

ALPHANUMERIC JOURNAL

Volume 2, Issue 2, 2014

*The Journal of Operations Research, Statistics,
Econometrics and Management Information Systems*

Editors

Bahadır Fatih YILDIRIM

bahadirfyildirim@alphanumericjournal.com

Muhlis ÖZDEMİR

muhlisozdemir@alphanumericjournal.com

Sultan KUZU

sultankuzu@alphanumericjournal.com

Production Editors

Hüseyin BURGAZOĞLU

h.burgazoglu@alphanumericjournal.com

Yakup ÇELİKBİLEK

celikbilek@alphanumericjournal.com

ISSN 2148-2225

<http://www.alphanumericjournal.com/>



**Alphanumeric Journal is a “Peer-Reviewed
International Journal”.**

The journal is semiannually published

in June and December.

This page intentionally left blank

ALPHANUMERIC JOURNAL

Volume 2, Issue 2, 2014

EDITORIAL BOARD

A. Neyran ORHUNBİLGE	Istanbul University	Mustafa CAN	Istanbul University
Bilge ACAR BOLAT	Istanbul University	Mustafa GÜNEŞ	Gediz University
Burak GÜRİŞ	Istanbul University	Nazif ÇALIŞ	Adiyaman University
Cavit YEŞİLYURT	Kafkas University	Neslihan FİDAN	Istanbul University
Çiğdem ARICIGİL ÇİLAN	Istanbul University	Nezih Metin ÖZMUTAF	Izmir Katip Celebi University
Emine Ebru AKSOY	Gazi University	Nihat TAŞ	Istanbul University
Emrah ÖNDER	Istanbul University	Oğuz AKBİLGİÇ	University of Calgary
Erdoğan ÖZTÜRK	Suleyman Demirel University	Ötüken SENER	Kafkas University
Ergün EROĞLU	Istanbul University	Özgür ÇAKIR	Marmara University
Erhan ÖZDEMİR	Istanbul University	Özlem KUVAT	Balikesir University
Esmâ Nur ÇİNİCIOĞLU	Istanbul University	Rauf NİŞEL	Marmara University
Eyüp CETİN	Istanbul University	Reşat KASAP	Gazi University
H. Öner ESEN	Istanbul University	Sadi Evren ŞEKER	Istanbul Medeniyet University
Hacer YUMURTACI AYDOĞMUŞ	Akdeniz University	Seda TOLUN	Istanbul University
Hakan DEMİRGİL	Suleyman Demirel University	Selahattin GÜRİŞ	Marmara University
Halim KAZAN	Gezbe Institute of Technology	Selim BAŞAR	Ataturk University
Hamdi EMEÇ	Dokuz Eylül University	Seung Hyun BAEK	Hanyang University
İbrahim GÜNGÖR	Akdeniz University	Seyhan NİŞEL	Istanbul University
İlker Murat AR	Karadeniz Technical University	Sinan SARAÇLI	Afyon Kocatepe University
İrfan ERTUĞRUL	Pamukkale University	Şakir ESNAF	Istanbul University
İsmet GÖÇER	Adnan Menderes University	Şebnem AKAL	Marmara University
L. Sinem SARUL	Istanbul University	Şebnem ER	University of Cape Town
M. Erdal BALABAN	Istanbul University	Sona MARDIKYAN	Bogazici University
M. Vedat PAZARLIOĞLU	Dokuz Eylül University	Timur KESKİNTÜRK	Istanbul University
Mahmut ERDOĞAN	Gumushane University	Tunçhan CURA	Istanbul University
Mahmut ZORTUK	Dumlupınar University	U. Tuğba ŞİMŞEK GÜRSOY	Istanbul University
Mehpare TİMOR	Istanbul University	Vincent F. YU	National Taiwan University of Science and Technology
Miguel Angel Bautista Martin	University of Barcelona	Yeliz YALÇIN	Gazi University

This page intentionally left blank

ALPHANUMERIC JOURNAL

Volume 2, Issue 1, 2014

CONTENTS

001-012

Money- Physical Capital Nexus: How Valid Is McKinnon Complementarity Hypothesis In Turkish Economy

Para ve Fiziki Sermaye İlişkisi: McKinnon Tamamlayıcılık Hipotezi Türkiye Ekonomisi İçin Ne Kadar Geçerli?

Gülbahar ÜÇLER, Şerife ÖZŞAHİN

013-024

Optimization of a Vehicle Routing Problem in a Logistics Company in Turkey

Türkiye'deki Bir Lojistik Firmasında Araç Rotalama Problemi Optimizasyonu

Murat OTURAKÇI, Işıl UYAN

025-036

Implementing Simple Slope Techniques to Interaction of Work Variables

İş Değişkenlerine, Tüm Olası Altküme Regresyon Modeli ve Özel Eğilim Analizi Tekniklerinin Uygulanması

B. Aydem ÇİFTÇIOĞLU, Özer ARABACI

037-050

Multi-Objective Optimization of Build-Operate-Transfer (BOT) Tender Problem for Private Sector Companies

Özel Sektör Şirketleri İçin YİD İhale Probleminin Çok Amaçlı Optimizasyonu

Elif ACAR, Hasan DURUCASU

051-060

The Relationship Between Bank Loans and Economic Growth in Turkey: 1995-2010

Türkiye'de Banka Kredileri ve Büyüme İlişkisi: 1995-2010

Mahmut ZORTUK, M. Yunus ÇELİK

061-076

Analysis of Social Media Use and Manners In Terms of Uses and Satisfaction Approach: ESOGU Case Study

Sosyal Medya Kullanım ve Davranışlarının Kullanımlar ve Doyumlar Yaklaşımı Bağlamında İncelenmesi: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Örneği

Fatih ÇEMREK, Hilal BAYKUŞ, Özer ÖZAYDIN

077-097

The Impact of Information Technologies and Computer Usage on the Student Success in Accounting Courses

Bilgi Teknolojileri Ve Bilgisayar Kullanımının Öğrencilerin Muhasebe Dersindeki Başarısına Etkisi

Cevdet KIZIL, Sadi Evren ŞEKER, Derya BOZAN