

Prof. Dr. ASLIHAN TÜFEKÇİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 3801](tel:+903122023801)

E-posta: asli@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/asli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 45WNIagAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8669-276X

ScopusID: 55759618700

Yoksis Araştırmacı ID: 52431

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Bilgisayar Eğitimi (Dr), Türkiye 1997 - 2002

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 1995 - 1997

Lisans, Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye 1990 - 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, Bilgisayar Destekli Öğretim İçin Bir Uzman Sistem Kabuk Programı Geliştirilmesi ve Etkililiğinin

Değerlendirilmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Bilgisayar Eğitimi (Dr), 2002

Yüksek Lisans, Bilgisayar Destekli Öğretimde Ders Yazılımlarının Değerlendirilmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Eğitimi (YI) (Tezli), 1997

Araştırma Alanları

Bilim, Teknoloji ve Toplum, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, -, 2020 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2015 - 2020

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2013 - 2015

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Eğitimi, 2007 - 2013

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Eğitimi, 2003 - 2007

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Eğitimi, 1994 - 2003

Akademik İdari Deneyim

Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, 2018 - Devam Ediyor

Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, 2014 - 2017

Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Eğitimi Bölümü, 2006 - 2008

Yönetilen Tezler

- TÜFEKÇİ A., Siber zorbalık eğitiminde durumlu öğrenme yönteminin uygulanması, Yüksek Lisans, H.ŞENGÜ(Öğrenci), 2020
- TÜFEKÇİ A., Uluslararası standart ve modeller çerçevesinde kurumsal içerik yönetiminin incelenmesi, Yüksek Lisans, K.SEMİZ(Öğrenci), 2020
- TÜFEKÇİ A., İstemci taraflı javascript çerçevelerinin web sayfası yükleme performansına etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, B.YILMAZ(Öğrenci), 2019
- TÜFEKÇİ A., Yalın bilişim ve insan performans teknolojisi yaklaşımı ile bir telekomünikasyon firmasında süreç analizi, Yüksek Lisans, S.DEŞİRGÜL(Öğrenci), 2019
- TÜFEKÇİ A., Mesleki Ve Teknik Eğitim Kurumları İçin Bir Çevrimiçi Konum Takip Sisteminin Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, D.Yeşilel(Öğrenci), 2015
- TÜFEKÇİ A., Mesleki ve teknik eğitim kurumları için bir çevrimiçi konum takip sisteminin geliştirilmesi, Yüksek Lisans, D.YEŞİLEL(Öğrenci), 2015
- TÜFEKÇİ A., Akademik personelin intihal problemine karşı görüş ve algıları, Yüksek Lisans, F.BURAK(Öğrenci), 2014
- TÜFEKÇİ A., Eğitimde içerik yönetim sistemleri ve bir içerik yönetim sisteminin kullanılabilirlik analizi, Yüksek Lisans, B.UZOĞLU(Öğrenci), 2014
- TÜFEKÇİ A., Türkiye'de bilgisayar ve öğretim teknolojileri eğitimi (BÖTE) alanında tamamlanmış yüksek lisans ve doktora tezlerindeki güncel eğilimler (2005-2014), Yüksek Lisans, C.TÜMER(Öğrenci), 2014
- TÜFEKÇİ A., İnternet tabanlı eğitim sistemlerinde web 3.0 teknolojisinin kullanılması üzerine bir uygulama, Yüksek Lisans, G.ALİ(Öğrenci), 2012
- TÜFEKÇİ A., Mobil ortamlar için internet tabanlı bir elektronik sınav sisteminin geliştirilmesi ve kullanılabilirliğinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, H.EKİNCİ(Öğrenci), 2010
- TÜFEKÇİ A., Eğitim ortamları için FPGA destekli dokunmatik yazım ekranı tasarımı ve kullanılabilirliğinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, K.SAMANCI(Öğrenci), 2010
- TÜFEKÇİ A., Görme engelliler için web tabanlı, etkileşimli bir sesli kütüphane otomasyon sisteminin geliştirilmesi ve kullanılabilirliğinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Y.BALAMAN(Öğrenci), 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fuzzy Logic Approach in Risk Assessment**
Karahana C., Guzeldereli E. A., TÜFEKÇİ A.
ENCYCLOPEDIA OF INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, 4TH EDITION, ss.6789-6805, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of Turkish "e-Okul" system in terms of usability**
Tufekci A.
Journal of Universal Computer Science, cilt.19, sa.5, ss.639-657, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Development of an Artificial Intelligence Based Software System on Teaching Computer Programming and Evaluation of the System**
TÜFEKÇİ A., KÖSE U.
HACETTEPE UNIVERSITESI EGITIM FAKULTESI DERGISI-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, cilt.28, sa.2, ss.469-481, 2013 (SSCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Review on the Determination of Semantic Similarity of Patent Documents**
Kayakoku A., TÜFEKÇİ A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, 2024 (ESCI)
- II. **Kurumlar Arası Belge Paylaşımında Dijitalleşmenin Verimliliğe Etkisi**

Özdaş M. R., Tüfekci A.

Verimlilik Dergisi, cilt.57, sa.4, ss.671-686, 2023 (Hakemli Dergi)

- III. **Dijital Hikaye Anlatımının Disiplinlerarası Öğretim Bağlamında Kullanım Durumları**
Bahadır H., TÜFEKÇİ A., ÇAKIR H.
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.635-654, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Assessment of Information and Communication Technology Competencies in Design-Based Learning Environments**
ÇAKIR H., Bahadır H., TÜFEKÇİ A.
Designs for Learning, cilt.13, sa.1, ss.55-70, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Blockchain Technology for Digital Identity Management: A Systematic Mapping Study**
Karahan C., Tufekci A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, cilt.23, sa.2, ss.483-496, 2020 (ESCI)
- VI. **Zeki Karar Destek Sistemleri: Bir Sistematik Literatür Haritalaması**
Güzeldereli E. A., Tüfekci A.
Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.1044-1053, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Blokzincir Teknolojisinin Dijital Kimlik Yönetiminde Kullanımı: Bir Sistematik Haritalama Çalışması**
Karahan Ç., TÜFEKÇİ A.
Politeknik Dergisi, cilt.2, sa.23, 2020 (ESCI)
- VIII. **Blokzincir Teknolojisi ve Kamu Kurumlarınca Verilen Hizmetlerde Blokzincirin Kullanım Durumu**
Tüfekci A., Karahan Ç.
Verimlilik Dergisi, sa.4, ss.157-193, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **BIG DATA USAGE IN INTERNET ADVERTISING**
Ateş İ., Güzeldereli E. A., Tüfekci A.
Tukish Studies Information Technologies and Applied Sciences, cilt.14, sa.4, ss.539-552, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Blokzincir Teknolojisinin İç Denetim Faaliyetlerine Etkileri: Tehditler ve Fırsatlar**
Karahan Ç., Tüfekci A.
Denetim, sa.19, ss.55-72, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **EDUCATIONAL DATA MINING IN DISTANCE EDUCATION: A SYSTEMATIC LITERATURE MAPPING STUDY**
Tüfekci A., Güzeldereli E. A.
International Women Online Journal of Distance Education, cilt.7, sa.4, ss.61-73, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ PROJELERİNİN BAŞARIMINDA EKİPLERİN ROLÜNÜNİNSAN PERFORMANS TEKNOLOJİSİ KAPSAMINDA İNCELENMESİ**
DEŞİRGÜL S., GÜZELDERELİ E. A., TÜFEKÇİ A.
International Journal of Business Economics and Management Perspectives, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Designing a Web Based Interactive Audio Library Automation System for Visually Impaired People and Evaluation of Its Usability**
TÜFEKÇİ A., BALAMAN Y., KÖSE U.
Journal of Multidisciplinary Developments, cilt.1, sa.1, ss.38-59, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Developing a FPGA Supported Touchscreen Writing Drawing System for Educational Environments**
TÜFEKÇİ A., SAMANCI K., KÖSE U.
Journal of Multidisciplinary Developments, cilt.1, sa.1, ss.60-90, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **Usage of an Intelligent Software System in Teaching Algorithm and Flowchart Concepts**
KÖSE U., TÜFEKÇİ A.
PEGEM EGITIM VE OGRETIM DERGISI, cilt.5, sa.5, ss.569-585, 2015 (ESCI)
- XVI. **Bilgisayar Öğretmeni Adaylarının Öğretmenlik Mesleğine Yönelik Tutumlarının Değerlendirilmesi**
Tüfekci A., Kocabatmaz H.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.35, sa.3, ss.523-555, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVII. **A RESEARCH ON CONTRIBUTION OF COMPUTER GAMEBASEDLEARNING ENVIRONMENTS TO STUDENTS MOTIVATION**
Tüfekci A., Günce B., Köse U.

- Journal of Global Research in Education and Social Science, cilt.4, sa.4, ss.235-244, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Algoritma ve akış şeması kavramlarının öğretiminde akıllı bir yazılım sistemi kullanımı**
Köse U., Tüfekci A.
Pegem Eğitim ve Öğretim Dergisi, cilt.5, sa.5, ss.569-586, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Development of an internet based exam system for mobile environments and evaluation of its usability**
Ekinci H., TÜFEKÇİ A., KÖSE U.
Mevlana International Journal of Education, 2013 (Hakemli Dergi)
- XX. **Web Temelli Bir Eğitim Yazılımının Kullanılabilirliği TNet Vitamin**
TÜFEKÇİ A., YILMAZ G.
Ahievran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Sınıf İçi Uygulamalarda Akıllı Tahta Kullanılabilirliği Üzerine Bir Çalışma**
Tümer C., Tüfekci A.
Yıldız Teknik Üniversitesi Sigma Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, sa.30, ss.361-371, 2012 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Educational Data Mining: A Systematic Literature Mapping Study**
TÜFEKÇİ A., GÜZELDERELİ E. A.
Engineering Education Trends in the Digital Era, Şeyda SerdarAsan, Erkan Işıklı, Editör, IGI Global Informatin Science Reference (an imprint of IGI Global), İstanbul, ss.70-82, 2020
- II. **Readiness of MIS Undergraduate Programs in Turkish Universities to Industry 4.0**
CALP M. H., DOĞAN A., TÜFEKÇİ A., BENSGHİR T.
Industry 4.0 from the MIS Perspective, Edited By Sevinc Gülseçen, Zerrin Ayvaz Reis, Murat Gezer and Çiğdem Erol, Editör, PETER LANG, ss.153-168, 2019
- III. **Türkiye’de Vakıf Üniversitelerinin Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümleri Lisans Ders Müfredatlarının Endüstri 4.0 Kapsamında İncelenmesi**
DOĞAN A., Calp H., TÜFEKÇİ A., BENSGHİR T.
Yönetim Bilişim Sistemlerinde Gündem, Sevinç Gülseçen, Çiğdem Selçukcan Erol, Zerrin ayyaz Reis, Murat Gezer, Editör, Çağlayan Yayınevi, İstanbul, ss.99, 2018
- IV. **Readiness of MIS Undergraduate Programs in Turkish Universities to Industry 4.0**
CALP M. H., DOĞAN A., TÜFEKÇİ A., KAYA BENSGHIR T.
Industry 4.0 from the MIS Perspective, Sevinc Gülseçen, Zerrin Ayvaz Reis, Murat Gezer and Çiğdem Erol, Editör, The Peter Lang Publishing, ss.153, 2018
- V. **Readiness of MIS Undergraduate Programs in Turkish Universities to Industry 4.0..**
Calp H., DOĞAN A., TÜFEKÇİ A., BENSGHİR T.
Industry 4.0 from the MIS Perspective, Sevinç Gülseçen / Zerrin Ayvaz Reis /Murat Gezer / Çiğdem Erol, Editör, Peter Lang GmbH, Berlin, ss.153-168, 2018
- VI. **Türkiye’de Vakıf Üniversitelerinin Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümleri Lisans Ders Müfredatlarının Endüstri 4.0 Kapsamında İncelenmesi**
DOĞAN A., CALP M. H., TÜFEKÇİ A., BENSGHİR T.
Yönetim Bilişim Sistemlerinde Gündem, Sevinc Gülseçen, Çiğdem Selçukhan Erol, Zerrin Ayvaz Reis ve Murat Gezer, Editör, Çağlayan Yayınevi, ss.99-111, 2018
- VII. **Türkiye’de Vakıf Üniversitelerinin Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümleri Lisans Ders Müfredatlarının Endüstri 4.0 Kapsamında İncelenmesi**
DOĞAN A., CALP M. H., TÜFEKÇİ A., KAYA BENSGHIR T.
Yönetim Bilişim Sistemlerinde Gündem, Prof. Dr. Sevinç Gülseçen, Dr. Çiğdem Selçukcan Erol, Dr. Zerrin Ayvaz Reis, Dr. Murat Gezer, Editör, Çağlayan Kitabevi ve Eğitim Çözümleri Ticaret A.Ş., İstanbul, ss.99, 2018
- VIII. **Fuzzy Logic Approach in Risk Assesment**
KARAHAN Ç., GÜZELDERELİ E. A., TÜFEKÇİ A.

Encyclopedia of Information Science and Technology, Fourth Edition, Mehdi Khosrow-Pour, Editör, IGI Global Informatin Science Reference (an imprint of IGI Global), ss.6789-6805, 2018

- IX. **Human Performance Technology and The Effects on Web-Based Instuction Performance Efficiency**
GÜZELDERELİ E. A., KÖSE U., TÜFEKÇİ A.
Handbook of Research on Instructional Systems and Educational Technology, Terry Kidd, Lonnie R. Morris, Editör, IGI Global, Hershey, ss.89-103, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Exploring Metaverse-Based Digital Governance of Gambia: Obstacles, Citizen Perspectives, and Key Factors for Success**
Jobe P. S., YILMAZ M., TÜFEKÇİ A., Clarke P. M.
Proceedings of the 30th European Conference on Systems, Software and Services Process Improvement, EuroSPI 2023, Grenoble, Fransa, 30 Ağustos - 01 Eylül 2023, cilt.1890 CCIS, ss.72-83
- II. **İNSAN PERFORMANS TEKNOLOJİSİ MODELİYLE ÖRGÜTPERFORMANSININ ARTIRILMASINDAKİ SÜREÇLER**
TÜFEKÇİ A., KÖSE U., YÜKSEL H.
ULUSLARARASI BİLİM, TEKNOLOJİ VE SOSYAL BİLİMLERDE GÜNCEL GELİŞMELER SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 19 - 22 Aralık 2019, cilt.1, ss.69-81
- III. **A Comparative Study on Super Resolution with Deep Learning**
Temiz H., TÜFEKÇİ A., BİLGE H. Ş.
26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- IV. **Türkiye'deki Devlet Üniversitelerinde Yönetim Bilişim Sistemleri Lisans Ders Müfredatlarının Endüstri 4.0 İle İlişkisi Ve Hazır Bulunuşluk Bakımından İncelenmesi**
CALP M. H., DOĞAN A., TÜFEKÇİ A., KAYA BENSGHİR T.
4. Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı "Endüstri 4.0", İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- V. **Türkiye'de Vakıf Üniversitelerinin Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümleri Lisans Ders Müfredatlarının Endüstri 4.0 Kapsamında İncelenmesi**
DOĞAN A., CALP M. H., TÜFEKÇİ A., KAYA BENSGHİR T.
4. Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı "Endüstri 4.0", İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- VI. **CURRENT TRENDS IN COMPUTER AND INSTRUCTIONALTECHNOLOGIES EDUCATION (CEIT) MSc AND PhD THESISIN TURKEY (2005-2014)**
TÜMER C., TÜFEKÇİ A.
4th International Conference on Humanities and Educational Researchheld, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Aralık 2017, ss.121-132
- VII. **Current Trends in Computer And Instructional Technologies Education (Ceit) Msc And Phd Thesis inTurkey (2005-2014)**
TÜMER C., TÜFEKÇİ A.
International Conference on Humanities and Educational Research, Türkiye, 08 Aralık 2016 - 10 Aralık 2017
- VIII. **A Study on Turkish State Universities Mis Undergraduate Curriculiums of the Relations and Readiness to Industrial 4.0**
CALP M. H., DOĞAN A., TÜFEKÇİ A., BENSGHİR T.
4th International Management Information Systems Conference "Industry 4.0", İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017, ss.119
- IX. **The Analysis Of Management Information Systems Field Undergraduate Level Curriculum Of Private Universities Within The Scope Of Industry 4.0 in Turkey**
DOĞAN A., Calp H., TÜFEKÇİ A., BENSGHİR T.
International Management Information System Conference, Industry 4.0 Conference, International Management Information System Conference, Industry 4.0, IMISC 2017, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- X. **A Study On Turkish State Universities MIS Undergraduate Curriculiums of the Relations and**

Readiness to Industrial 4.0.

Calp H., DOĞAN A., TÜFEKÇİ A., BENSGHİR T.

IMISC 2017 4. International Management Information System Conference, Industry 4.0 Conference, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017

- XI. **Geleceğin Otonom E-Öğrenme Sistemleri ve Yapay Zeka Güvenliği**
KÖSE U., TÜFEKÇİ A., GÜZELDERELİ E. A.
11th International Computer and Instructional Technologies Symposium, ICITS 2017, Malatya, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2017, ss.43-53
- XII. **Sosyal Bilimler Önlisans Öğrencilerinin Bilgi ve İletişim Teknolojilerini Kullanımına İlişkin Yeterliklerinin İncelenmesi**
TÜFEKÇİ A., GÜZELDERELİ E. A., KÖSE U.
11th International Computer and Instructional Technologies Symposium, ICITS 2017, Malatya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.256-264
- XIII. **Dijital hikaye anlatımı araştırmalarında eğitsel çıktılar**
Bahadır H., TÜFEKÇİ A., ÇAKIR H.
ICITS 2017, 15 - 17 Mayıs 2017
- XIV. **A Case Study for the Usability of Public Institutions: Turkish State Meteorological Service web site**
Tekin F. B., Tufekci A.
2nd World Conference on Educational Technology Researches (WCETR), Nicosia, CYPRUS, 27 - 29 Haziran 2012, cilt.83, ss.1077-1084
- XV. **Evaluation of a distance education program in higher education in terms of usage by visually impaired Sample of GUDEP**
UFUK T., TÜFEKÇİ A.
International Conference on New Trends in Education and Their Implications, 11 - 13 Kasım 2010
- XVI. **Bir yüksek öğretim uzaktan eğitim programının görme engellilerin kullanımı açısından değerlendirilmesi:GUUEP örneği**
TANYERİ U., TÜFEKÇİ A.
International Conference on New Trends in Education and Their Implications, 11 - 13 Kasım 2010
- XVII. **Intranet Tabanlı Bir Sınav Sistemi: Gerekçe Ve Tasarım**
TÜFEKÇİ A., ÇAKIR H., İNCETAŞ M. O., Pehlivan S., TANYERİ U.
7th International Educational Technology Conference, 1 - 03 Mayıs 2008
- XVIII. **İntranet Tabanlı Yarı Çevrimiçi Bir Sınav Sistemi Örneği**
TÜFEKÇİ A., ÇAKIR H., İNCETAŞ M. O., Pehlivan S., TANYERİ U.
I. Uluslararası Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Türkiye, 01 Mart 2008, ss.867-875
- XIX. **Türkiye'deki Öğrencilerin Bilgisayar Oyunu Oynama Alışkanlıkları**
ONAY DURDU P., TÜFEKÇİ A., ÇAĞILTAY K.
Bilişim Teknolojileri Işığında Eğitim, Türkiye, 16 Kasım 2005 - 20 Kasım 2004

Desteklenen Projeler

Karacan H., Tufekci A., Erasmus Projesi, DIGITAL ERA: WEB 3.0 AND BEYOND..., 2019 - 2022

TÜFEKÇİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İtranet Üzerinden Yarı On-Line Bir Sınav Sisteminin Hazırlanması ve Kullanılabilirliğinin Ölçülmesi, 2006 - 2008

Patent

TÜFEKÇİ A., DOKUNMATİK YAZIM ÇİZİM SİSTEMİ, Patent, BÖLÜM H Elektrik, 2019

Metrikler

Yayın: 54

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 21

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2