

E-posta: kba@hacettepe.edu.tr

Web: http://yunus.hacettepe.edu.tr/~kba/

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi İ.İ.B.F İşletme Bölümü Beytepe / Çankaya / Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: gs_lib_5619389559449951496

ORCID: 0000-0003-0786-9641

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-9140-2013

ScopusID: 54894460400

Yoksis Araştırmacı ID: 60802

Eğitim Bilgileri

- I. Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Warwick Üniversitesi, Warwick İşletme Okulu/Yöneylem Araştırması, Türkiye 2009 - 2013
- II. Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Yönetim Organizasyon Ve Örgütsel Davranış, Türkiye 2005 - 2008
- III. Lisans, Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, Türkiye 2000 - 2005

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, Using data envelopment analysis for the efficiency and elasticity evaluation of agricultural farms, University Of Warwick, Warwick Business School, 2013
- II. Yüksek Lisans, Enerji endüstrisinde karar destek sistemi geliştirilmesi ve uygulanması, Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2008

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İşletme, Sayısal Yöntemler

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
- II. Dr. Öğr. Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2014 - 2017
- III. Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2006 - 2014

Akademik İdari Deneyim

- I. Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
- II. Bölüm Başkan Yardımcısı, Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2020 - 2022
- III. Bölüm Başkan Yardımcısı, Hacettepe Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2015 - 2017

Yönetilen Tezler

- I. Çetin A., Atıcı K. B., Yükseköğretimde akademik performansın etkinlik temelinde değerlendirilmesinde bir model önerisi, Doktora, N.SABİR(Öğrenci), 2020
- II. Atıcı K. B., Veri zarflama analizinde elastiklik ölçümü üzerine bir model önerisi: Tarım sektörü uygulaması, Yüksek Lisans, S.BÜŞRA(Öğrenci), 2020
- III. Atıcı K. B., Kamu-üniversite-sanayi işbirliği (KÜSİ) kapsamında illerin durumunun ve potansiyelinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.BAHÇECİ(Öğrenci), 2019
- IV. Atıcı K. B., A methodology for combining stakeholder perspectives in multicriteria inventory classification : An application in Turkish retailing sector, Yüksek Lisans, Z.GİZEM(Öğrenci), 2019
- V. Atıcı K. B., Dünya üniversitelerinin çevreci yaklaşımları ve sürdürülebilirlik açısından değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, G.YAŞAYACAK(Öğrenci), 2019
- VI. Atıcı K. B., Ülkelerin girişimcilik seviyelerine göre sınıflandırılması: UTADIS uygulaması, Yüksek Lisans, F.YATMAZ(Öğrenci), 2019
- VII. Atıcı K. B., Yalın dönüşümde değer akış haritalandırma ve işgücü verimlilik modeliyle işletme üretim yapısının analizi: İmalat sektöründe bir uygulama, Yüksek Lisans, S.KUBANLI(Öğrenci), 2018
- VIII. Atıcı K. B., Türkiye tarım sektöründe parametrik olmayan etkinlik ve elastiklik ölçümü, Yüksek Lisans, C.MENTEN(Öğrenci), 2018
- IX. Atıcı K. B., Türkiye'de enerji yönetim sistemi uygulamalarının sanayi kuruluşları ve sanayide enerji verimliliği projeleri açısından etkinliklerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, P.ENGİN(Öğrenci), 2018
- X. ATICI K. B., Stokastik talep ve geri dönüşlü ekonomik parti büyüklüğü problemi üzerine bir çalışma, Yüksek Lisans, C.DİRİK(Öğrenci), 2017
- XI. ATICI K. B., Türk otomotiv sektöründe otomobil modeli etkinliklerinin veri zarflama analizi ile ölçülmesi, Yüksek Lisans, E.TOĞRUL(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **A real-world case of autoclave loading and scheduling problems in aerospace composite material production**
Haskilic V., ULUCAN A., ATICI K. B., SARAÇ S. B.
Omega (United Kingdom), cilt.120, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Phase and wave dependent analysis of health expenditure efficiency: A sample of OECD evidence**
Boduroglu E., ATICI K. B., Omay T.
Frontiers in Public Health, cilt.11, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Elasticity measurement on multiple levels of DEA frontiers: an application to agriculture**
SARAÇ S. B., ATICI K. B., ULUCAN A.
JOURNAL OF PRODUCTIVITY ANALYSIS, cilt.57, sa.3, ss.313-324, 2022 (SSCI)
- IV. **Optimal forecast error as an unbiased estimator of abnormal return: A proposition**
ENGİNAR O., ATICI K. B.
JOURNAL OF FORECASTING, cilt.41, sa.1, ss.158-166, 2022 (SSCI)
- V. **Green University and academic performance: An empirical study on UI GreenMetric and World University Rankings**
ATICI K. B., Yasayacak G., Yildiz Y., ULUCAN A.
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, cilt.291, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Elective course assignment problem: A revenue management based approach**
Ozbilge A., ULUCAN A., ATICI K. B.
INFOR, cilt.59, sa.1, ss.145-168, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **A hybrid approach for generating investor views in Black-Litterman model**
Kara M., ULUCAN A., ATICI K. B.

EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.128, ss.256-270, 2019 (SCI-Expanded)

- VIII. **THE MEASUREMENT OF AGRICULTURAL PRODUCTIVITY CHANGE IN OECD COUNTRIES WITH FUZZY DATA**
ATICI K. B., ULUCAN A., Bayar I. U.
RAIRO-OPERATIONS RESEARCH, cilt.52, sa.3, ss.1003-1017, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Marginal Values and Returns to Scale for Nonparametric Production Frontiers**
Podinovski V. V., Chambers R. G., ATICI K. B., Deineko I. D.
OPERATIONS RESEARCH, cilt.64, sa.1, ss.236-250, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **A GIS-based Multiple Criteria Decision Analysis approach for wind power plant site selection**
Atici K. B., Simsek A. B., ULUCAN A., TOSUN M. U.
UTILITIES POLICY, cilt.37, ss.86-96, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Using data envelopment analysis for the assessment of technical efficiency of units with different specialisations: An application to agriculture**
ATICI K. B., Podinovski V. V.
OMEGA-INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCE, cilt.54, ss.72-83, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **A MULTIPLE CRITERIA SORTING METHODOLOGY WITH MULTIPLE CLASSIFICATION CRITERIA AND AN APPLICATION TO COUNTRY RISK EVALUATION**
ULUCAN A., Atici K. B.
TECHNOLOGICAL AND ECONOMIC DEVELOPMENT OF ECONOMY, cilt.19, sa.1, ss.93-124, 2013 (SSCI)
- XIII. **Mixed partial elasticities in constant returns-to-scale production technologies**
Atici K. B., Podinovski V. V.
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, cilt.220, sa.1, ss.262-269, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **A MULTIPLE CRITERIA ENERGY DECISION SUPPORT SYSTEM**
ATICI K. B., ULUCAN A.
TECHNOLOGICAL AND ECONOMIC DEVELOPMENT OF ECONOMY, cilt.17, sa.2, ss.219-245, 2011 (SSCI)
- XV. **Efficiency evaluations with context-dependent and measure-specific data envelopment approaches: An application in a World Bank supported project**
ULUCAN A., ATICI K. B.
OMEGA-INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCE, cilt.38, ss.68-83, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Classifying Scuba Diving Sites through Diver Reviews with a Web Scraping Based UTADIS Application**
Yıldırım Y., ULUCAN A., ATICI K. B.
Croatian Operational Research Review, cilt.14, sa.2, ss.137-148, 2023 (ESCI)
- II. **A university-wide orientation course timetabling model and its modification for pandemic period**
ULUCAN A., ATICI K. B., SARAÇ S. B.
OPSEARCH, cilt.60, sa.4, ss.1575-1602, 2023 (ESCI)
- III. **An evaluation of blood collection efficiency at the regional level: the case of Turkey**
Agac G., BAKI B., ATICI K. B.
International Journal of Health Governance, cilt.28, sa.3, ss.299-310, 2023 (Scopus)
- IV. **Recent Advances in Planning Farm Operations through Optimization Models**
Yıldırım Y., ULUCAN A., ATICI K. B.
Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.41, sa.Tarım Özel Sayısı, ss.124-144, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Veri Zarflama Analizi ile Etkinlik Ölçümü ve Parçalı Elastiklik Analizi: OECD Ülkelerinin Tarımsal Performansları Üzerine Bir Uygulama**
DİRİK C., SAHİN S., ATICI K. B.
Verimlilik Dergisi, cilt.57, sa.1, ss.1-22, 2023 (Hakemli Dergi)

- VI. **Yükseköğretimde Sosyal, Beşerî ve İdari Bilimler Temel Alanı İçin Çok Kriterli Karar Analizi Temelli Bir Performans Ölçümü Model Önerisi**
SABİR TAŞTAN N., AYDIN A., ATICI K. B.
JOURNAL OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE (YUKSEKOGRETİM VE BİLİM DERGİSİ), cilt.12, sa.1, ss.187-200, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **İki-Aşamalı Araç Rotalama Problemi: Temel Yaklaşımlar ve Konvansiyonel Araç Rotalama Problemi ile Karşılaştırmalar**
KISA TOĞRUL E., ATICI K. B., ULUCAN A.
Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.40, ss.368-403, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Yükseköğretimde Dengeli Puan Kartı Uygulamalarında Kullanılan Kriterler Üzerine Bir Derleme**
MEYDAN B., ATICI K. B., ULUCAN A.
Verimlilik Dergisi, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **EVALUATION OF REGIONAL DEVELOPMENT WITH BANKING AND FINANCE DATA**
Meydan B., Ulucan A., Atıcı K. B.
Journal of Urban and Regional Analysis, cilt.13, 2021 (ESCI)
- X. **Evaluating Technical Efficiency of Turkish Sugar Production in Pre and Post Privatization Periods**
Çınar Y., Atıcı K. B., Menten C.
Sosyoekonomi, cilt.29, sa.47, ss.59-78, 2021 (ESCI)
- XI. **TÜRKİYE TARIM SEKTÖRÜNDE ÜRÜNLER BAZINDA ETKİNLİK DEĞERLENDİRMESİ**
MENTEN C., ÇEKİÇ B., ATICI K. B.
Verimlilik Dergisi, sa.1, ss.117-142, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Kapsamında Bölgesel Etkinlikve Potansiyel Değerlendirmesi**
Bahçeci A., Atıcı K. B., Ulucan A.
MALİYE DERGİSİ, cilt.178, ss.289-312, 2020 (ESCI)
- XIII. **Türkiye Tarım Sektöründe Ürünler Bazında Etkinlik Değerlendirmesi**
Çekiç B., Menten C., Atıcı K. B.
Verimlilik Dergisi, sa.1, ss.117-141, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Regional Efficiency and Potential Evaluation within Government-University-Industry Collaboration (GUIC)**
Bahçeci A., ATICI K. B., ULUCAN A.
MALİYE DERGİSİ, sa.178, ss.289-312, 2020 (ESCI)
- XV. **OECD Ülkelerinin İş Yapma Kolaylığı Açısından Çok Kriterli Karar Analizi ile Sıralanması**
Önalınış Ç., ULUCAN A., ATICI K. B.
Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.37, ss.341-363, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Benchmarking in higher education using data envelopment analysis and the Bologna process data**
ULUCAN A., ATICI K. B., Ozkan A.
Croatian Operational Research Review, cilt.9, sa.2, ss.301-316, 2018 (ESCI)
- XVII. **Analysis and forecasts on the healthcare tourism income of Turkey**
KOYUNCU O., GÖZLÜ M., ATICI K. B.
Journal of Economics, Finance and Accounting, cilt.3, ss.222, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Türkiye deki Rüzgar Enerjisi Santrallerinin Göreli Etkinliklerinin Veri Zarflama Analizi ile Ölçümü**
ÖMÜRGÖNÜLŞEN M., EMRE T., ATICI K. B.
Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.2, ss.79-96, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Türkiye deki Rüzgar Enerjisi Santrallerinin Göreli Etkinliklerinin Veri Zarflama Analizi ile Ölçümü**
ÖMÜRGÖNÜLŞEN M., EMRE T., ATICI K. B.
Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.34, ss.79-96, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **Robust DEA Approaches to Performance Evaluation of Olive Oil Production Under Uncertainty**
ATICI K. B., Gulpınar N.
ROBUSTNESS ANALYSIS IN DECISION AIDING, OPTIMIZATION, AND ANALYTICS, cilt.241, ss.299-318, 2016 (Scopus)
- XXI. **Veri Zarflama Analizi İle Uygulama Alanı Türkiye Olan Performans Ölçümü Çalışmaları Literatür**

Araştırması ve Değerlendirmeler

ATICI K. B., ŞİMŞEK A. B., ULUCAN A., TOSUN M. U.

Verimlilik Dergisi, cilt.2016, ss.7-47, 2016 (Hakemli Dergi)

XXII. **Purchasing efficiency measurement of automobile models an application to Turkish automobile market**

TOĞRUL E., ATICI K. B.

Journal of Management, Marketing and Logistics, cilt.2, ss.191-214, 2015 (Hakemli Dergi)

XXIII. **The Relationship between Critical Realism and Performance Measurement through Data Envelopment Analysis**

ATICI K. B.

International Journal of Business and Social Science, cilt.6, ss.130-135, 2015 (Hakemli Dergi)

XXIV. **Enerji ve Çevre Konularında Parametrik Olmayan Etkinlik Analizi ve Türkiye Elektrik Sanayii Uygulaması**

ULUCAN A., ATICI K. B.

Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.128, ss.173-203, 2010 (Hakemli Dergi)

XXV. **UTADIS Çok Kriterli Sınıflandırma Metodolojisi ve Türkiye Enerji Sektörü Uygulaması**

ULUCAN A., ATICI K. B.

Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.27, ss.141-159, 2009 (Hakemli Dergi)

XXVI. **Enerji Projelerinin Değerlendirilmesi Sürecinde Çok Kriterli Karar Verme Yaklaşımları ve Türkiye Uygulamaları**

ATICI K. B., ULUCAN A.

Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.27, ss.161-186, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **ESG Performances of Energy Companies in OECD Countries: A Clustering Approach**

MENTEN C., ÇEKİÇ B., ATICI K. B., METİN CAMGÖZ S., ULUCAN A.

The ESG Framework and the Energy Industry, ARSLAN-AYAYDIN OZGUR, DORSMAN ANDRE, THEWISSEN JAMES, WESTERMAN WIM, Editör, Springer, ss.87-111, 2024

II. **Numbers Tell Stories: Content and Context Analysis of Dener's Business Statistics Course Delivery Approach**

Koyuncu O., Atici K. B., Kabakci H.

İşletme Araştırmaları - Prof. Dr. Hasan Işın Dener Anısına, Koyuncu, Onur, Editör, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, ss.243-262, 2022

III. **Applied Operations Research and Financial Modelling in Energy**

Dorsman A. B., ATICI K. B., ULUCAN A., KARAN M. B.

Springer, 2021

IV. **Introduction: Applied Operations Research and Financial Modeling in Energy**

Dorsman A., ATICI K. B., ULUCAN A., KARAN M. B.

Applied Operations Research and Financial Modelling in Energy, Andre Dorsman, Kazim Baris Atici Aydin Ulucan Mehmet Baha Karan, Editör, Springer, CHAM, ss.1-6, 2021

V. **Measuring the Effects of Energy Efficiency Policies: Evidence from Turkish Manufacturing**

Engin P., Atıcı K. B., Ulucan A.

Financial Implications of Regulations in the Energy Industry, Dorsman, A., Arslan-Apaydin, Ö., Thewissen J, Editör, Springer, London/Berlin, Amsterdam, ss.33-54, 2020

VI. **Robust DEA Approaches to Performance Evaluation of Olive Oil Production under Uncertainty**

Atıcı K. B., Gulpınar N.

Robustness Analysis in Decision Aiding Optimization and Analytics,

Doumpos, M., Zopounidis, C., Grigoroudis, E., Doumpos, E., Editör, Springer, London/Berlin, New-York, ss.299-318,

2016

VII. **Performance Evaluation of Mobile Phone Producers**

Gülpinar N., Atıcı K. B.

Encyclopedia of Business Analytics and Optimization, John Wang, Editör, IGI-GLOBAL, Pennsylvania, ss.1836-1846, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bakımın Süreklilik İndeks Değerini Dikkate Alan Transfer Seçenekli Evde Sağlık Hizmetleri Atama Ve Rotalama Problemi**
ŞİMŞEK A. B., ULUCAN A., ATICI K. B.
39. Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2019
- II. **Benchmarking in Higher Education Using Data Envelopment Analysis and the Bologna Process Data**
Atıcı K. B., Ulucan A., Özkan A.
29th European Conference on Operational Research, Valencia, İspanya, 8 - 11 Temmuz 2018
- III. **The technical efficiency of Turkish crop production: a comparison of data envelopment analysis and stochastic frontier analysis**
ÇEKİÇ B., MENTEN C., ATICI K. B.
EURO 2018 - 29th European Conference on Operational Research, Valencia, İspanya, 8 - 11 Temmuz 2018, ss.281
- IV. **Use of Fuzzy MCDA for Assessment of Emergency Rallying Points**
ŞİMŞEK A. B., ÇEKİÇ B., ATICI K. B.
The 5th International Fuzzy Systems Symposium (FUZZYSS'17), Ankara, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017
- V. **Purchasing Efficiency Measurement for Automobile Models in Turkish Automobile Market**
TOĞRUL E., ATICI K. B.
(IJAS) International Conference for Business and Economics, BOSTON, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 27 Mayıs 2016
- VI. **Multiple Criteria Decision Analysis Approaches for Energy Investment Decisions**
ŞİMŞEK A. B., ATICI K. B., ULUCAN A.
5th Multinational Energy and Value Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2015
- VII. **Generalisations for Elasticity Measures on DEA Frontiers**
ATICI K. B., PODINOVSKI V. V.
12th International Conference on Data Envelopment Analysis, Kuala-Lumpur, Malezya, 14 - 17 Nisan 2014
- VIII. **Elasticity Measurement on DEA Frontiers with Production Trade offs**
ATICI K. B., PODINOVSKI V. V.
11th International Conference on Data Envelopment Analysis, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2013
- IX. **Enhancing DEA models by the use of production trade offs generalizations inspired by an application of DEA in agriculture**
ATICI K. B., PODINOVSKI V. V.
13th European Workshop on Efficiency and Productivity Analysis (EWEPA13), Helsinki, Finlandiya, 17 - 20 Haziran 2013
- X. **A Novel Use of DEA with Production Trade offs for Efficiency and Elasticity Evaluation of Non homogeneous Agricultural Farms**
ATICI K. B., PODINOVSKI V. V.
Asia-Pacific Productivity Conference (APPC), BANGKOK, Tayland, 25 - 27 Temmuz 2012
- XI. **The Integration of Production Trade offs in Farm Efficiency Evaluation with DEA and into Elasticity Measurement on DEA Efficient Frontiers**
ATICI K. B., PODINOVSKI V. V.
9th International Conference on Data Envelopment Analysis, SELANİK, Yunanistan, 25 - 27 Ağustos 2011
- XII. **A DEA based Clustering Approach as a Classification Tool for Multiple Criteria Decision Analysis An**

Application to University Rankings

ATICI K. B., ULUCAN A.

23rd European Conference on Operations Research, Bonn, Almanya, 5 - 08 Temmuz 2009

XIII. A Multiple Criteria Sorting Methodology with Multiple Classification Criteria and an Application to Country Risk Evaluation

ULUCAN A., ATICI K. B.

23rd European Conference on Operations Research, Bonn, Almanya, 5 - 08 Temmuz 2009

XIV. Multi Criteria Decision Analysis Approaches in Energy Project Evaluation Process and Turkey Applications

ATICI K. B., ULUCAN A.

2nd Multinational Energy and Value Conference, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Temmuz 2009

Metrikler

Yayın: 63

Atıf (WoS): 256

Atıf (Scopus): 296

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 9

Antrenörlük Görevleri

Hakemlik Görevleri
