

Prof. Aslan GÜLCÜ

Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 4006](tel:+904422314006)

Fax Phone: [+90 442 231 4006](tel:+904422314006)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/agulcu>

Address: Atatürk Üniversitesi K.K. Eğitim Fakültesi BÖTE BÖLÜMÜ ERZURUM



Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Turkey 1989 - 1993

Postgraduate, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Turkey 1985 - 1987

Undergraduate, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Turkey 1981 - 1985

Biography

Aslan Gülcü 1963 yılında doğdu. İlk, orta ve lise eğitimini Erzurum/Oltu'da; lisans eğitimini 1985 yılında Atatürk Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik bölümünde tamamladı. 1993 yılında Matematik (Analiz ve Fonksiyonlar teorisi alanında) doktorasını verdi. 2008'de Yöneylem alanında doçentliğe, 2014 yılında da Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi (BÖTE) alanında profesörlüğe yükseltildi.

Bayburt Üniversitesinde Rektör yardımcılığı ve Eğitim Fakültesi Dekanlığı, Atatürk Üniversite'nde Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi Dekanlığı görevlerini yaptı.

Halen Eğitim Fakültesi BÖTE bölümünde öğretim üyesi olarak Bilgisayar Destekli Matematik alanında çalışmalarına devam etmektedir.

Prof.. Gülcü evli 3 çocuk 2 torun sahibidir.

Foreign Languages

French, B1 Intermediate

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, ROTASYON KÜMELERİNİN TOPOLOJİK ÖZELLİKLERİ, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 1993

Postgraduate, Dügümlenmemiş Basit Kapalı Eğriler, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 1987

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Econometrics, Operational Research, Education, Computer Education and Instructional Technology, Mathematics, Mathematics Education, Optimization, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2014 - Continues

Associate Professor, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2008 - 2014

Assistant Professor, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2003 - 2008

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 1994 - 2003

Assistant Professor, Harran Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1993 - 1994

Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1987 - 1993

Academic and Administrative Experience

Manager of Research and Application Center, Ataturk University, Rektörlük, 2018 - 2021

Dean, Ataturk University, Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi, 2017 - 2021

Bayburt Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, 2015 - 2016

Vice Rector, Bayburt University, Rectorate, 2014 - 2016

Head of Department, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2008 - 2010

Courses

Matematik I, Undergraduate, 2021 - 2022

SAYISAL YÖNTEMLER, Undergraduate, 2018 - 2019

Rapor Yazma ve Sunum Becerileri, Undergraduate, 2018 - 2019

Advising Theses

GÜLCÜ A., Ortaöğretim matematik öğretimine yönelik hazırlanan web destekli öğretim materyali hakkında öğretmen görüşleri (Fonksiyonlar örneği), Postgraduate, R.GÜL(Student), 2018

GÜLCÜ A., Farklılaştırılmış bilgisayar destekli matematik etkinliklerinin üstün yeteneklilerin bilgi işlemsel düşünme özyeterlilikleri ve matematiğe yönelik tutumlarına etkisi, Doctorate, N.TAŞ(Student), 2018

GÜLCÜ A., Fatih projesi V-sınıf uygulamalarının öğretmen taraflı değerlendirilmesi, Postgraduate, A.KARACA(Student), 2017

GÜLCÜ A., Yenilenmiş Bloom Taksonomisindeki bilişsel öğrenme sürecinin Web Tabanlı Uzman Sistemle değerlendirilmesi (Destekleyici eğitim uygulaması), Doctorate, İ.GÖKSU(Student), 2016

GÜLCÜ A., E-çalışma yapılarının ortaöğretim (Lise) matematik öğrencileri üzerindeki bilişsel ve duyuşsal etkilerinin incelenmesi, Doctorate, Ö.BİLEN(Student), 2016

GÜLCÜ A., Tıp eğitiminin 3 boyutlu modellerle desteklenmesinin öğrencilerin akademik başarılarına, uzamsal becerilerine ve tutumlarına etkisi, Doctorate, K.VOLKAN(Student), 2016

GÜLCÜ A., Bilgisayar destekli matematik dersinin mathematica yazılımı ile işlenmesine yönelik durum çalışması, Postgraduate, G.GÜRKAYNAK(Student), 2015

GÜLCÜ A., Canlı ders etkileşim düzeyi belirleme ölçeğinin geliştirilmesi ve otomatik kestirim sisteminin tasarlanması, Doctorate, G.ERKAL(Student), 2015

GÜLCÜ A., Sosyal medya kullanımının üniversite öğrencilerinin akademik başarılarına ve tutumlarına etkisi, Postgraduate, A.BEDİR(Student), 2015

GÜLCÜ A., Bilişim öğrencilerinin siber suç farkındalığı: Erzurum ili mesleki ve teknik liseler örneği, Postgraduate, Ö.SİDDİK(Student), 2015

GÜLCÜ A., Lineer cebir uygulamalarının bilgisayar destekli görselleştirilmesinin, öğretmen adaylarının farkındalıklarına, görselleştirmelerine etkisi ve memnuniyeti, Postgraduate, G.ÇEVİK(Student), 2015

GÜLCÜ A., Öğretimsel videoların İngilizce öğretmen adaylarının akademik başarılarına etkisi e uygulamaya yönelik görüşleri, Postgraduate, Y.İSLAM(Student), 2014

GÜLCÜ A., Bilgisayar destekli öğretim üzerine sistematik bir derleme, Postgraduate, N.TAŞ(Student), 2014

GÜLCÜ A., Fatih Projesi kapsamındaki LCD panel etkileşimli tahta uygulamalarına yönelik öğretmen tutumları (Erzincan ili örneği), Postgraduate, Ö.KOÇAK(Student), 2013

GÜLCÜ A., Bilgisayar destekli matematik öğretiminin lisans öğrencilerinin matematik algularına etkisi: K. K. Eğitim Fakültesi İlköğretim Matematik Bölümü örneği, Postgraduate, A.BABAPOUR(Student), 2012

GÜLCÜ A., Ortaöğretim öğrencilerinin bilgisayar destekli matematik öğretiminde matematik algularına yönelik durum çalışması: Lise 3. sınıf uygulaması, Postgraduate, E.TAŞLIBEYAZ(Student), 2010

GÜLCÜ A., Sesli ve yazılı geri bildirimlerin öğrenci memnuniyet ve başarı düzeylerine etkisi, Postgraduate, G.KARAMAN(Student), 2010

GÜLCÜ A., İlköğretimde görev yapan branş öğretmenlerinin eğitimde teknoloji kullanımına ilişkin görüşleri, Postgraduate, M.SOLAK(Student), 2009

GÜLCÜ A., İlköğretim okullarında bilişim teknolojileri dersi yeni öğretim programının öğretmen görüşlerine göre değerlendirilmesi, Postgraduate, Ş.AYDIN(Student), 2008

GÜLCÜ A., Megep kapsamında meslek liselerinin bilişim teknolojileri alanı için geliştirilen eğitim programının öğretmen görüşlerine göre değerlendirilmesi, Postgraduate, Ö.ERGIN(Student), 2008

GÜLCÜ A., İstatistiksel veri zarflama analizi ve bir uygulama, Postgraduate, G.DEMİR(Student), 2004

GÜLCÜ A., Veri zarfla analizi yöntemiyle görece verimlilik analizi ile 2000-2001 yıllarında C. Ü. Araştırma Uygulama hastanesinde bir uygulama, Postgraduate, Y.GALİP(Student), 2003

GÜLCÜ A., Liderlik faktörlerinden iletişimin verimlilik üzerine etkisi, Postgraduate, G.KARADUT(Student), 2001

GÜLCÜ A., Bilgisayar sistemlerinde veritabanı yönetimi, Postgraduate, A.GÜRKAN(Student), 2001

GÜLCÜ A., Normlu lineer uzaylar, Postgraduate, A.YILDIRIM(Student), 1996

GÜLCÜ A., Dizi uzaylarda matris dönüşümleri, Postgraduate, K.KAYADUMAN(Student), 1996

GÜLCÜ A., Local Area Networks (LAN) ve Bir Uygulaması,, Postgraduate, M.ALİ(Student), 1996

GÜLCÜ A., Reel Değerli Fonksiyonlar İçin Bazı Süreklilik Türleri, N.Şimşek, Harran Üni. Fen Bil. Enstitüsü, 1996., Postgraduate, N.ŞİMŞEK(Student), 1996

GÜLCÜ A., Bazı dizi uzayları ve matris dönüşümleri, Postgraduate, Y.ZEREN(Student), 1995

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Atatürk Üniversitesi, April, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Atatürk Üniversitesi, April, 2021

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, December, 2020

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, November, 2020

Competence In Art, Competence In Art, Atatürk Üniversitesi, September, 2020

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Atatürk Üniversitesi, September, 2020

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, June, 2020

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, January, 2020

Associate Professor Exam, Doçentlik Jürisi, YÖK, April, 2017

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **ZOSMAT: Web-based intelligent tutoring system for teaching-learning process**
Keles A., Ocak R., Keles A., Guelue A.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, vol.36, no.2, pp.1229-1239, 2009 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **10. Sınıf Lise Öğrencilerinin DMÖN Kullanması Hakkında Öğretmen Görüşleri (Türkiye ve İran Örneği)**
Gülcü A., Golezani A. B.
OLTU BEŞERİ VE SOSYAL BİLİMLER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.2, no.1, pp.129-143, 2021 (National Refreed University Journal)
- II. **Dinamik Matematik Öğrenme Nesnelerinin Türkiye ve İran 10. Sınıf Öğrencilerinin Akademik Başarılarına, Derse Katılımlarına ve Tutumlarına Etkisi**
Gülcü A., Golezani A. B.
. Turkish Studies - Applied Sciences,, vol.15, no.4, pp.491-510, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Borsa İstanbul'da İşlem Gören İmalat Sanayi Firmalarının Görelî Etkinlik (VZA) Düzeylerinin ARGE Yoğunlukları İle İlişkisi**
GÜLCÜ A., KARACA F. B. , GENCER H.
Kırıkkale Üniversitesi EKONOMİ, İŞLETME, SİYASET VE ULUSLARARASI İLİŞKİLER DERGİSİ, JEBPIR, vol.4, pp.89-110, 2018 (Other Refereed National Journals)
- IV. **BİST'TE İŞLEM GÖREN TÜRK BANKALARININ VERİ ZARFLAMA ANALİZİ İLE 2017 YILI GÖRECE ETKİNLİKLERİNİN ÖLÇÜLMESİ**
KARACA F. B. , ÖZKAN T., GÜLCÜ A.
UKBK, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Karlılık ve Çeşitlendirmenin Bankaların Büyümesi Üzerindeki Etkinliğinin Veri Zarflama Analizi İle Değerlendirilmesi**
Dilmaç M., Gülcü A., Sumer S.
Ekonomi, Politika Finans Araştırmaları Dergisi, vol.3, no.2, pp.149-163, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Lise Öğrencilerinin Tablet Bilgisayar Kullanımına Yönelik Tutum Ölçeği**
TAŞ N., GÜLCÜ A.
Journal of Current Researches on Social Sciences, vol.8, no.2, pp.1-10, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Innovative V-Class Applications in Fatih Project: Teacher- side Evaluations**
Gülcü A., Karaca A.
Journal of Current Researches on Educational Studies (JoCuRES), vol.8, no.2, pp.1-16, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Öğretmen Adaylarının Bilgisayar Destekli Lineer Cebir Uygulamalarının Görselleştirmeye Ve Memnuniyete Etkisine İlişkin Görüşleri**
ÇEVİK G., GÜLCÜ A.
The Journal of Instructional Technologies Teacher Education (JITTE), vol.6, pp.125-132, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **Okul Öncesi Dönemde Artırılmış Gerçeklikle İngilizce Kelime Öğrenme**
Çevik G., Yılmaz R. M. , Göktaş Y., Gülcü A.
Journal of Instructional Technologies Teacher Education, vol.6, pp.50-57, 2017 (Other Refereed National Journals)
- X. **Okul Öncesi Dönemde Artırılmış Gerçeklikle İngilizce Kelime Öğrenme [Learning English Word with Augmented Reality for preschool education]**
Çevik G., Yılmaz R. M. , Göktaş Y., Gülcü A.

Journal of Instructional Technologies Teacher Education, vol.6, pp.50-57, 2017 (Other Refereed National Journals)

- XI. **The Evaluation of the Cognitive Learning Process of the Renewed Bloom Taxonomy Using a Web Based Expert System**
GÖKSU İ., GÜLCÜ A.
The Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.15, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XII. **Mezuniyet Öncesi Tıbbi Biyokimya Eğitimine İlişkin Tutum Ölçeği Geliştirme**
ÖZCAN K. V. , BÜTÜN İ., GÜLCÜ A.
J Contemp Med, vol.6, pp.291-299, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Ortaokul ve Liselerde Uygulanan DesteklemeKurslarıyla İlgili Öğretmen Görüşleri**
GÖKSU İ., GÜLCÜ A.
Bayburt Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.11, pp.153-171, 2016 (Other Refereed National Journals)
- XIV. **Relation Between Relative Efficiencies and Brand Values of Global Turkish Banks Trading on Istanbul Stock Exchange**
GÜLCÜ A.
MANAGEMENT, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **İLKÖĞRETİMDE GÖREV YAPAN BRANŞ ÖĞRETMENLERİNİN EĞİTİMDE TEKNOLOJİ KULLANIMINA İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ**
GÜLCÜ A., SOLAK M., AYDIN S., KOÇAK Ö.
International Periodical For The Languages, Literature and History of Turkish or Turkic, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **FATİH PROJESİNDE KULLANILAN LCD PANEL ETKİLEŞİMLİ TAHTA UYGULAMALARINA YÖNELİK ÖĞRETMEN TUTUMLARI**
KOÇAK Ö., GÜLCÜ A.
Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, vol.21, no.3, pp.1221-1234, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVII. **İLKÖĞRETİMDE GÖREV YAPAN BRANŞ ÖĞRETMENLERİNİN EĞİTİMDE TEKNOLOJİ KULLANIMINA İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ**
GÜLCÜ A., SOLAK M., AYDIN S., KOÇAK Ö.
Turkish Studies, vol.8, no.6, pp.195-213, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVIII. **Ortaöğretim öğrencilerinin bilgisayar destekli matematik öğretimi hakkındaki görüşleri**
TAŞLIBEYAZ E., GÜLCÜ A.
Kuramsal Eğitimbilim Dergisi, vol.6, pp.408-422, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XIX. **Teachers' remarks on interactive whiteboard with LCD panel technology**
KOÇAK Ö., GÜLCÜ A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EDUCATION IN MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.1, pp.294-300, 2013 (Journal Indexed in ESCI)
- XX. **İlköğretim Okullarında Bilişim Teknolojileri Dersi Yeni Öğretim Programının Öğretmen Görüşlerine Göre Değerlendirilmesi**
GÜLCÜ A., AYDIN S., AYDIN Ş.
Giresun Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, pp.73-92, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XXI. **" Veri Zarflama Analizi Yöntemiyle SSK Hastanelerinde Görece Verimlilik Analizi: Yönetim Organizasyon İlkeleri Açısından Bir Değerlendirme**
GÜLCÜ A., TUTAR H.
Verimlilik Dergisi, vol.2004, no.2, pp.51-82, 2004 (Other Refereed National Journals)
- XXII. **Devlet Hastanelerinin 1998 2001 Yılları Arası Veri Zarflama Analizi Yöntemiyle Görece Verimlilik Analizi Yönetim ve Organizasyon İlkeleri Açısından Bir Değerlendirme**
GÜLCÜ A., ÖZKAN Ş., TUTAR H.
Atatürk Üniversitesi İİBF Dergisi, vol.18, 2004 (Other Refereed National Journals)
- XXIII. **Özel Hastanelerin 1998-1999 Yıllarına Ait Veri Zarflama Analizi Yöntemiyle Görece Verimlilik Analizi**
GÜLCÜ A.
Verimlilik Dergisi, vol.2004, no.2, pp.49-88, 2004 (Other Refereed National Journals)

- XXIV. **Cumhuriyet Üniversitesi Fakültelerinin Performans Değerlendirmesi The Performance Assessment of Different Faculties of Cumhuriyet University**
KUTLAR A., GÜLCÜ A., KARAGÖZ Y.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, 2004 (Other Refereed National Journals)
- XXV. **Cumhuriyet üniversitesi dış hekimliği fakültesi nin veri zarflama analizi yöntemiyle göreceli etkinlik analizi**
GÜLCÜ A., COŞKUN A., YEŞİLYURT C., COŞKUN S., ESENER İ. T.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, 2004 (Other Refereed National Journals)
- XXVI. **Cumhuriyet Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi nin Veri zarflama Analizi Yöntemi ile Göreceli Etkinlik Ölçümü**
GÜLCÜ A., AKIN Ç., YEŞİLYURT C., COŞKUN S., ESENER İ. T.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.5, pp.87-104, 2004 (Other Refereed National Journals)
- XXVII. **Gelir Eşitsizliği Ölçümünde Kullanılan Yöntemler**
DOĞANOĞLU F., GÜLCÜ A.
C.Ü. İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.2, 2001 (Other Refereed National Journals)
- XXVIII. **Lacunary Almost Conull and Lacunary Almost Coregular Matrices Operators**
GÜLCÜ A.
Journal of The Faculty of Science Ege University, vol.22, no.2, pp.77-83, 1999 (International Refereed University Journal)
- XXIX. **On Statistically Rotation Sets for Maps of the Cm Class**
GÜLCÜ A.
Journal of The Faculty of Science Ege University, vol.20, no.26, pp.133-140, 1997 (International Refereed University Journal)
- XXX. **The Rotation Sets For The Homeomorphism Hm Class**
AYDIN B., GÜLCÜ A.
HACETTEPE FEN VE MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.25, pp.69-75, 1996 (International Refereed University Journal)
- XXXI. **Hemen Hemen Rotasyon Entropi Fonksiyonu Üzerine**
AYDIN B., GÜLCÜ A.
HACETTEPE FEN VE MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.15, no.23, pp.31-45, 1994 (International Refereed University Journal)
- XXXII. **Akışlara Göre Rotasyon Kümeleri**
GÜLCÜ A., AYDIN B.
YYÜ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.3, no.1, pp.199-209, 1993 (International Refereed University Journal)
- XXXIII. **Cm Sınıfının Dönüşümlerine Göre Rotasyon Kümeleri**
AYDIN B., GÜLCÜ A.
Hacettepe fen ve mühendislik bilimleri dergisi, vol.13, no.21, pp.63-83, 1992 (International Refereed University Journal)

Books & Book Chapters

- I. **CANLI DERSLER VE ETKİLEŞİM**
Gülcü A. (Editor)
Gazi Yayın Dağıtım, Ankara, 2021
- II. **Sosyal Bilimlerde Matematik Uygulamaları**
Yeşilyurt C., Gülcü A., Aydın S., Nuray F., İşleyen T., Kama R., Pesen C., Özdemir Baki G., Karaca F. B.
ERTUAL AKADEMİ YAYINCILIK, Erzurum, 2020
- III. **TÜREV VE UYGULAMALARI**
Gülcü A., Golezani A. B.

in: Sosyal Bilimlerde Matematik Uygulamaları, CAVİT YEŞİLYURT, Editor, ERTUAL, Erzurum, pp.151-167, 2020

IV. TÜREVİN İKTİSADİ UYGULAMALARI

Gülcü A., Karaca F. B.

in: SOSYAL BİLİMLERDE MATEMATİK UYGULAMALARI, CAVİT YEŞİLYURT, Editor, ERTUAL, Erzurum, pp.168-180, 2020

V. İşletmelerde Etkinliğin Ölçülmesi: Metal Ana Sanayi Sektöründe Bir Uygulama

GÜLCÜ A., ÖZKAN T.

in: Sosyal, Beşeri ve İdari Bilimler Alanında Yeni Ufuklar, Sönmez, Sinan; Özçoban, Ertan; Balkan, Dursun; Karakuş, Hüseyin, Editor, Gece Akademi, pp.317-333, 2020

VI. Bilgisayar Destekli Öğretimin Temelleri

TAŞ N., GÜLCÜ A.

Ertual Akademi, 2019

VII. İŞLETMELERDE ETKİNLİĞİN ÖLÇÜLMESİ: METAL ANA SANAYİ SEKTÖRÜNDE BİR UYGULAMA

GÜLCÜ A., ÖZKAN T.

in: Sosyal, Beşeri ve İktisadi Bilimler 4 Alanında Yeni Ufuklar, Sönmez S., Özçoban E., Balkan D., Karakuş H. , Editor, Gece Yayınları, New York, pp.317-334, 2019

VIII. Windows 8 İşletim Sisteminde Sık Kullanılan Uygulamalar (Donatılar)

GÜLCÜ A.

in: İşletim Sistemleri, , Editor, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, 2016

IX. İşletim Sisteminde Dosya/Klasör Yapısı Ve Yönetimi

GÜLCÜ A.

in: İşletim sistemleri, , Editor, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, 2016

X. İşletim Sisteminde Masaüstü Ve Araçları

GÜLCÜ A.

in: İşletim sistemleri, , Editor, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim fakültesi, 2016

XI. İşletim Sistemlerine Giriş

GÜLCÜ A.

in: İşletim sistemleri, , Editor, Atatürk Üniversitesi açıköğretim fakültesi, 2016

XII. BİLGİSAYARIN TEMELLERİ VE İNTERNET REHBERİ

Alan M. A. , Gülcü A.

Gazi Yayın Dağıtım, İstanbul, 2008

XIII. MATHEMATICA 5

GÜLCÜ A.

ASİL, 2006

XIV. WEB PROGRAMLAMA

ALAN M. A. , GÜLCÜ A.

Yargı, 2006

XV. MATHEMATICA 5

Gülcü A.

Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2004

XVI. SAĞLIK SEKTÖRÜNDE VERİ ZARFLAMA YÖNTEMİ İLE VERİMLİLİK ANALİZİ

GÜLCÜ A., TUTAR H., YEŞİLYURT C.

SEÇKİN YAYINEVİ, 2004

XVII. LİNEER PROGRAMLAMA

Gülcü A., Nuray F., Kutlar A.

Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, 1995

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. BİST'TE İŞLEM GÖREN TÜRK BANKALARININ VERİ ZARFLAMA ANALİZİ İLE 2017 YILI GÖRECE

ETKİNLİKLERİNİN ÖLÇÜLMESİ

GÜLCÜ A., ÖZKAN T., KARACA F. B.

Uluslararası Kültür Bilim Kongresi, 3 - 05 May 2018

- II. **ASSURE Modeli ile geliştirilmiş Bilgisayar Destekli Matematik Etkinliklerinin Üstün Yetenekli Öğrencilerin Matematiğe Yönelik Tutumlarına Etkisi**
TAŞ N., GÜLCÜ A.
V. Uluslararası Üstün Yetenekliler ve Eğitimi Kongresi, 4 May - 06 November 2018
- III. **Üstün Yetenekli Öğrencilere Yönelik Bilgisayar Destekli Matematik Etkinliklerinin Bilgisayarca Düşünmeye Etkisi**
TAŞ N., GÜLCÜ A.
V. Uluslararası Üstün Yetenekliler ve Eğitimi Kongresi, 4 May - 06 November 2018
- IV. **KÂRLILIK VE ÇEŞİTLENDİRMEİN BANKALARIN BÜYÜMESİ ÜZERİNDEKİ ETKİNLİĞİNİN VERİ ZARFLAMA ANALİZİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ.**
DİLMAÇ M., SUMER S., GÜLCÜ A.
1. ULUSLARARASI BANKACILIK KONGRESİ, 4 - 05 May 2018
- V. **FETEMM Etkinlikleri Kapsamında Bilgisayar Destekli Matematik Öğrenme Nesnelerinin Geliştirilmesi: Kesirler Örneği**
BERK G., GÜLCÜ A.
27th International Conference on Educational Sciences, 2018, 18 - 22 April 2018
- VI. **Matematik Öğretiminde Stem Uygulamaları**
GÜLCÜ A., ÇEVİK G.
Uluslararası Eğitim Teknolojileri Zirvesi (UETS), Sivas, Turkey, 27 - 28 October 2017
- VII. **Zorunlu Ortak Derslerin Uzaktan Eğitimle Verilmesine Yönelik Öğretmen Adaylarının Değerlendirmeleri**
BOLAT Y. İ., GÜLCÜ A.
11th International Computer Instructional Technologies Symposium (ICITS 2017), Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017
- VIII. **Matematik Öğretimi İçin E-İçerik Geliştirme Uygulamaları ve İyi Örnekler**
GÜLCÜ A., BİLEN Ö., ÇEVİK G., BOLAT Y. İ., TAŞ N.
Eğitimde FATİH Projesi Eğitim Teknolojileri Zirvesi, Sivas, Turkey, 17 - 18 November 2017
- IX. **Cyber Crime Awareness in Young Brains: The Case of Erzurum**
BUDAK Ö. S., GÜLCÜ A.
II. ULUSLARARASI İĞDIR SEMPOZYUMU, Iğdır, Turkey, 9 - 11 October 2017, pp.294-295
- X. **ADDIE Modeli ile Üstün Yetenekli Ortaokul Öğrencilerine Yönelik Bilgisayar Destekli Matematik Etkinlikleri Geliştirme**
TAŞ N., GÜLCÜ A.
IV. Uluslararası Üstün Yetenekliler ve Eğitimi Kongresi, 4 - 06 May 2017
- XI. **Addie Modeli ile Ortaokul öğrencilerine Yönelik Bilgisayar Destekli Matematik Etkinlikleri**
TAŞ N., GÜLCÜ A.
İNTAG, 3 - 06 May 2017
- XII. **Teknoloji Destekli Öğretim Sürecinin Matematik Öğretmen Adaylarının Teknolojiye Yönelik Algıları**
YILMAZ G. K., ÖZTÜRK M., AKKAN Y., GÜLCÜ A.
ICITS 2016, 17 - 20 May 2016
- XIII. **Tam Öğrenmeye Dayalı Yenilenmiş Bloom Taksonomisine Uygun Web Tabanlı Değerlendirme Sisteminin Geliştirilmesi**
GÖKSU İ., GÜLCÜ A.
ITTES, 7 - 08 September 2016
- XIV. **3 Boyutlu Öğrenme Materyallerinin Geliştirilmesinde Kullanılabilirlik Çalışması**
ÖZCAN K. V., GÜLCÜ A.
ITTES 2016, 16 - 12 May 2016
- XV. **Öğretim Tasarımı Dersinin Harmanlanmış Proje Tabanlı Ve İşbirliğine Dayalı İşlenmesine Yönelik**

Öğrenci Görüşleri

TAŞ N., GÜLCÜ A.

3th International Eurasian Educational Research Congress, 31 May - 03 June 2016

- XVI. **Oyun Tabanlı Biçimlendirici Değerlendirme Etkinliklerinin Türkçe Öğretmen Adaylarının Bilgisayar Dersine Yönelik Motivasyonuna Etkisi**
Bolat Y. İ. , GÜLCÜ A.
EJER, 31 May - 01 June 2016
- XVII. **Öğretim Tasarımı Dersinin Harmanlanmış Proje Tabanlı ve İşbirliğine Dayalı İşlenmesi**
TAŞ N., GÜLCÜ A.
EJER, 31 May - 01 June 2016
- XVIII. **Matematik Öğretiminde E-çalışma Yapraklar**
BİLEN Ö., GÜLCÜ A.
ICITS 2016, 17 - 20 May 2016
- XIX. **Etkileşimli tahtalarla ilgili öğretmen ve öğrenci tutumlarının karşılaştırmalı olarak incelenmesi**
DEMİREL T., BİLEN Ö., GÜLCÜ A.
7. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Muğla, Turkey, 28 - 31 May 2015
- XX. **Etkileşimli Tahtalarla İlgili Öğretmen ve Öğrenci Tutumlarının Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
DEMİREL T., BİLEN Ö., GÜLCÜ A.
7th International Congress of Research, Muğla, Turkey, 28 - 31 May 2015
- XXI. **Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı**
KARAMAN G., KARAMAN E., GÜLCÜ A., ÖZEN Ü.
Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı, İstanbul, Turkey, 16 - 17 October 2014
- XXII. **Çevrimiçi Eğitim Etkileşim İndeksi**
KARAMAN G., GÜLCÜ A., ÖZEN Ü.
Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi-YBS 2014, Turkey, 16 - 18 October 2014
- XXIII. **Investigation of Academic Performance of E Learning Environments With Data Mining**
KARAMAN G., KARAMAN E., GÜLCÜ A., ÖZEN Ü.
International Conference on Information and Social Science-ISS 2013, Nagoya, Japan, 24 - 26 September 2013
- XXIV. **E-Çalışma Yaprağı**
GÜLCÜ A., BİLEN Ö.
7. International Computer and Instructional Technologies Symposium, Erzurum, Turkey, 6 - 08 June 2013
- XXV. **The effect of mathematica on primary students' perceptions of properties of three - dimensional geometric objects**
Gurkaynak G., GÜLCÜ A.
Cyprus International Conference on Educational Research (CY-ICER), CYPRUS, 8 - 11 February 2012, vol.47, pp.507-514
- XXVI. **Effects of Written and Voice Asynchronous Feedbacks for assignments on Learning and Satisfaction in Face to Face Education**
KARAMAN G., GÜLCÜ A., KARAMAN E., KARAMAN S.
International Conference on Society and Information Technologies, 6 - 09 April 2010
- XXVII. **Effects of written and voice asynchronous feedbacks for assignment on learning and satisfaction in face to face education**
KARAMAN G., GÜLCÜ A., KARAMAN E., KARAMAN S.
International Conference on Society and Information Tecnologies, Orlando, United States Of America, 6 - 09 April 2010
- XXVIII. **Veri Zarflama Analizi Yöntemiyle Konaklama İşletmelerinin Etkinliklerinin Ölçümü Ve Bir Uygulama**
ERCİŞ M. S. , GÜLCÜ A.
17. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Turkey, 01 December 2008

Supported Projects

GÜLCÜ A., Project Supported by Higher Education Institutions, "MOBİL ÖĞRENME MATERYALLERİNİN TASARLANMASI VE GELİŞTİRİLMESİ SÜRECİ İLE İLGİLİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ GÖRÜŞLERİ", 2014 - 2015
GÜLCÜ A., AYDEMİR M., Project Supported by Higher Education Institutions, ÖĞRETMEN EĞİTİMİNDE BİLGİSAYAR DESTEKLİ MATEMATİK UYGULAMALARI., 2010 - 2011
GÜLCÜ A., Project Supported by Higher Education Institutions, BİLİM TEKNOLOJİLERİNDE ALTYAPI DEĞİŞİMİNİN ÇOKLU ORTAM UYGULAMALARINA ETKİSİ., 2010 - 2011

Activities in Scientific Journals

Turkish Studies - Social Sciences, First Editor, 2020 - 2021
BAYBURT ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM BİLİMLERİ DERGİSİ, Editor, 2016 - 2016
BAYBURT ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, Publication Committee Member, 2016 - 2016

Scientific Refereeing

MANAS SOSYAL BİLİMLER DERGİSİ, Other Indexed Journal, January 2020

Edit Congress and Symposium Activities

MEB BAŞARIYI İZLEME VE GELİŞTİRME, Invited Speaker, Burdur, Turkey, 2019
2023 EĞİTİM VİZYONU VE BİGEP, Invited Speaker, Burdur, Turkey, 2019
Uluslararası Necatibey Eğitim ve Sosyal Bilimler Araştırmaları Kongresi, Invited Speaker, Balıkesir, Turkey, 2018
ICITS 2018, Attendee, Antalya, Turkey, 2018
IBAD,, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018
Zorunlu Ortak Derslerin Uzaktan Eğitimle Verilmesine Yönelik Öğretmen Adaylarının Değerlendirmeleri. 11th International Computer Instructional Technologies Symposium (ICITS 2017), Attendee, Malatya, Turkey, 2017
Cyber Crime Awareness in Young Brains: The Case of Erzurum. II. ULUSLARARASI İĞDIR SEMPOZYUMU,, Attendee, Iğdır, Turkey, 2017
Matematik Öğretimi İçin E-İçerik Geliştirme Uygulamaları ve İyi Örnekler. Eğitimde FATİH Projesi Eğitim Teknolojileri Zirvesi, Attendee, Ankara, Turkey, 2017
Matematik Öğretiminde Stem Uygulamaları. Uluslararası 2. Eğitim Teknolojileri Zirvesi (UETS), Attendee, Turkey, 2017
Addie Modeli ile Ortaokul öğrencilerine Yönelik Bilgisayar Destekli Matematik Etkinlikleri. İNTAG, Attendee, Ankara, Turkey, 2017
The Evaluation of the Cognitive Learning Process of the Renewed Bloom Taxonomy Using a Web Based Expert System. 17th International Educational Technology Conference (IETC-2017), Attendee, Malatya, Turkey, 2017
Tam Öğrenmeye Dayalı Yenilenmiş Bloom Taksonomisine Uygun Web Tabanlı Değerlendirme Sisteminin Geliştirilmesi. ITTES, Attendee, Elazığ, Turkey, 2016
3 Boyutlu Öğrenme Materyallerinin Geliştirilmesinde Kullanılabilirlik Çalışması. ITTES 2016, Attendee, Elazığ, Turkey, 2016
Oyun Tabanlı Biçimlendirici Değerlendirme Etkinliklerinin Türkçe Öğretmen Adaylarının Bilgisayar Dersine Yönelik Motivasyonuna Etkisi. EJER, Attendee, Turkey, 2016
Matematik Öğretiminde E-çalışma Yapraklar. ICITS 2016, Attendee, Rize, Turkey, 2016
Öğretim Tasarımı Dersinin Harmanlanmış Proje Tabanlı ve İşbirliğine Dayalı İşlenmesi. EJER, Attendee, Muğla, Turkey, 2016
Teknoloji Destekli Öğretim Sürecinin Matematik Öğretmen Adaylarının Teknolojiye Yönelik Algıları. ICITS 2016, Attendee, Turkey, 2016

“Investigation Of Academic Performance Of E-Learning Environments With Data Mining” International Conference on Information and Social Science September, Nagoya, Japan, Attendee, Nagoya, Japan, 2013

“Matemática Yazılımı ile Matematik Öğretmenleri için E-Ders Materyali Hazırlama”, (Çalıştay), 7th International Computer & Instructional Technologies Symposium,, Attendee, Erzurum, Turkey, 2013

CYICER, “The Effect Of Mathematica On Primary Students’ Perceptions Of Properties of Three - Dimensional Geometric Objects”, Attendee, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 2012

“Benchmarking Application and Measuring Financial Performances Of Tourism Enterprises By Using Data Envelopment Analysis Method Which Are Traded In ISE” 1st International Symposium on Accountinf and Finance, ISAF, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2012

Cyprus International Conference on Educational Research,, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2012

10. Ekonomteri ve İstatistik Sempozyumu,, Attendee, Turkey, 2010

“Proceedings Of International Conference On Society And Information Technologies,, Attendee, Florida, United States Of America, 2010

Konferans, “Mathematica 7 İle Matematiğin Keşfi”, Attendee, Erzurum, Turkey, 2010

Sağlık ve Hastane İdaresi Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2008

17th Statistics Research Symposium,, Attendee, --Seçiniz--, Turkey, 2008

Türk Matematik Derneği V. Uluslararası Matematik Sempozyumu 1993, K.K.T.C., Attendee, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 1993

Türk Matematik Derneği IV. Ulusal Matematik Sempozyumu 1992, Adapazarı,, Attendee, Sakarya, Turkey, 1992

Türk Matematik Derneği III. Ulusal Matematik Sempozyumu 1991, Hatay,, Attendee, Hatay, Turkey, 1991

Türk Matematik Derneği II. Ulusal Matematik Sempozyumu 1990, Van,, Attendee, Van, Turkey, 1990

Citations

Total Citations (WOS):32

h-index (WOS):1