



ISSN: 1309-1581

AJIT-e

Academic Journal of Information Technology

Vol7●Num. 22● WINTER 2016

7-28

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.001.x

**TheEffect of Five-Factor Model of Personality Traits on Turnover Intention
Among**

Ç. ALTIN GÜMÜŞSOY

29-42

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.002.x

**An Evaluation of theInfrastructure of Kocaeli MetropolitanMunicipality
Information Technologies (IT) in Terms of Disaster Management**

F. AKBULUT, S. GERDAN

43-50

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.003.x

**GovernanceInLocalGovernments: A Comparative Analysis Overthe Web-Sites
Of MetropolitanMunicipalities Of Marmara Region**

T. YAZICI

51-66

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.004.x

**AreCommunicationTheoriesAffectedby New Communication Technologies? :
A Look at Spiral of Silence Theory**

U. CEVDET PANAYIRCI

67-82

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.005.x

**Virtual SensitivityforSocialEvents; Interactive DictionariesandSample of Right
toPaid-ForMilitary Service**

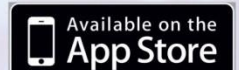
G. D. TÜRK, . B. T. ÖZTÜRK, A. AY, E. DEMİRCİ

83-90

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.006.x

**The Preliminary Investigation of Brands' AdvertisingPersonality on
YoungViewers' Perceptions**

D. Z. B. ŞAHİNOĞLU, F. YILDIRIM





Winter/Kış 2016

Vol./Cilt.: 7

Issue/Sayı: 22

www.ajit-e.org

Owner/Editor in Cheef

Prof. Dr. Özhan TINGÖY

Editorial Board

Doç. Dr. Osman KÖROĞLU

Yrd. Doç. Dr. Yusuf BUDAK

Yrd. Doç. Dr. İhsan KARLI

Yrd. Doç. Dr. Ali ÖZCAN

Technical Responsible

Yrd. Doç. Dr. Yusuf BUDAK

INDEXES



Board:

Prof. Dr. A.Coğkun SÖNMEZ (Yıldız Teknik Univ./İstanbul/Turkey)

Prof. Dr. Bilal ARIK (Akdeniz Univ./Antalya/Turkey)

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

Prof. Dr. Halil Gıbrahim GÜRCAN (Anadolu Univ./Eskişehir/Turkey)

Prof. Dr. Murat ÖZGEN (İstanbul Univ./İstanbul/Turkey)

Prof. Dr. Oya KALIPSIZ (Yıldız Teknik Univ./İstanbul/Turkey)

Prof. Dr. Özhan TINGÖY (Marmara Univ./İstanbul/Turkey)

Prof. Dr. Rauf NGĞEL (Marmara Univ./İstanbul/Turkey)

Prof. Dr. Uğur DEMGRAY (Anadolu Univ./Eskişehir/Turkey)

Prof. Dr. Yavuz AKPINAR (Boğaziçi Univ./İstanbul/Turkey)

Prof. Dr. Nazım EKREN (İstanbul Ticaret Univ./İstanbul/Turkey)

Prof. Dr. Naim ZAGM (İstanbul Ticaret Univ./İstanbul/Turkey)

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

Prof. Dr. Mustafa GÜNEĞ (Gediz Univ./İzmir/Turkey)

Prof. Dr. Hamza ÇAKIR (Erciyes Univ./Konya/Turkey)

Prof. Dr. Ahmet KALENDER (Selçuk Univ./Konya/Turkey)

Prof. Dr. Selim ZAGM (Marmara Univ./İstanbul/Turkey)

Prof. Dr. Yasemin GİNEOĞLU (Galatasaray Univ./İstanbul/Turkey)

Prof. Dr. Vedat DEMİR (İstanbul Univ./İstanbul/Turkey)

Prof. Dr. Özgür ÇENGEL (İstanbul Commerce Univ./İstanbul/Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Osman Nuri ARAS (Fatih Univ./İstanbul/Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Ünal Halit ÖZDEN (İstanbul Ticaret Univ./İstanbul/Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Figen YILDIRIM (İstanbul Commerce Univ./İstanbul/Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Mustafa YILMAZ (KTÜ/Trabzon/Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Osman KÖROĞLU (Fatih University, İstanbul, Turkey)

Assist. Prof. Dr. Nazmi EKREN (Marmara University/İstanbul/Turkey)

Assist. Prof. Dr. Yusuf BUDAK (Kocaeli University/Kocaeli/Turkey)

Assist. Prof. Dr. Ahmet ÖZTÜRK (Celal Bayar University/Manisa/Turkey)

Assist. Prof. Dr. İhsan KARLI (Kocaeli University/Kocaeli/Turkey)

Assist. Prof. Dr. İğke İGİKLİ (Marmara University/İstanbul/Turkey)

Assist. Prof. Dr. Ali ÖZCAN (Gümüşhane University/Gümüşhane/Turkey)

International Advisory Board

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

Prof. Dr. David Benyon (Napier University, Edinburgh, Scotland)

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

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

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

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

Prof. Dr. Azmuddin Gıbrahim (Unisel Universiti/Selangor/Malaysia)

Prof. Dr. Ahmet Sanic (Qafqaz University/Azerbaijan)

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

Assoc. Prof. Dr. Gısmet Anitsal (Tennessee Tech University, USA)

Assoc. Prof. Dr. Maria Manuela Cruz-Cunha (Polytechnic Institute of Cávado e Ave, School of Technology/Portugal)

Assoc. Prof. Dr. S.A.M.Pasha (Jamia Millia Islamia/Malaysia)

Assoc. Prof. Dr. Anvarjon Ahmedov (Universiti Putra/Malaysia)

Assoc. Prof. Dr. Khalil Ismailov (Qafqaz University/Azerbaijan)

Assoc. Prof. Dr. Hazi Eynalov (Qafqaz University/Azerbaijan)

Assoc. Prof. Dr. Abzetdin Adamov (Qafqaz University/Azerbaijan)

Assoc. Prof. Dr. Mumtaz AL-Mukhtar (AL-Nahrain

University/Bagdat/Iraq) Assist. Prof. Dr. M. Meral Anitsal (Tennessee Tech University, USA)

Assist. Prof. Dr. Abdurrahman Arslanyilmaz (Ohio, USA)

Assist. Prof. Dr. Günay KARLI (International Burch University / Sarajevo)

PhD. Abzetdin Adamov (Qafqaz University, Azerbaijan)

PhD. Man-Ki MOON (Chung-Ang University/Seoul/South Korea)

PhD. Cihan MERT (International Black Sea University, Georgia)

PhD. Alettin Duman (Malaysian Turkish Dialogue Society/Malaysia)

PhD. Tim Marsh (James Cook University/Australia)

PhD. Charalambos Tsekeris (Panteion University of Social and Political Sciences, Athens, Greece)

PhD. David Fernández-Quijada (Universitat Autònoma de Barcelona, Spain)

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 authors. The published contents in the articles cannot be 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 teknolojisi, 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-yayımcılık, e-yayıncılık, e-yönetim, e-iş/ e-ticaret, hastane bilgi sistemleri, inovasyon, insourcing/outourcing 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.

Bu sayıda *Çiğdem ALTIN GÜMÜŞSOY'un Beş-Faktörlü Kişilik Özelliklerinin Bilişim Teknolojileri (BT) Profesyonellerinin İşten Ayrılma Niyetine Etkisi; Fatih AKBULUT ve Serpil GERDAN'ın Kocaeli Büyükşehir Belediyesi Bilgi Teknolojileri Altyapısının Afet Yönetimi Açısından Değerlendirilmesi; Tolga YAZICI'nın Yerel Yönetimlerde Yönetişim: Marmara Bölgesi Büyükşehir Belediyelerinin Web Sayfaları Üzerine Karşılaştırmalı Bir Analiz; Uğur Cevdet PANAYIRCI'nın İletişim Teorileri İletişim Teknolojilerindeki Yeniliklerden Etkilenmekte midir?: Suskunluk Sarmalı Teorisine Bir Bakış; Gül Dilek TÜRK, Bahar TUGEN, Aysel AY ve Esra DEMİRCİ'nin Toplumsal Olaylara Sanal Duyarlılıklar; İnteraktif Sözlükler ve Bedelli Askerlik Hakkı Örneği; D.Zeynep BAYAZIT ve Figen YILDIRIM'ın Genç izleyicilerin markaların reklam kişiliğini algılamalarına yönelik bir araştırma* başlıklı çalışmaları yayınlanmak üzere seçilmiştir.

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.

In this issue; The Effect of Five-Factor Model of Personality Traits on Turnover Intention among Information Technology (IT) Professionals written by Çiğdem Altın GÜMÜŞSOY; An Evaluation of the Infrastructure of Kocaeli Metropolitan Municipality Information Technologies (IT) in Terms of Disaster Management written by Fatih AKBULUT and Serpil GERDAN; Governance In Local Governments: A Comparative Analysis Over the Web-Sites Of Metropolitan Municipalities Of Marmara Region written by Tolga YAZICI; Are Communication Theories Affected by New Communication Technologies? : A Look at Spiral of Silence Theory written by Uğur Cevdet PANAYIRCI; Virtual Sensitivity for Social Events; Interactive Dictionaries and Sample Of Right To Paid-For Military Service written by Gül Dilek TÜRK , Bahar TUGEN, Aysel AY and Esra DEMİRCİ; The Preliminary Investigation Of Brands' Advertising Personality On Young Viewers' Perceptions written by D.Zeynep BAYAZIT SAHINOGLU and Figen YILDIRIM were selected for publishing.

Prof. Dr. Özhan TINGÖY
 Editör in Cheef

Contents/ İçindekiler

7-28

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.001.x

**TheEffect of Five-Factor Model of Personality Traits on Turnover Intention
Among**

Ç. ALTIN GÜMÜŞSOY

29-42

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.002.x

**An Evaluation of theInfrastructure of Kocaeli MetropolitanMunicipality
Information Technologies (IT) in Terms of Disaster Management**

F. AKBULUT, S. GERDAN

43-50

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.003.x

**GovernanceInLocalGovernments: A Comparative Analysis Overthe Web-Sites
Of MetropolitanMunicipalities Of Marmara Region**

T. YAZICI

51-66

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.004.x

**AreCommunicationTheoriesAffectedby New Communication Technologies? :
A Look at Spiral of Silence Theory**

U. CEVDET PANAYIRCI

67-82

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.005.x

**Virtual SensitivityforSocialEvents; Interactive DictionariesandSample of Right
toPaid-ForMilitary Service**

G. D. TÜRK, . B. T. ÖZTÜRK, A. AY, E. DEMİRCİ

83-90

DOI: 10.5824/1309-1581.2016.1.006.x

**The Preliminary Investigation of Brands' AdvertisingPersonality on
YoungViewers' Perceptions**

D. Z. B. ŞAHİNOĞLU, F. YILDIRIM

