Astronomi'de Bilgisayar Programlama , Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Bilgisayar III , Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Uzmanlık Alan Dersi , Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Mantık ve Bilgisayar Uygulamaları I , Lisans, 2010 - 2011

Bilgisayar III , Lisans, 2010 - 2011

Bilgi Yönetimi , Doktora, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Bilgisayar 4, Lisans, 2010 - 2011

Yapısal Programlama, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Sistem Analizi ve Tasarımı , Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Bilgisayar Programlama II , Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010

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., Adaptif Çevrimiçi Öğrenme Ortamını Etkileyen Bilgi Teknolojileri Kritik Başarı Faktörlerinin Analizi, Doktora, K.Yıldırım(Öğrenci), Devam Ediyor

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., 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 ölçeklerinin 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.SABİMBONA(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., Bir Android Uygulama Modeli: İstanbul Toplu Taşıma Bilgi Sistemi, 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., 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., Temel Bilgi Teknolojileri Dersi için Web Tabanlı Eğitim Sisteminin Geliştirilmesi ve Uygulanması, Yüksek Lisans, M.Gezer(Öğrenci), 2008
GÜLSEÇEN S., Geleneksel Web Tabanlı Uygulamalardan Ajax İle Desteklenen Zengin İnternet Uygulamalarına Geçiş, Yüksek Lisans, C.Kuru(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

- I. **Arranging Bus Behaviour by Finding the Best Prediction Model with Artificial Neural Networks**
AYDEMİR E., Gulsecen S.
TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, cilt.26, sa.4, ss.885-892, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **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, sa.2, ss.133-141, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Kamu Spotlarının Etkililiği Üzerine Bir Araştırma**
Bütün M., Selçuk M., AKADAL E., GÜLSEÇEN S.
Selçuk İletişim, cilt.11, sa.2, ss.273-291, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Statistical and Clustering Based Rules Extraction Approaches for Fuzzy Model to Estimate Academic Performance in Distance Education**
Yildiz O., Bal A., Gulsecen S.
EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, cilt.11, sa.2, ss.391-404, 2015 (SSCI)
- V. **Analyses of distance education performance based on quantile regression method**
Yildiz O., Bal A., GÜLSEÇEN S.
Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.2015, ss.21-25, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Improved Fuzzy Modelling to Predict the Academic Performance of Distance Education Students**
Yildiz O., Bal A., Gulsecen S.
INTERNATIONAL REVIEW OF RESEARCH IN OPEN AND DISTRIBUTED LEARNING, cilt.14, sa.5, ss.144-165, 2013 (SSCI)
- VII. **Interpersonal Communication and Gender in the ICT Profession**
Kirlidog M., Aykol M., Gulsecen S.

IEEE TECHNOLOGY AND SOCIETY MAGAZINE, cilt.28, sa.1, ss.48-56, 2009 (SCI-Expanded)

VIII. **Teaching ICT to teacher candidates using PBL: A qualitative and quantitative evaluation**

Gulsecen S., Kubat A.

EDUCATIONAL TECHNOLOGY & SOCIETY, cilt.9, sa.2, ss.96-106, 2006 (SSCI)

IX. **Kidney allocation expert system with case-based reasoning**

Yakhno T., YILMAZ C., Gulsecen S., Yilmaz E.

ADVANCES IN INFORMATION SYSTEMS, PROCEEDINGS, cilt.3261, ss.489-498, 2004 (SCI-Expanded)

X. **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, sa.2, ss.151-157, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN AKILLI TELEFON VE İNTERNET KULLANIMLARININ MESLEKİ GELİŞİMLERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**

KAYSİ F., AYDEMİR E., GÜLSEÇEN S.

Bingöl Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, sa.25, ss.47-56, 2023 (Hakemli Dergi)

II. **GÖZ İZLEME TEKNİĞİ İLE RESİM-İŞ EĞİTİMİ ALANINDA GÖRSEL İÇERİKLERDEN ÖRTÜK BİLGİLERİN ORTAYA ÇIKARILMASI**

Korkmaz A., Gülseçen S.

Adıyaman Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.0, sa.40, ss.309-338, 2022 (Hakemli Dergi)

III. **New co-design techniques for digital game narrative design with children**

UĞRAŞ T., RIZVANOĞLU K., GÜLSEÇEN S.

International Journal of Child-Computer Interaction, cilt.31, 2022 (Scopus)

IV. **Application of Recommender System for Spending Habits Based Campaign Management**

Kaya T. S., Gezer M., Gülseçen S.

Proceedings, cilt.74, sa.1, ss.1-7, 2021 (Hakemli Dergi)

V. **Prediction of Fuel Tankering in Aviation Industry with Machine Learning Algorithms**

Yılmaz İ. G., Kartal E., Özen Z., Gülseçen S.

Havacılık ve Uzay Teknolojileri Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.19-34, 2021 (Hakemli Dergi)

VI. **Research on User Behaviours and Tolerance of Faulty Web Interactions**

Budak V. Ö., Akadal E., Gülseçen S.

Acta Informatica Pragensia, cilt.9, sa.2, ss.108-131, 2020 (Scopus)

VII. **Sanal Gerçeklik Teknolojilerinin İnme Geçiren Hastaların Rehabilitasyonundaki Rolüne İlişkin Bir Literatür Taraması**

Yavuzarslan M., Demirkol D., Gülseçen S.

Journal of Information Systems and Management Research Bilişim Sistemleri ve Yönetim Araştırmaları Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.42-49, 2020 (Hakemli Dergi)

VIII. **An Analysis of Students' Views on Flipped Classroom**

Talan T., Gulsecen S.

YUKSEKOGRETİM DERGİSİ, cilt.9, sa.3, ss.353-368, 2019 (ESCI)

IX. **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, sa.4, ss.31-60, 2019 (ESCI)

X. **Bir Öğrenci Bilgi Sisteminin Kullanılabilirliğinin Makine Öğrenmesi Teknikleriyle Tahmin Edilmesi**

Demirkol D., Kartal E., Şeneler Ç., Gülseçen S.

Veri Bilimi, cilt.2, sa.1, ss.10-18, 2019 (Hakemli Dergi)

XI. **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, sa.1, ss.48-58, 2019 (Hakemli Dergi)

XII. Bilişim Alanında Öğrenim Gören Lisansüstü Öğrencilerin Sanal Gerçeklik Algıları

Selçuk M., Bütün M., Kartal E., Gülseçen S.

Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.284-301, 2019 (Hakemli Dergi)

XIII. Effectiveness of business accelerator services in Turkey: from the perspective of startups

Cubukcu C., Gulsecen S.

INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND LEARNING, cilt.26, sa.4, ss.426-443, 2019 (ESCI)

XIV. Otel Rezervasyon İptallerinin Makine Öğrenmesi Yöntemleri ile Tahmin Edilmesi

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

Veri Bilimi, cilt.1, sa.1, ss.7-14, 2018 (Hakemli Dergi)

XV. 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, sa.2, ss.89-94, 2018 (Hakemli Dergi)

XVI. 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, sa.1, ss.12-22, 2018 (Hakemli Dergi)

XVII. Site-içi Aramalar ve Apriori Algoritması Kullanılarak Web Sitesi Ziyaretçilerinin İhtiyaç Tespitine Yönelik Bir Örnek Olay İncelemesi

Budak V. Ö., Kartal E., Gülseçen S.

Bilişim Teknolojileri Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.211-222, 2018 (Hakemli Dergi)

XVIII. Sipariş Teslim Tarihi Problemi İçin Çok Kriterli ve Çok Yöntemli Karar Destek Sistemi Önerisi* GÜLSEÇEN S.

Istanbul Management Journal, cilt.16, sa.31, ss.65-78, 2018 (Hakemli Dergi)

XIX. An Analysis of the Business Accelerator Programs in Turkey

Çubukçu C., GÜLSEÇEN S.

International Journal of Computer (IJC), cilt.29, ss.13-32, 2018 (Hakemli Dergi)

XX. 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, sa.3, ss.563-580, 2018 (Scopus)

XXI. Teslim Tarihi Problemi ve İnovatif Bir Karar Modeli Önerisi

Aktürk C., GÜLSEÇEN S.

Girişimcilik İnovasyon ve Pazarlama Araştırmaları Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.103-119, 2017 (Hakemli Dergi)

XXII. FOREIGN LANGUAGE EDUCATION AND E-LEARNING

Aktürk C., Gülseçen S.

GlokalDE, cilt.3, sa.1, ss.40-50, 2017 (Hakemli Dergi)

XXIII. 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, sa.1, ss.1-10, 2017 (Hakemli Dergi)

XXIV. "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 Ç., Gulsecen H., Gulsecen S.

Education and Information Technologies, cilt.22, sa.3, ss.1133-1147, 2017 (Scopus)

XXV. Determination of Voting Tendencies in Turkey through Data Mining Algorithms

Bayir A., Ozdemir S., Gulsecen S.

INTERNATIONAL JOURNAL OF E-ADOPTION, cilt.9, sa.1, ss.50-58, 2017 (ESCI)

XXVI. 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, sa.26, ss.1-15, 2016 (Hakemli Dergi)

XXVII. Türkiye'deki Seçmen Eğilimlerinin C4.5 Karar Ağacı Algoritması İle Belirlenmesi

Bayır A., ÖZDEMİR Ş., GÜLSEÇEN S.

Yönetim Bilişim Sistemleri, cilt.1, sa.3, ss.223-233, 2016 (Hakemli Dergi)

XXVIII. 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, sa.3, ss.213-222, 2016 (Hakemli Dergi)

XXIX. 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, sa.2, ss.129-139, 2016 (Hakemli Dergi)

XXX. 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, sa.8, ss.1-9, 2016 (Scopus)

XXXI. Assessing E-Learning Readiness of Instructors in Turkey

Sharma S. K., Gülseçen S., Özen Z., Kartal E.

Istanbul Journal of Innovation in Education, cilt.1, sa.3, ss.13-28, 2015 (Hakemli Dergi)

XXXII. Cultural E-Learning Through Erasmus Experience Management

Bello M., ÖZDEMİR Ş., GÜLSEÇEN S.

Istanbul Journal of Innovation in Education, cilt.1, sa.2, ss.25-36, 2015 (Hakemli Dergi)

XXXIII. 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, sa.2, ss.47-52, 2015 (Hakemli Dergi)

XXXIV. 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, sa.3, ss.334-344, 2015 (Hakemli Dergi)

XXXV. 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, sa.21, ss.1-23, 2014 (Hakemli Dergi)

XXXVI. Bir Değer Olarak Bilgi ve Bilginin Yönetimi

GÜLSEÇEN S.

Türk Kütüphaneciliği, cilt.28, sa.1, ss.62-68, 2014 (Scopus)

XXXVII. 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, sa.1, ss.59-62, 2014 (Scopus)

XXXVIII. 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, sa.2, ss.291-300, 2013 (Scopus)

XXXIX. Teaching computer programming online or face to face: a quantitative study

Gülseçen S., Ayvaz Reis Z., Erol Ç., Kartal E., Gezer M., Şimşek İ., Asaadi Y., Derelioglu., Mutlu Bayraktar D., Özen Z. Global Journal on Technology, , cilt.1, ss.1093-1099, 2012 (Hakemli Dergi)

XL. 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, sa.4, 2012 (Hakemli Dergi)

- XLII. **Cloud Computing And Some Scenarios For Its Application In Universities**
Selçukcan Erol Ç., Kartal Karataş E., Özen Z., Gülseçen S.
European Researcher, cilt.30, sa.9, ss.1515-1526, 2012 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **A Comparison of Regular High Schools and Vocational High Schools in Terms of Organizational Learning Levels**
KÖSE BİBER S., ŞİŞMAN B., Gülseçen S.
Eğitim Bilimleri ve Uygulama, cilt.10, sa.20, ss.197-217, 2011 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Bilimsel Yazılım Kullanımı ve Üretiminde Metodoloji Kullanma/Geliştirme: Türkiye'de Astronomi Alanı İçin Eğilim Saptama**
GÜLSEÇEN S.
İKÜ Güncesi - Fen Mühendislik Bilimleri, sa.121, ss.7-11, 2011 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **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, sa.20, ss.197-217, 2011 (Hakemli Dergi)
- XLV. **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 (Hakemli Dergi)
- XLVI. **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, sa.1, ss.135-149, 2006 (Hakemli Dergi)
- XLVII. **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 (Hakemli Dergi)
- XLVIII. **Bilgi Teknolojisinin Astronomi Araştırmalarına ve Eğitim-Öğretimine Etkileri,(ISSN: 1300-1272)**
Tunca Z., Koçer D., Limboz F., GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.
Yaşadıkça Eğitim, sa.80, ss.23-26, 2003 (Hakemli Dergi)
- XLIX. **Eğitimde Bilişim Teknolojilerinin Kullanımını Etkileyen Psikolojik Etmenler**
GÜLSEÇEN S., Erkin E.
Eğitim ve Bilim Dergisi, sa.121, ss.7-11, 2001 (Hakemli Dergi)
- L. **Astronomi Tabanlı Çalışmalarda Hizmet Verecek Bir Bilgi Yönetim Sistemi, ISSN 1300-3410**
Gülseçen S., Saygaç A. T., GÜLSEÇEN H., Esenoğlu H. H.
Endüstri Mühendisliği, TMMOB Makine Mühendisleri Odası Yayını, cilt.10, sa.3, ss.19-24, 1998 (Hakemli Dergi)
- LI. **Astronomi Tabanlı Çalışmalarda Hizmet Verecek Bir Bilgi Yönetim Sistemi**
Gülseçen S., SAYGAÇ A. T., GÜLSEÇEN H., ESENOĞLU H. H.
Endüstri Mühendisliği Dergisi, Yöneylem Araştırma ve Endüstri Mühendisliği XIX. Ulusal Kongresi, ODTÜ Endüstri Mühendisliği Bölümü, sa.10, ss.19-24, 1998 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Pandemics and the Critical Role of Knowledge Management**
Gülseçen S. (Editör), Sharma S. K. (Editör), Koçoğlu F. Ö. (Editör)
Istanbul University Press, İstanbul, 2023
- II. **TIP BİLİŞİMİ III**
Bozbuğa N., Gülseçen S. (Editör)
Istanbul University, İstanbul, 2023
- III. **Digital Transformation in Education, A Case Study of Teacher Information Network (TIN) in Turkey**

Tosun E., Barutcu H. C., Şahin S., Satı Z., Gülseçen S.

Digital Transformation, Perspective Development, and Value Creation Research Case Studies, Małgorzata Pańkowska, Editör, Routledge, London/New York , New York, ss.2-20, 2023

IV. Taburcu Raporlarından Bilgi Keşfi: Bir Yol Haritası

Şahin S., Çelik S., Gülseçen S.

Tıp Bilişimi III, Nilgün Bozbuğa,Sevinç Gülseçen, Editör, İstanbul University, İstanbul, ss.183-195, 2023

V. Damar Hastalıklarında Teletıp ve Uzaktan Sağlık Yönetimi

ÇETİNKAYA M., BOZBUĞA N., GÜLSEÇEN S.

TIP BİLİŞİMİ III, BOZBUĞA Nilgün, GÜLSEÇEN Sevinç, Editör, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ YAYINEVİ, İstanbul, ss.421-435, 2023

VI. Tıp Bilişimi II

Bozbuğa N. (Editör), Gülseçen S. (Editör), Kamer V. (Editör), Kurtuldu B. (Editör)

İstanbul University, İstanbul, 2022

VII. TIP BİLİŞİMİ II

Bozbuğa N., Gülseçen S. (Editör)

İstanbul Üniversitesi Yayınevi, İstanbul, 2022

VIII. Uluslararası Öğrencilerin Türk Diline Uyumları: İstanbul Üniversitesi Örneği

Taşcı F., Erdoğan S., Erken M., Erdoğan G., Zeidi F., Gülseçen S.

Harf Yayıncılık, İstanbul, 2022

IX. Paradoxical Communication that Prevents Digital Transformation

Derindere M. S., Gülseçen S.

Dijital Dönüşüm ve Verimlilik Konusunda Güncel Çalışmalar, M. Hanefi Calp,Resul Bütüner, Editör, ISRES Publishing, Gaziantep, ss.115-121, 2022

X. Book of Abstracts, Future-Learning 2020 8 th International Conference on Future Learning and Informatics: "Data Revolution" Muğla, TURKEY, 20-22 October, 2020

Gülseçen S. (Editör), Gezer M. (Editör), Bayraktutan F. (Editör)

İstanbul University, İstanbul, 2021

XI. Future needs from the Smart Mega City (SMC) plans - smart green city - the case of Istanbul

Gülseçen S., Gezer M., Çelik S., Koçoğlu F. Ö.

Sustainable Mega City Communities, Woodrow W. Clark II, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Oxford, ss.109-118, 2021

XII. Tıbbi Nesnelerin İnterneti

BOZBUĞA N., GÜLSEÇEN S.

TIP BİLİŞİMİ, BOZBUĞA Nilgün, GÜLSEÇEN Sevinç, Editör, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ YAYINEVİ, İstanbul, ss.451-479, 2021

XIII. Dijital Hastane

BOZBUĞA N., GÜLSEÇEN S.

TIP BİLİŞİMİ, BOZBUĞA Nilgün, GÜLSEÇEN Sevinç, Editör, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ YAYINEVİ, İstanbul, ss.553-568, 2021

XIV. Who Runs The World: Data

Gülseçen H., Esenoğlu H. H., Gülseçen S. (Editör), Sharma S. (Editör), Akadal E. (Editör)

İstanbul University Press, İstanbul, 2020

XV. Who Runs the World: Data

Gülseçen S. (Editör), Sharma S. (Editör), Akadal E. (Editör)

İstanbul Üniversitesi Yayınevi, İstanbul, 2020

XVI. İnsan Bilgisayar Etkileşimi: Araştırma ve Uygulamalar

Gülseçen S. (Editör), Rızvanoğlu K. (Editör), Tosun N. (Editör), Akadal E. (Editör)

İstanbul University Press, İstanbul, 2020

XVII. Data Pre-Processing in Text Mining

Aksoy T., Çelik S., Gülseçen S.

Who Runs the World: Data, Sevinç Gülseçen,Emre Akadal,Sushil Kumar Sharma, Editör, İstanbul University Press,

İstanbul, ss.123-144, 2020

XVIII. The Value of Data for Improving Effectiveness of Campus Courses: The Case of Hybrid MOOCs

Ak O., Yazıcı S., Gülseçen S.

Who Runs the World: Data, Sevinç GÜLSEÇEN, Sushil KARMA, Emre AKADAL, Editör, Istanbul University Press, İstanbul, ss.165-176, 2020

XIX. Future needs from the SMC plans-smart green city-the case of Istanbul

Gülseçen S., Gezer M., Çelik S., Koçoğlu F. Ö.

Sustainable Mega City Communities, Woodrow C., Editör, Butterworth-Heinemann, Oxford, 2020

XX. Tek-Sınıflı Sınıflandırıcı Modeliyle Tuş Vuruş Tabanlı Kimlik Doğrulama

ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S., Sharma S. K.

Veri Madenciliği ve Makine Öğrenmesi Temel Kavramlar, Algoritmalar, Uygulamalar, Balaban M.E, Kartal E., Editör, Çağlayan Kitabevi, İstanbul, ss.289-320, 2019

XXI. Semiyotik, İnsan Bilgisayar Etkileşimi ve Yapay Zekâ

GÜLSEÇEN S., DEMİRKOL D., TÜRKER ŞENER L.

Sağlık Bilimlerinde Yapay Zekâ, BULUT M., DİLMEN N., ESMER G.B., GEZER M., EROL Ç., ŞENER L., Editör, Çağlayan Kitabevi, İstanbul, ss.15-27, 2019

XXII. From Necessity To Choice In Women's Professional Development And Employment: A Real Story Of A Project From Beyoğlu District Of Istanbul

Gülseçen S., Satı Z., Orundaş İ.

The semiotics of Lifeworld Existentials: Between Necessity and Choice, Wasik Z., Wasik E.M., Zaprucki J., Editör, Karkonoska Panstwowa Szkoła Wyższa W Jeleniej Górze, Zielona Gora, ss.155-178, 2019

XXIII. Accelerator Programs in Turkey: Who Benefits the Most from These Programs?

Çubukçu C., GÜLSEÇEN S.

NEW STUDIES AND RESEARCH IN ECONOMICS, Giuseppe T.D., Editör, Euser, Roma, ss.5-16, 2019

XXIV. "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 Reis Z., Gezer M.

Istanbul University, İstanbul, 2018

XXV. Yönetim Bilişim Sistemlerinde Gündem

GÜLSEÇEN S., EROL Ç., Ayvaz REİS Z., GEZER M.

Çağlayan Kitabevi, İstanbul, 2018

XXVI. Industry 4.0 from the MIS Perspective

GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., EROL Ç., GEZER M.

Peter Lang International Academic Publishers, Berlin, 2018

XXVII. CRM Yazılımı Seçiminde Kullanılmak Üzere Web Tabanlı Bir Karar Destek Sisteminin Geliştirilmesi

Ülker D., Barış M., Özen Z., Kartal E., Gülseçen S., Erol Ç.

Yönetim Bilişim Sistemlerinde Gündem, Gülseçen S., Selçukcan Erol Ç., Ayvaz Reis Z., Gezer M., Editör, Çağlayan Kitabevi, İstanbul, ss.177-187, 2018

XXVIII. Web sitelerinde kullanıcı deneyimin geliştirilmesine yönelik eklenti önerisi

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

Yönetim Bilişim Sistemlerinde Gündem, Gülseçen S., Erol Ç., REİS Ayvaz Z., Gezer M., Editör, Çağlayan Kitabevi, İstanbul, ss.23-36, 2018

XXIX. IMISC2017: 4th International Management Information Systems Conference 2017 Industry 4.0

GÜLSEÇEN S., EROL Ç., GEZER M.

Istanbul University, İstanbul, 2017

XXX. Yapay Zekâ ve Yapay Sinir Ağları

Özen Z., Kartal E., Gülseçen S.

Bilgisayar Bilimine Giriş, Çölkesen T. R., Aliefendioğlu O., Editör, Papatya Bilim Kitabevi, İstanbul, ss.523-558, 2017

XXXI. Abstract Book of International Congress on Studies in Frame of Informatics

Gülseçen S., Satı Z., Koçoğlu F. Ö. (Editör)

Istanbul University Press, İstanbul, 2016

- XXXII. **Abstracts Book of International Congress on Studies in Frame of Informatics 2013&2014**
Gülseçen S., Satı Z., Koçoğlu F. Ö. (Editör)
İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2016
- XXXIII. **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
- XXXIV. **The 6th International Conference on Innovations in Learning for the Future 2016: Next Generation Book of Abstracts**
Gülseçen S. (Editör), Erol Ç. (Editör), Kartal E. (Editör), Özen Z. (Editör), Emre İ. E. (Editör)
İstanbul Üniversitesi Rektörlüğü, İstanbul, 2016
- XXXV. **Transistanbul: An Android Application For Istanbul Public Transportation Information System**
Özcan M., GÜLSEÇEN S.
Selected Paper Series I PM Summits 2012 2013 2015, Meltem Özturan, Zuhul Tanrıku, Editör, Boğaziçi Üniversitesi Yayinevi, İstanbul, ss.15-25, 2016
- XXXVI. **Tuş Vuruş Dinamikleri Tabanlı Kimlik Doğrulama Sistemlerinde Çok-Katmanlı İleri Beslemeli Yapay Sinir Ağı Sınıflandırıcılarının Karşılaştırılması**
ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S., Sharma S. K.
Smart Technology & Smart Management Akıllı Teknoloji & Akıllı Yönetim, Tecim V., Tarhan Ç., Can A., Editör, Dokuz Eylül Yayınları, İzmir, ss.228-241, 2016
- XXXVII. **An Artificial Neural Network Approach To Predict Software Project Effort: One-Class vs. Binary Classification**
Kartal E., Özen Z., Gülseçen S.
Smart Technology & Smart Management Akıllı Teknoloji & Akıllı Yönetim, Tecim V., Tarhan Ç., Can A., Editör, Dokuz Eylül Yayınları, İzmir, ss.206-216, 2016
- XXXVIII. **R ile Geri Yayımlı Yapay Sinir Ağı Algoritması Kullanarak Bir Sınıflandırma Uygulaması**
Özen Z., Gülseçen S.
R ile Veri Madenciliği Uygulamaları, BALABAN M.E,KARTAL E., Editör, Çağlayan Kitabevi, İstanbul, ss.73-100, 2016
- XXXIX. **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
- XL. **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
- XLI. **Evaluation of E-Government Interoperability Issues From The Perspective of ICT Infrastructures: The Case of Turkey**
Gülseçen S., Satı Z.
Economics and Business Challenges, Wojciech Dyduch,Malgorzata Pankowska, Editör, Publishing House Of The University Of Economics İn Katowice, Katowice, ss.119-138, 2014
- XLII. **The Socio-Cultural Dimensions of E-learning in Turkish Higher Education Institutions**
AYVAZ REİS Z., GÜLSEÇEN S.
E-learning as a Socio-Cultural System, V. Zuzeviciute, Butrime E., Vitkute-Adzgauskiene D., Vladimirovich Fomin V. , Kikis-Papadakis K. , Editör, Igi Global Pub, Usa, ss.237-252, 2014
- XLIII. **The Socio-Cultural Dimensions of E-learning in Turkish Higher .Education Institutions**
AYVAZ REİS Z., GÜLSEÇEN S.
E-learning as a Socio-Cultural System, V. Zuzeviciute, Butrime E., Vitkute-Adzgauskiene D., Vladimirovich Fomin V. , Kikis-Papadakis K. , Editör, Igi Global Pub, Usa, ss.237-252, 2014
- XLIV. **EDUCATION IN SMART CITIES**
GÜLSEÇEN S., ÖZDEMİR Ş., ÇELİK S., Uğraş T., Özcan M.
New Challenges in Education, Gallova, M., Guncaga, J., Chanasova, Z., Chovancova, M., Editör, Verbum –

Vydavatelstvo Katolíckej Univerzity V Ruzomberku, Ruzomberok, ss.118-139, 2013

- XLV. **Education In Smart Cities New Challenges in Education**
GÜLSEÇEN S., ÇELİK S., ÖZDEMİR Ş., Uğraş T., Özcan M.
New Challenges in Education, Gallová M, Guncaga J, Chanasová Z, Moldová Chovancová M., Editör, Verbum, Ruzomberok, ss.118-139, 2013
- XLVI. **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
- XLVII. **C ile Programlamaya Giriş**
GÜLSEÇEN S., KARTAL KARATAŞ E.
İstanbul Üniversitesi Yayınları, İstanbul, 2011
- XLVIII. **Digital Learning Environments and Student-Centered Curriculum in a University Context**
GÜLSEÇEN S.
Technologies for Enhancing Pedagogy, Engagement and Empowerment in Education: Creating Learning-Friendly Environments, Le, T. and L., Q., , Editör, Igi Global, Pennsylvania, ss.105-115, 2011
- XLIX. **First Eurasia Meeting of GeoGebra Proceedings**
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., Kabaca T.
Istanbul Kültür University Pub: 126, İstanbul, 2010
- L. **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

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Remote Health Management for Peripheral Arterial Diseases with Mobile Devices.**
ÇETİNKAYA M., GÜLSEÇEN S., BOZBUĞA N.
IIIrd International Congress on Medical Informatics, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2023
- II. **Generative Adversarial Network, Convolutional Neural Networks and Deep Learning in Prediction of Carotid Artery Diseases Prognosis**
BOZBUĞA N., GEZER M., GÜLSEÇEN S., CANBAY SARILAR Ç., KELEŞ İ., ALPAGUT İ. U.
IIIrd International Congress on Medical Informatics, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2023
- III. **YÜKSEKÖĞRETİM KURUMLARINDA BİLGİ YÖNETİMİ: BİR MODEL ÖNERİSİ**
Khudhur F., GÜLSEÇEN S., KOÇOĞLU F. Ö.
The 10th International Management Information Systems Conference, İstanbul, Türkiye, 18 Ekim 2023
- IV. **Modeling the Learning Activities of Future IT Specialists with Using of Fuzzy Logic**
Yaschun T., Bondarenko T., Kupriyanov O., GÜLSEÇEN S., Khotchenko I.
25th International Conference on Interactive Collaborative Learning, ICL 2022, Vienna, Avusturya, 27 - 30 Eylül 2022, cilt.634 LNNS, ss.412-419
- V. **A Survey on Feasibility of Educational Certifications Verification Using Blockchain**
Bakhsh M. R., Satı Z., Gülseçen S.
9th The International Future-Learning and Informatics Conference, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2022, ss.21
- VI. **Dijital Hastane**
BOZBUĞA N., KURTULMUŞ KOSİF F., GÜLSEÇEN S.
İlk Bilgisayar ve Kazanımlar: Tıp Bilişimi ve Tele-Tıp, İstanbul, Türkiye, 30 Eylül 2020
- VII. **The role of knowledge management in achieving the goals of implementing e-governance in universities**
Gülseçen S., Koçoğlu F. Ö., Khudhur F. N.
Le Deuxième Colloque International : Formation Universitaire et Environnement Socio-économique : La gouvernance à l'université, Wilaya De Constantine, Cezayir, 5 - 06 Eylül 2020

- VIII. **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 (TAİN'95), İstanbul, Türkiye, ss.51
- IX. **Yükseköğretimde Öğretim Yöntem ve Teknoloji Kullanımı**
GÜLSEÇEN S., Erkin E., URAL O.
New Information Technologies in Education 2002 Workshop Proceedings, İstanbul, Türkiye, ss.194
- X. **Akıllı Karar Sistemleri ve Uygulamaları**
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.
KHO.1. Sistem Mühendisliği ve Savunma Uygulamaları Sempozyumu, Ankara, Türkiye, ss.727
- XI. **Küçük İşletmelerde Mikrobilgisayar Kullanımı ve Çalışanların Sorunları**
GÜLSEÇEN S., KALIPSIZ O.
6. Türkiye Bilgisayar Kongresi, İstanbul, Türkiye, ss.209
- XII. **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
- XIII. **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
- XIV. **Anxiety Related and Cognitive Variables in Making Use of Information Technology in Education**
GÜLSEÇEN S., Erkin E.
18. International STAR Conference, Almanya, ss.1
- XV. **Yapay Zeka ve Modern Bilgi Sistemleri**
GÜLSEÇEN S., KARAKAŞ F.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XVI Kongresi YA/EM94, Ankara, Türkiye, ss.1
- XVI. **Naive Bayes Kullanarak Çevrimiçi Haber Sınıflandırma**
GÜLSEÇEN S., EROL U., Naive S.
26. Bilişim Kurultayı, İstanbul, Türkiye, ss.111
- XVII. **Sanal Sınıf Uygulamalarının Karşılaştırılması**
GÜLSEÇEN S., GÜRSUL F., ŞAHİNBAŞ K., GÜZELYAZICI Ö.
26. Bilişim Kurultayı, İstanbul, Türkiye, ss.1
- XVIII. **Dış 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
- XIX. **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
- XX. **Güvenli İnternet Bankacılığı Eğitim Sistemi (GIBES)**
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., Bayrakdar B.
Akademik Bilişim 2010 Bildiri Özetleri Kitabı, Muğla, Türkiye, ss.1
- XXI. **Bilişim Teknolojileri İşgücünde Kadınların Kariyer Tercihlerini Etkileyen Kültürel Faktörler**
GÜLSEÇEN S., AKMAN N., HATİPOĞLU M.
26. Bilişim Kurultayı, İstanbul, Türkiye, ss.111
- XXII. **Eğitimde Çokluortamların Kullanımı**
GÜLSEÇEN S., AYVAZ REİS Z., KÖKLÜ A.
Açık Sistem 96 Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.107
- XXIII. **Objectives of the Georgian-Turkish Joint Group at Solar Eclipse in Elazığ**
GÜLSEÇEN S., Mayer A., ÖKTEN A., Kılçık A., Japaridze D., Salukvadze G., Gheonjan L. A., Gigolashvili M., Khetsuriani T., Özışık T., et al.

ASP Conference Series, Elazığ, Türkiye, ss.205

- XXIV. **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
- XXV. **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
- XXVI. **Çok kullanıcı Sistemlerden PC_LAN'lara Doğru**
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.
8. Türkiye Bilgisayar Kongresi, İstanbul, Türkiye, ss.1
- XXVII. **Eğitimde Farklı Bir Boyut: e-Öğrenme**
GÜLSEÇEN S.
Özel BILFEN Okulları I. Eğitim Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.20
- XXVIII. **Bilgi Teknolojisi'nin Astronomi Araştırmalarına ve Eğitim-Öğretimine Etkileri**
GÜLSEÇEN S.
V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, ss.10
- XXIX. **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
- XXX. **İş Sürekliliği Yönetiminde Programında Web Tabanlı Eğitim Yönetiminin Uygulanması. Risk Yönetiminde Başarı Faktörü**
GÜLSEÇEN S., GÜRSUL F.
İş Sürekliliği Yönetimi, İstanbul, Türkiye, ss.1
- XXXI. **Hyper-Öğrenme Ortamları ve Teknofobi**
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., DERMAN E.
Ortaöğretimde Temel Bilimler Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.141
- XXXII. **Sismik Tehlike Araştırmalarında Veri Tabanı Yönetim Sistemi İçin 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
- XXXIII. **Zihni Çerçevesel Ve Bilgi Kaybı: Yönetim Problemlerine Dair Bir Vaka Çalışması**
DERİNDERE M. S., GÜLSEÇEN S.
imisc2019, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2019, ss.0-15
- XXXIV. **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 Ekim 2019, ss.78
- XXXV. **Skin Lesion Segmentation by using Deep Learning Techniques**
Hasan S. N., Gezer M., Azeez R. A., Gülseçen S.
Medical Technologies Congress (TIPTEKNO), İzmir, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, ss.192-195
- XXXVI. **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 Ekim 2018
- XXXVII. **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 Ekim 2018, ss.98-99
- XXXVIII. **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 Ekim 2018, cilt.1, ss.106-107

- XXXIX. **What are the important social skills of students in higher education?**
Tadger H. T., Lafifi Y., DERİNDERE M. S., Gülseçen S., Bouchelaghem H. S.
6th International Future-Learning Conference on Innovations in Learning for the Future 2018: e-Learning, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2018, ss.11-12
- XL. **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 Temmuz 2018, ss.17-18
- XLI. **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 Temmuz 2018, ss.15-16
- XLII. **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 Mart 2018, ss.563
- XLIII. **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
- XLIV. **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 Aralık 2017, ss.20
- XLV. **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 Aralık 2017, ss.146-150
- XLVI. **Üniversite Mobil Uygulamalarının İçerik Açısından Değerlendirilmesi**
AYDEMİR E., KAYSİ F., GÜLSEÇEN S.
4th International Management Information Systems Conference, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017, cilt.1, sa.1, ss.165
- XLVII. **A Propasal 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 Ekim 2017, ss.9
- XLVIII. **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 Ekim 2017, ss.239
- XLIX. **New Educational Leadership: Next Generation**
GÜLSEÇEN S., KULA A., EROL Ç., TOLUN TAYALI S.
World Education Day-2017(WED-2017), Dalian, Çin, 27 - 29 Eylül 2017, ss.10
- L. **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, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 18 Ağustos 2017
- LI. **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 Temmuz 2017, ss.27-28

- LII. **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 Temmuz 2017, ss.5-6
- LIII. **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 Temmuz 2017, ss.27-28
- LIV. **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 Mayıs 2017, ss.1125
- LV. **Bir Web Sayfası Bileşenlerinin Yerleşiminin Kısa Süreli Hafıza Kapasitesi Üzerine Etkisi**
ALSADI M., AKADAL E., ÇELİK S., EROL Ç., GÜLSEÇEN S.
19. AKADEMİK BİLİŞİM KONFERANSI, Aksaray, Türkiye, 8 - 10 Şubat 2017, ss.1
- LVI. **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 Kasım 2016, ss.1-13
- LVII. **Yazılım Projesi Efor Tahmini İçin Bir Yapay Sinir Ağı Yaklaşımı: Tek-Sınıf ve İkili Sınıflandırmanın Karşılaştırılması**
Kartal E., Özen Z., Gülseçen S.
3rd International Management Information Systems Conference, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016, ss.206-216
- LVIII. **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 Ekim 2016, ss.227-237
- LIX. **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 Ekim 2016, ss.227-237
- LX. **Tuş Vuruş Dinamikleri Tabanlı Kimlik Doğrulama Sistemlerinde Çok Katmanlı İleri Beslemeli Yapay Sinir Ağı Sınıflandırıcılarının Karşılaştırılması**
Özen Z., Gülseçen S., Sharma S. K.
3rd International Management Information Systems Conference - IMISC 2016, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016, ss.228-241
- LXI. **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
- LXII. **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 Aralık 2015, ss.106-111
- LXIII. **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 Ekim 2015
- LXIV. **İSTANBUL ÜNİVERSİTESİNİN BİLİŞİM MİRASININ YAŞATILMASI : SANAL BİLİŞİM MÜZESİ ÇALIŞMALARI**
AKAGÜN T., GÜLSEÇEN S., ÖZMEN İ., ÇIKRIK O.
INTERNATIONAL SEMIOTIC CONFERENCE, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2015, cilt.0, sa.0

- LXV. **Interpet: Evcil Hayvan Sağlığı Hakkında Bilgiye Erişim Kaynağı Olarak İnternet**
Erol Ç., Koçoğlu F. Ö., Özen Z., Kartal E., Gülseçen S.
XVII. Akademik Bilişim Konferansı, Eskişehir, Türkiye, 4 - 06 Şubat 2015, ss.434-441
- LXVI. **Aspects of Students about Information Technology Courses in Social Science**
Koçoğlu F. Ö., Kartal E., Ozen Z., Selcukcan Erol Ç., Gulsecen S.
International Educational Technology Conference IETC, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 05 Eylül 2014, cilt.176, ss.148-154
- LXVII. **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
- LXVIII. **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 Mayıs 2014, ss.9
- LXIX. **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 Mayıs 2014, ss.7
- LXX. **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 Mayıs 2014, ss.9
- LXXI. **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 Mayıs 2014, ss.1
- LXXII. **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 Şubat 2014
- LXXIII. **Bilgi ekonomisi açısından biyoçeşitliliğin ekonomik değeri**
Atasoy Y., EROL Ç., AYVAZ REİS Z., GÜLSEÇEN S.
16. Akademik Bilişim, Mersin, Türkiye, 5 - 07 Şubat 2014, ss.1-10
- LXXIV. **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 Ekim 2013, ss.223-227
- LXXV. **Multitasking: Digital Natives' Interaction with New Media**
Uğraş T., GÜLSEÇEN S.
10th International Conference, EPCE 2013, Las Vegas, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 26 Temmuz 2013, cilt.1, ss.94-103
- LXXVI. **Clustering Of Microarray Data Analysis**
SELÇUKCAN EROL Ç., ÇELİK S., GEZER M., GÜLSEÇEN S.
International Conference on Bioinformatics and Computational Biology - BIOCOMP BG 2012, Bulgaristan, 1 - 04 Ekim 2012, cilt.VolP54, ss.92
- LXXVII. **Distance Learning in Lithuania and Turkey: A Comparative Study**
Lepkova N., ARSLAN V., Rimkuviene S., SELÇUKCAN EROL Ç., GÜLSEÇEN S.
4th International Conference on Innovations in Learning for the Future: e-Learnin, Türkiye, ss.259-279
- LXXVIII. **An Overview on ICT Development in Turkey, Pakistan, Middle East and Africa**
Muhammad B., AKADAL E., Alsadi M., Alshaikh M., Iqbal M., Sabimbona S., Gülseçen S.
International Development Informatics Association, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2012, cilt.1, sa.1
- LXXIX. **Can Geogebra Make Easier The Understanding Of Cartesian Co-Ordinates? A Quantitative Study in**

Turkey

Gülseçen S., Kartal Karataş E., Koçoğlu F. Ö.

International Conference on New Trends in Education and Their Implications - ICONTE, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2012, ss.160

LXXX. Kaynak Kod Benzerliği ve Klon Kod Tespit Araçları

ÖZEN Z., GÜLSEÇEN S.

Akademik Bilişim'12 - XIV. Akademik Bilişim Konferansı, Uşak, Türkiye, 1 - 03 Şubat 2012, ss.311-318

LXXXI. Türkçeleştirebilişim

Kartal Karataş E., Selçukcan Erol Ç., Gülseçen S.

XIV. Akademik Bilişim Konferansı Bildirileri, Uşak, Türkiye, 1 - 03 Şubat 2012, ss.489-496

LXXXII. 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

LXXXIII. 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

LXXXIV. 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 Kasım 2011, ss.136

LXXXV. Üniversite Öğrencileri İçin Haber Portalı Uygulaması

GÜLSEÇEN S., KORUCU O.

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

LXXXVI. To Develop an Education System for Secure Internet Banking: GIBES

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

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

LXXXVII. Reflections on the First Eurasia Meeting of GeoGebra: Experiences met on where continents meet

Gülseçen S., Ayvaz Reis Z., Kabaca T., Kartal Karataş E.

First North American GeoGebra Conference, New-York, Amerika Birleşik Devletleri, 26 - 28 Temmuz 2010, ss.172-179

LXXXVIII. 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 Temmuz 2010, ss.1

LXXXIX. 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 Temmuz 2010, cilt.1, sa.1, ss.1-10

XC. 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 Mayıs 2010, ss.15-16

XCI. The Analysis of Distance Learning Initiatives and Experience at Vilnius Gediminas Technical University and Istanbul University

GÜLSEÇEN S., Lepkova N., Rimkuvienė S.

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

XCII. Çeşitli Parametrik Eğrilerin İnşasının Görselleştirilmesi

GÜLSEÇEN S., KABACA T., TAŞ M.

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

XCIII. 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

XCIV. 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 Şubat 2010, ss.795-800

XCIV. Mobil Öğrenme Aracı: Podcast

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

Akademik Bilişim 2010, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Şubat 2010, cilt.0, sa.0

XCVI. Organizasyonlarda Bilgi Yönetimi Sürecinde Veri Madenciliği Yaklaşımı

Çankırı S., Kartal Karataş E., Yıldırım K., Gülseçen S.

ÜNAK'09 Bilgi Çağında Varoluş: "Fırsatlar ve Tehditler" Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Ekim 2009, ss.148-167

XCVII. 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

XCVIII. Toplam Kalite Yönetimi Bilgi Yönetimini Nasıl Tamamlar ve Destekler?

GÜLSEÇEN S., Aykol M. M.

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

XCIX. 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 Şubat 2009, cilt.1, sa.1, ss.257-264

C. İş Sürekliliği Yönetimi Programında Web Tabanlı Eğitim Yönetiminin Uygulanması.

GÜLSEÇEN S., GÜRSUL F.

Risk Yönetiminde Başarı Faktörü "İş Sürekliliği Yönetimi", İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2009, cilt.0, sa.0

CI. Sanal Sınıf Uygulamalarının Karşılaştırılması.

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

26. Bilişim Kurultayı Bildiriler Kitabı, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2009, cilt.0, sa.0, ss.21-25

CII. Kataklistik 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, 8 - 12 Eylül 2008, cilt.1, ss.349-361

CIII. İlköğretim Öğrencilerinin Diş Sağlığı Bilincinin Web Tabanlı Eğitim İle 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 Ağustos 2008, ss.857-865

CIV. 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 Mayıs 2008, ss.517-524

CV. Bir Web Sayfasının Veri Madenciliği İle Analizi

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

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

CVI. "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 Ocak - 02 Şubat 2007, ss.1-10

- CVII. **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, Birleşik Krallık, ss.29-32
- CVIII. **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 Eylül 2004, ss.250-260
- CIX. **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
- CX. **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 Mart 2004, ss.341-350
- CXI. **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
- CXII. **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
- CXIII. **Problem based learning application to teach IT skills to prospective teachers in a faculty of education**
Gulsecen S.
5th International Conference on Information Technology Based Higher Education and Training, İstanbul, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2004, ss.187-191
- CXIV. **Use of PBL method in teaching IT to students from a faculty of education: A case study**
Gulsecen S.
2nd International Conference on Advances in Information Systems, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2002, cilt.2457, ss.385
- CXV. **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, sa.61, ss.254
- CXVI. **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 Eylül 2000, ss.93-102
- CXVII. **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 Nisan 2000, cilt.205, ss.190-200
- CXVIII. **Objectives of the Georgian-Turkish joint group at solar eclipse in Elazığ**
Gigolashvili M., Khetsuriani T., Khutsishvili E., Kiladze R., Salukvadze G., Gheonjan L., Mayer A., Japaridze D., Kapanadze Z., ÖKTEN A., et al.
Symposium on the Last Total Solar Eclipse of the Millennium in Turkey, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ağustos 1999, cilt.205, ss.190-195
- CXIX. **Örnek Bir Web Sitesi: Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü Ve Gözlemevi Uygulama ve Araştırma Merkezi Web Sayfası**

Gülseçen S., Bilir S., Gültekin Annak A., Özgür B., Bostancı Güver Z. F., Erdeve I.

XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 7 - 10 Ağustos 1999, ss.71

- CXX. **Iraf ve Midas'da Spektrum İndirgeme, ve Görüntü İşleme: Komutlar ve Örnek Uygulamalar**
ESENOĞLU H. H., SAYGAÇ A. T., Gülseçen H., Gülseçen S., ÖZKAN M. T., SAYGAÇ A. T., Altan M., ÖKTEN A.

XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Aralık 1999, ss.254

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

Gülseçen S., Gülseçen H., Çalışkan H., AK T.

Astronomical Data Analysis Software and Systems VIII, ASP Conference Series, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ocak 1999, cilt.172, ss.261

- CXXII. **Study to install an information system at the University of the Istanbul Astronomy and Space Sciences Department**

Gulsecen S., Gulsecen H., Caliskan H., Ak T.

8th Annual Conference for Astronomical Data Analysis Software and Systems (ADASS 98), Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Kasım 1998, cilt.172, ss.261-264

- CXXIII. **Study to Install an Information System at University of Istanbul Astronomy and Space Sciences Department, Astronomical Society of The Pacific Conference Series**

GÜLSEÇEN S., AK T., GÜLSEÇEN H., ÇALIŞKAN H.

Astronomical Data Analysis Software and Systems VIII, Urbana/Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Kasım 1998, cilt.172, ss.261-264

- CXXIV. **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 Kasım 1997, sa.2, ss.141-147

- CXXV. **Orta Eğitim Ve Öğretimde Çokluortam Kullanımı**

AYVAZ REİS Z., Gülseçen S., Köklü A.

Açık Sistem'96 Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Mayıs 1996, cilt.1, sa.1, ss.107-110

- CXXVI. **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 Mayıs 1995, cilt.4, ss.1386-1394

- CXXVII. **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 Mayıs 1995, cilt.3, ss.960-969

Diğer Yayınlar

- I. **Akıllı Şehir Terminolojisi**

Gülseçen S., Şeker M., Kamer V., Ayvaz Reis Z., Baypınar M. B., Bayraktutan F., Yargan D.

Diğer, ss.1-41, 2020

- II. **Bilişimci Kadınlarımızın Başarı Öyküleri-1**

GÜLSEÇEN S.

Diğer, ss.68-69, 2011

- III. **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., SHARMA S. K., 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

GÜLSEÇEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'deki Dijital Yerlilerin Davranışlarını Betimlemek, 2013 - 2014

GÜLSEÇEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Servis Tabanlı Mimari Kullanılarak İstanbul Üniversitesi Erasmus Bilgi Sisteminin Gerçekleştirilmesi, 2011 - 2013

GÜLSEÇEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'deki Dijital Yerlilerin Yeni Medyayı Kullanım Alışkanlıklarının Bilgi Toplumu Bağlamında İncelenmesi, 2012 - 2012

GÜLSEÇEN S., ÖZEN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilişim Hukukunda Kaynak Kod İntihali, 2011 - 2012

GÜLSEÇEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİR SEMANTİK WEB-TABANLI ÖĞRENME YÖNETİM SİSTEMİ MODELİ, 2010 - 2012

GÜLSEÇEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilgi Yönetimi Teknolojilerinin ve Tekniklerinin Kullanım ve Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2010 - 2012

GÜLSEÇEN S., KARTAL E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yapay Sinir Ağları ile Yazılım Projesi Maliyet Tahmini, 2010 - 2011

GÜLSEÇEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Bilişim Teknolojileri Alanında Çalışan Kadınların Kariyer Gelişimlerini Etkileyen Faktörlerin Analizi, 2010 - 2011

GÜLSEÇEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reflections on the First Eurasia Meeting of GeoGebra: Experiences met on where continents meet, 2010 - 2010

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

Metrikler

Yayın: 241

Atıf (WoS): 90

Atıf (Scopus): 100

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim Bakanlığı