

Asst. Prof. ONUR KOYUNCU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 8700](tel:+903122978700) Extension: 125

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

Email: okoyuncu@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/okoyuncu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5899-8841

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-8468-2013

Yoksis Researcher ID: 169950

Education Information

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

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

Undergraduate, Middle East Technical University, 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 için analitik hiyerarşik proses ve apriori algoritması uygulanması, Postgraduate, B.MELİS(Student), 2020
- KOYUNCU O., Çocuk İşçi Nedenli Boykot Tehdidinin Fildişi 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 ürünlü 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 (Peer-Reviewed Journal)
- 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 (Peer-Reviewed 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 (Peer-Reviewed Journal)
- 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 (Peer-Reviewed Journal)
- 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 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Karmaşık Elektronik Ürünler için Test Ekonomisi**
KOYUNCU O.
Verimlilik Dergisi, pp.45-65, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Çok Özellikli Ürünlerin Testinde Makine Seçim Optimizasyonu için Kısıt Programlama Uygulaması**
KOYUNCU O.
SOSYOEKONOMİ, pp.212-227, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- 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 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Numbers Tell Stories: Content and Context Analysis of Dener's Business Statistics Course Delivery Approach**
Koyuncu O., Atici K. B., Kabakci H.
in: İşletme Araştırmaları - Prof. Dr. Hasan Işın Dener Anısına, Koyuncu, Onur, Editor, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, pp.243-262, 2022
- II. **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. **Çocuk İşçi Nedenli Boykot Tehdidinin Fildişi Sahili Kakako Üretimine Etkisi**
Koyuncu O., Menten C.
ETMS 2021, İstanbul, Turkey, 16 - 17 September 2021, pp.214-217
- II. **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
- III. **Çocuk İşçi Nedenli Boykot Tehdidinin Fildişi Sahili Kakao Üretimine Etkisi**
Koyuncu O., Toure Y., Menten C.
ETMS 2021, İstanbul, Turkey, 16 - 17 September 2021, pp.214-217
- IV. **The Trading Agent Competition as a test problem for Constraint Solving under Change and Uncertainty**
BROWN K., BURKE D., HNICHT B., TARİM A., KOYUNCU O.
Changes 'xx05, Sitges, Spain, 01 October 2005, pp.9-12
- V. **A New Materials Management System for the Cork University Hospital**
NORLANDER T. E., LITTLE J., TARİM A., KOYUNCU O.
ECCO XVIII, Minsk, Belarus, 25 - 28 May 2005
- VI. **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., TARİM A.
ITT2005, Cork, Ireland, 26 October - 27 May 2005
- VII. **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
- VIII. **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

Metrics

Publication: 19

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