

Asst. Prof. ONUR KOYUNCU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 8700](tel:+903122978700) Extension: 146

Fax Phone: [+90 312 299 2065](tel:+903122992065)

Email: okoyuncu@hacettepe.edu.tr

Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, Turkey 2002 - 2007

Postgraduate, Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, Turkey 1999 - 2002

Undergraduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat, İstatistik, Turkey 1994 - 1998

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Economic test design and application of constraint programming for optimizing test design, Hacettepe University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme A.B.D., 2007

Postgraduate, An introductory heuristic approach for the cost related facility layout problem with an empirical application, Hacettepe University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme A.B.D., 2002

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Management, Production Management, Quality and Production Management, Mathematics, Optimization, Statistics, Statistical Analysis and Applications, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2012 - Continues
Researcher, National University of Ireland, University College Cork, Computer Science, 2004 - 2005

Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2012 - 2015

Advising Theses

Koyuncu O., Tourism and economic growth relationship: Panel data analysis on upper-middle income countries,
Postgraduate, S.Şayan(Student), 2021

Koyuncu O., Kurumsal kaynak planlama yazılımı seçimi içim analitik hiyerarşik proses ve apriori algoritması uygulanması, Postgraduate, B.MELİS(Student), 2020

KOYUNCU O., Çocuk İşçi Nedenli Boykot Tehdidinin Fildiği Sahili Kakao Üretimine Etkisi, Postgraduate, Y.TOURE(Student), 2018

KOYUNCU O., AHP ve TOPSIS yöntemlerinin personel seçimi sürecindeki etkililiğinin karşılaştırılması: Bir üretim işletmesinde uygulama, Postgraduate, M.ÖZCAN(Student), 2012

KOYUNCU O., Stokastik talep durumunda çok ürünlu üretim sistemlerinde kural tabanlı çizelgeleme: Alüminyum sektöründe bir uygulama, Postgraduate, M.JAZAEİ(Student), 2012

KOYUNCU O., Kurumsal kaynak planlama sistemlerinin tedarik zinciri performansına olan etkileri: Bir uygulama, Postgraduate, O.GÜRLEK(Student), 2011

Articles Published in Other Journals

I. Effects of terrorism and political instability on tourist behavior: 2016 conflicts in Turkey

Koyuncu O.

The Central European Review of Economics and Management, vol.4, no.2, pp.21-40, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)

II. WORKLOAD FORECASTING UNDER ERRATIC DEMAND USING FAST FOURIER TRANSFORM ALGORITHM

Koyuncu O.

Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.38, no.1, pp.97-114, 2020 (National Refreed University Journal)

III. Analysis and forecasts on the healthcare tourism income of Turkey

KOYUNCU O., GÖZLÜ M., ATICI K. B.

Journal of Economics, Finance and Accounting, vol.3, pp.222, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

IV. Personel Seçim Sürecinde AHP ve TOPSIS Yöntemlerinin Karşılaştırılması Otomotiv Sektöründe Bir Uygulama

KOYUNCU O., Özcan M.

Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.32, pp.195-218, 2014 (Other Refereed National Journals)

V. Tek Özelliği Test Edilen Ürünlerin Test Sürecinde Ekipman Seçimi için Kısıt Programlama Temelli Optimizasyon

KOYUNCU O.

SBF Dergisi, vol.69, no.3, pp.543-565, 2014 (Other Refereed National Journals)

VI. Karmaşık Elektronik Ürünler için Test Ekonomisi

KOYUNCU O.

Verimlilik Dergisi, pp.45-65, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

VII. Çok Özellikli Ürünlerin Testinde Makine Seçim Optimizasyonu için Kısıt Programlama Uygulaması

KOYUNCU O.

SOSYOEKONOMI, pp.212-227, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

VIII. Balance sheet exchange rate exposure, investment and firm value: evidence from Turkish Firms

Koyuncu O.

Central Bank Review, vol.3, no.2, pp.1-26, 2003 (Journal Indexed in ESCI)

Books & Book Chapters

I. Bölüm 11. Deneysel Tasarım ve Varyans Analizi

KOYUNCU O.

in: İşletme İstatistiğinin Temelleri, Neyran Orhunbilge, Mustafa Can, Şebnem Er, Editor, Nobel, Ankara, pp.429-462,

2013

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The Share of Health Tourism among Aggregate Tourism Income: Turkey Case**
GÖZLÜ M., KOYUNCU O.
BESSH-2016, Singapore, Singapore, 11 - 12 March 2016, pp.15
- II. **The Trading Agent Competition as a test problem for Constraint Solving under Change and Uncertainty**
BROWN K., BURKE D., HNICH B., TARİM A., KOYUNCU O.
Changes 'xx05, Sitges, Spain, 01 October 2005, pp.9-12
- III. **A New Materials Management System for the Cork University Hospital**
NORDLANDER T. E. , LITTLE J., TARİM A., KOYUNCU O.
ECCO XVIII, Minsk, Belarus, 25 - 28 May 2005
- IV. **Value Chain Optimisation at the Cork Constraint Computation Centre in the Centre for Telecommunications Value-chain-driven Research**
BATER J., BROWN K., BURKE D., FERGUSON A., FREUDER E., KOYUNCU O., LITTLE J., O SULLIVAN B., ROSSI R., TARIM A.
ITT2005, Cork, Ireland, 26 October - 27 May 2005
- V. **Balance Sheet Exchange Rate Exposure, Investment and Firm Value: Evidence From Turkish Firms**
GÖNENÇ H., BÜYÜKKARA Z. G. , KOYUNCU O.
Multinational Finance Society 11th Annual Conference, İstanbul, Turkey, 03 July 2004 - 08 July 2003, pp.126
- VI. **Value Versus Growth Portfolio Performances: A Data Mining Approach on Turkish Stocks**
GÖNENÇ H., KOYUNCU O.
EURO XIX, İstanbul, Turkey, 6 - 10 July 2003, pp.193

Awards

Koyuncu O., Sosyal Bilimler Enstitüsü En Başarılı Doktora Tezi, Hacettepe Üniversitesi, May 2008

Artworks

Koyuncu O., Rocky Swing Project - Greatest Hits, Other Musical Types, Original Works, May 2014