



ISSN: 1309-1581

AJIT-e

*Academic Journal of
Information Technology*

Vol 9 • Num. 35 • SPECIAL ISSUE 2018

Bilişim ve İletişim Teknolojileri

Informatics and Communication Technologies

Edited By: Prof. Dr. Özhan TINGÖY
Dr. Yusuf BUDAK
Dr. İhsan KARLI
Dr. Ali ÖZCAN
Dr. Hakan KÜÇÜKSARAÇ



ISSN: 1309-1581

AJIT-e

*Academic Journal of
Information Technology*

Özel Sayı Aralık
Special Issue December **2018**

Bilişim ve İletişim Teknolojileri
Informatics and Communication Technologies

Vol./Cilt.: 9
Issue/Sayı: 35

www.ajit-e.org

Owner/Editor in Chief

Prof. Dr. Özhan TINGÖY

Editorial Board

Dr. Öğr. Üyesi Yusuf BUDAK

Doç. Dr. İhsan KARLI

Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZCAN

Dr. Hakan KÜÇÜKSARAÇ

Contact:

Arş. Gör. Mustafa Cankut KURT
(info@ajit-e.org)

INDEXES



Board:

Prof. Dr. Derman KÜÇÜKALTAN (İstanbul Arel Univ./İstanbul)

Prof. Dr. Halil İbrahim GÜRCAN (Anadolu Univ./Eskişehir)

Prof. Dr. Murat ÖZGEN (İstanbul Üniv./İstanbul)

Prof. Dr. Oya KALIPSIZ (Yıldız Teknik Üniv./İstanbul)

Prof. Dr. Özhan TINGÖY (Marmara Üniv./İstanbul)

Prof. Dr. Rauf NİŞEL (Marmara Üniv./İstanbul)

Prof. Dr. Süleyman ÖZDEMİR (Bandırma 17 Eylül./Balıkesir)

Prof. Dr. Ahmet KALENDER (Selçuk Üniv./Konya)

Prof. Dr. Özgür ÇENGEL (İstanbul Ticaret Üniv./İstanbul)

Doç. Dr. Mustafa YILMAZ (Kocaeli Üniversitesi/Kocaeli)

Doç. Dr. İhsan KARLI (Kocaeli Üniversitesi/Kocaeli)

Dr. Öğr. Üyesi Yusuf BUDAK (Kocaeli Üniversitesi/Kocaeli)

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ÖZTÜRK (Celal Bayar Üniv./Manisa)

Dr. Öğr. Üyesi Şevki IŞIKLI (Marmara Üniversitesi/İstanbul)

Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZCAN (Gümüşhane Üniversitesi / Gümüşhane)

Dr. Hakan KÜÇÜKSARAÇ (Kocaeli Üniversitesi/Kocaeli)

Uluslararası Danışma Kurulu

Prof. Dr. Ian Ruthven (University of Strathclyde, İskoçya)

Prof. Dr. David Benyon (Edinburg Napier University, İskoçya)

Prof. Dr. Ümit S. Bititci (Heriot Watt University, Edinburgh, İskoçya)

Prof. Dr. Ayşe Göker, (Robert Gordon University, Aberdeen, UK)

Prof. Dr. Angappa Gunasekaran (Charlton College of Business, University of Massachusetts, ABD)

Prof. Amjad Hadjikhani (Uppsala Universitet/Uppsala/İsveç)

Prof. Dr. Azmuddin İbrahim (Unisel Universiti/Selangor/Malezya)

Prof. Dr. Adrian Cross (University of Strathclyde, İskoçya)

Dr. Charalambos Tsekeris (Panteion University of Social and Political Sciences, Atina, Yunanistan)

Dr. David Fernández-Quijada (Universitat Autònoma de Barcelona, İspanya)

Doç. Dr. İsmet Anitsal (Tennessee Tech University, ABD)

Doç. Dr. Maria Manuela Cruz-Cunha (Polytechnic Institute of Cávado e Ave, School of Technology/Portekiz)

Doç. Dr. S.A.M.Pasha (Jamia Millia Islamia/Malezya)

Doç. Dr. Anvarjon Ahmedov (Universiti Putra/Malezya)

Doç. Dr. Mumtaz AL-Mukhtar (AL-Nahrain University/Bagdat/Irak)

Dr. M. Meral Anitsal (Tennessee Tech University, ABD)

Dr. Abdurrahman Arslanyılmaz (Ohio, ABD)

Dr. Man-Ki MOON (Chung-Ang University/Seul/South Korea)

Dr. Tim Marsh (James Cook University/Avusturalya)

Dergide yayınlanan yazılardaki görüşler ve bu konudaki sorumluluk yazarlarına aittir. Yayınlanan eserlerde yer alan tüm içerik kaynak gösterilmeden kullanılamaz.

All the opinions written in articles are under responsibilities of the outhors. The published contents in the articles cannotbe used without being cited.

Akademik yayıncılığın geleceği de internet gibi yeni iletişim ortamlarında geliyor. Makaleler, dergilerin basılı sürümlerinden çok önce DOI adlarıyla yayınlanmaktadır. Yeni iletişim ortamları basılı ortamdan hız ve yayın süreçleri açısından çok daha avantajlıdır. AJIT-e, bu düşüncelerle iletişim ve bilişim ile bağlantılı alanlardaki akademisyenlerin kaynak ve yayın ortamı olmak için hayata geçmiştir. AJIT-e, uluslararası hakemli bir dergidir. Türkçe ve İngilizce, iki dilde yılda dört sayı yayınlanır. AJIT-e yayın alanları arasında şunlar yer alır: medya ve iletişim bilimleri, sağlık, teknoloji, adli bilişim, çoklu ortam, belge ve kayıt yönetimi, bilgi güvenliği, bilgi yönetimi, bilişim etiği, bilişim hukuku, bilişim teorisi, dağıtık bilişim sistemleri, e-öğrenme, e-crm, e-dönüşüm, e-devlet, eorganizasyon, e-pazarlama, e-reklam, e-scm, e-yayıncılık, e-yayınçılık, e-yönetim, e-iş/ e-ticaret, hastane bilgi sistemleri, inovasyon, insourcing/outsourcing karar destek sistemleri, kurumsal kaynak planlaması, müşteri ilişkileri yönetimi, proje yönetimi, radyoloji bilgi sistemleri, sayısal eğlence ve oyun, sayısal hak yönetimi, sayısal iletişim ortamları/medya, sayısal iletişim sistemleri, sağlık bilgi stratejileri, sağlık bilgi teknolojileri, sistem analizi ve tasarımı, sosyal ağlar, tedarik zinciri yönetimi, telekomünikasyon, tıp bilişimi, veri ambarları/veri adacıkları, veri güvenliği, veri madenciliği, veritabanı yönetim sistemleri, yapay zekâ, yönetim bilişim sistemleri, yeni medya/iletişim ortamları, iletişim enformatiği, iş zekâsı, işletme enformatiği.

AJIT-e, started with these ideas to be the source and publishing media of academics particularly in areas associated with communication and information. AJIT -e is an international peer-reviewed journal. Turkish and English, published in two languages and four issues per year. Publishing areas of AJIT-e include these: Media and communication studies, artificial intelligence, business informatics, business intelligence, communication informatics, customer relationship management (CRM), data mining, data security, database management systems, datamarts, decision support systems, digital communication systems, digital entertainment and games, digital media, digital rights management, distributed information systems, document and record management, e-advertising, e-broadcasting, e-business/ e-commerce, e-CRM, e-government, e-learning, emanagement, e-marketing, e-organization, e-publishing, e-SCM, e-transformation, enterprise resource planning, ethics of informatics, health knowledge technology, health knowledge strategies, hospital knowledge management systems, informatics law, informatics theory, innovation, insourcing / outsourcing, knowledge management, knowledge security, legal informatics, management information systems, medical informatics, multimedia, new media, project management, radiology knowledge systems, social networks, supply chain management, sytem analysis and design, telecommunication.

Prof. Dr. Özhan TINGÖY
Editör in Cheef

Özel Sayı Aralık 2018
Special Issue December

Bilişim ve İletişim Teknolojileri
Informatics and Communication Technologies

Akademik Bilişim Araştırmaları Derneği ve Kocaeli Üniversitesi Yeni Medya Araştırma ve Uygulama Merkezi ile birlikte, 14-16 Aralık 2018 tarihleri arasında İstanbul'da düzenlenen uluslararası Bilişim ve İletişim Teknolojileri Kongresi (ICTC)'nde sunulan bildirilerin düzeltilmiş/genişletilmiş hallerinin ağırlıklı olarak yayımlandığı bu sayımızda, Türkiye başta olmak üzere dünyanın farklı ülkelerinden akademisyenlerin çalışmaları yer almaktadır.

Kongrenin ana teması "Bilişim ve İletişim Teknolojileri" olarak belirlenmiştir. Kongre bu ana çerçevesinde bilişim ve iletişim alanında tüm özgün çalışmalara açıktır. Bu bakımdan bildiri ve ardından yapılan değerlendirme ve düzenlemeler ile "Bilgi ve İletişim Teknolojileri – 2018 Özel Sayısı"nda yayınlanan çalışmaların literatüre katkı sağlayacakları kanısındayız..

Contents/ İçindekiler

1 7-15	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.001.x Improving the Institutional Environment of the Innovation Economy in Azerbaijan <i>F.P. RAHMANOV, E.B. SULEYMANOV, YAHYA ÖZDEMİR</i>
2 17-30	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.002.x Haberciliğin Değişen Pratikleri: Çoklu Ortam, Çoklu Yetenek, Çevrimiçi Gazetecilik <i>AYSEL ÇETİNKAYA, İHSAN KARLI</i>
3 31-47	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.003.x Akıllı Telefondan Yoksun Kalmak: Nomofobi Üzerine Bir Araştırma <i>MUSTAFA YILMAZ, AYNUR KÖSE, YUSUF BAHADIR DOĞRU</i>
4 49-61	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.004.x Marka Kişiliklerinin Instagram Aracılığıyla Sunumu: İçecek Markaları Üzerine Analiz <i>HAKAN KÜÇÜKSARAÇ</i>
5 63-80	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.005.x Spor Müzelerinin Dijital Halkla İlişkiler Çalışmalarına Yönelik Bir İnceleme: Beşiktaş JK Müzesi Örneği <i>ESRA ABRAK</i>
6 81-97	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.006.x Ayna Olarak Instagram <i>EMRE BİÇİCİ</i>
7 99-109	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.007.x Toplumsal Yarar Amaçlı Örgütlerin Farklı Kültürlerdeki Instagram Paylaşımları Üzerine Bir Analiz: Türkiye ve İngiltere'deki Greenpeace Örneği <i>GAMZE YETKİN CILIZOĞLU</i>

8 111-123	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.008.x Teknoloji Bağımlılığının Semptomlar Temelinde İncelenmesi <i>MERT KÜÇÜKVARDAR, ÖZHAN TINGÖY</i>
9 125-132	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.009.x Modeling and Evaluation of Innovative Activities in The Banking Services Sector <i>A.F. HUSEYNOV, YAHYA ÖZDEMİR</i>
10 133-158	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.010.x Teknoparklar Üzerine Bir Değerlendirme: ODTÜ Teknokent Firmalarının Etkinlik Analizi <i>YAHYA ÖZDEMİR</i>
11 159-170	DOI: 10.5824/1309-1581.2018.5.011.x A Literature Review on Challenges in Distributed Software Development <i>MURAT DOĞUŞ KAHYA, ÇAĞLA ŞENELER</i>