

Prof. EBRU AĐLAYAN AKAY

Personal Information

Office Phone: [+90 216 336 5273](tel:+902163365273) Extension: 1356

Email: ecaglayan@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/ecaglayan>

Education Information

Doctorate, Marmara University, Institute of Social Sciences, Ekonometri (YI) (Tezli), Turkey 1998 - 2002

Post Graduate, Marmara University, Institute of Social Sciences, Ekonometri (YI) (Tezli), Turkey 1996 - 1998

Under Graduate, Marmara University, Faculty of Economic and Administrative Sciences, Econometry, Turkey 1992 - 1996

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Yarıparametrik Regresyon Modelleri ile Yaşam Boyu Sürekli Gelir Hipotezinin Türkiye Uygulaması , Marmara Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri (YI) (Tezli), 2002

Post Graduate, Çok Denklemli Zaman Serisi Modelleri ve Bir Uygulama , Marmara Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri (YI) (Tezli), 1998

Research Areas

Econometrics

Academic Titles / Tasks

Professor, Marmara University, Faculty of Economics, Econometrics, 2013 - Continues

Associate Professor, Marmara University, Faculty of Economics, Econometrics, 2008 - 2013

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Economics, Econometrics, 2005 - 2008

Lecturer, Marmara University, Faculty of Economics, Econometrics, 2003 - 2005

Research Assistant, Marmara University, Faculty of Economics, Econometrics, 1999 - 2003

Research Assistant, Marmara University, Institute of Social Sciences, 1996 - 1999

Advising Theses

ÇAĞLAYAN AKAY E., Türkiye'deki sistemik öneme sahip bankaların kantil regresyon kullanılarak koşullu riske maruz değer yöntemi ile tespit edilmesi, Doctorate, Z.CİVAN(Student), 2018

ÇAĞLAYAN AKAY E., İnsani gelişmişlik düzeyini etkileyen faktörlerin dinamik bayesyen panel nitel tercih modelleri ile analizi, Doctorate, M.HANİF(Student), 2017

ÇAĞLAYAN AKAY E., Genelleştirilmiş sıralı logit modeli ile hanehalkı bireylerinin mutluluğunun incelenmesi, Post Graduate, B.TİMUR(Student), 2017

ÇAĞLAYAN AKAY E., BIST 100'de bulunan firmaların bankalarla yaptığı döviz işlemlerinde kadın ve erkek finans yöneticilerinin davranış farklılıkları, Doctorate, Y.ERGÜN(Student), 2017

ÇAĞLAYAN AKAY E., Yoksulluk ve gelir eşitsizliğinin Bayesyen logit modeli ile incelenmesi: Türkiye uygulaması, Post Graduate, G.SEDEFOĞLU(Student), 2016

ÇAĞLAYAN AKAY E., Hanehalkı otomobil sahip olma durumunun ardışık logit modeli ile tahmini, Post Graduate, B.TÜMSEL(Student), 2016

ÇAĞLAYAN AKAY E., Döviz kuru volatilitesi ve garantisiz faiz oranı paritesinin geçerliliğinin Panel GARCH modelleri ile analizi, Post Graduate, N.ERGİN(Student), 2016

ÇAĞLAYAN AKAY E., Panel vektör otoregresif modeller ve bir uygulama, Post Graduate, E.TÜRKÜZ(Student), 2016

ÇAĞLAYAN AKAY E., Global kriz dönemi sonrası finansal başarısızlığın öngörüsünde yapay sinir ağları ve logit modellerinin karşılaştırılması, Post Graduate, T.GÖKDEMİR(Student), 2015

ÇAĞLAYAN AKAY E., Sermaye yapısı bileşenlerinin süre modelleriyle analizi, Post Graduate, A.EFSUN(Student), 2015

ÇAĞLAYAN AKAY E., Hedonik konut fiyatlarının mekansal kantil regresyon modeli ile analizi, Post Graduate, E.BEKAR(Student), 2013

ÇAĞLAYAN AKAY E., Para politikası ve faiz kararları arasındaki ilişki: Teorik ve uygulamalı yaklaşım, Doctorate, D.TOKEL(Student), 2011

ÇAĞLAYAN AKAY E., Parametrik ve semiparametrik logit modelleri ile hanehalkı yoksulluğunun analizi, Doctorate, T.DAYIOĞLU(Student), 2011

ÇAĞLAYAN AKAY E., Mincer kazanç denkleminin Türkiye ve Almanya için genelleştirilmiş sıralı logit modelleri ile analizi, Post Graduate, G.ÇOLAKOĞLU(Student), 2011

ÇAĞLAYAN AKAY E., Alt ve orta gelir grubunun konut edinimi sorununun çözümünde bankacılık sisteminin rolü, Post Graduate, K.SERDAR(Student), 2010

ÇAĞLAYAN AKAY E., Dinamik logit modeli ile İMKB'de işlem gören imalat sektörü hisse senetlerinin başarısının incelenmesi, Post Graduate, S.GÜLER(Student), 2010

ÇAĞLAYAN AKAY E., Tüketici kredileri ve kredi kartları kullanım miktarları ile enflasyon ilişkisinin incelenmesi, Post Graduate, M.EZENGİN(Student), 2009

ÇAĞLAYAN AKAY E., OECD ülkelerinde Taylor Kuralı'nın geçerliliğinin logit modelleri ile incelenmesi, Post Graduate, M.ASTAR(Student), 2009

ÇAĞLAYAN AKAY E., Enerji tüketimi ile gayri safi yurt içi hasıla arasındaki nedensellik ilişkisinin Granger, Toda-Yamamoto ve Ardl testleri ile incelenmesi, Post Graduate, T.ŞOLTAN(Student), 2009

ÇAĞLAYAN AKAY E., Neoliberal iktisadi sürecin gelişmekte olan ülkeler üzerindeki etkilerinin panel nedensellik analizi, Post Graduate, S.TUNA(Student), 2009

ÇAĞLAYAN AKAY E., Ev kiralalarını etkileyen faktörlerin hedonik fiyat yöntemi ile belirlenmesi, Post Graduate, F.EBAN(Student), 2008

ÇAĞLAYAN AKAY E., Bankaların kredi dönüşlerinin erken uyarı modeli ile incelenmesi, Post Graduate, R.KAYA(Student), 2008

ÇAĞLAYAN AKAY E., Yatırım aracı tercihinde tesadüfi fayda maksimizasyonuna dayalı nested logit modeli, Post Graduate, B.BEYAZAY(Student), 2007

ÇAĞLAYAN AKAY E., Türkiye'de enflasyon ve enflasyon belirsizliği'nin nedensellik analizi, Post Graduate, Y.SEKMAN(Student), 2007

ÇAĞLAYAN AKAY E., İmkb'de volatilité, likidite, işlem hacmi ve getiri ilişkisinin ekonometrik analizi, Post Graduate, F.NUR(Student), 2007

ÇAĞLAYAN AKAY E., Oecd ülkelerinde satınalma gücü paritesinin geçerliliğinin panel eşbütünleme yaklaşımı ile incelenmesi, Post Graduate, N.ŞAK(Student), 2006

ÇAĞLAYAN AKAY E., Bireylerin Otomobil seçimlerinin Çoklu Tercih Modelleri ile Analizi, Post Graduate, H.ASLAN(Student), 2006

ÇAĞLAYAN AKAY E., Gecelik faiz oranları volatilitésinin modellenmesinde asimetrik garch modelleri, Post Graduate, T.AKSU(Student), 2006

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Energy consumption and CO2 emissions: a threshold error correction and threshold Granger Causality Analysis**
ÇAĞLAYAN AKAY E., Guris B.
ENERGY EXPLORATION & EXPLOITATION, vol.31, pp.109-118, 2013 (Journal Indexed in SCI)

- **Returns to education and wages in Turkey: robust and resistant regression**
Güriş S., Çağlayan Akay E.
QUALITY & QUANTITY, vol.46, pp.1407-1416, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- **Determinants of House Prices in Istanbul Quantile Regression Approach**
ÇAĞLAYAN AKAY E., ARIKAN F. E.
Quality&Quantity, vol.45, pp.305-317, 2011 (Journal Indexed in SSCI)
- **Choosing the Share Bond by Using Qualitative Dependent Variable Models in Turkey**
Güriş S., Metin N., Çağlayan Akay E.
Quality, vol.43, pp.431-439, 2009 (Journal Indexed in SSCI)
- **The Brand Choice Model of Wine Consumers A Multinomial Logit Model**
Güriş S., Metin N., Çağlayan Akay E.
Quality, vol.41, pp.447-460, 2007 (Journal Indexed in SSCI)
- **Sermaye Yapısı Bileşenleri Kantil Regresyon**
ÇAĞLAYAN AKAY E.
İktisat, İşletme ve Finans Dergisi, pp.66-76, 2006 (Journal Indexed in SSCI)

Articles Published in Other Journals

- **Analyzing Educational Performances of The Students Using Lasso Type Models: The Relevant Variables and Endogeneity**
ÇAĞLAYAN AKAY E.
The Empirical Economics Letters, vol.18, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **The Causal Effects of Education on Wages: Evidence from Kyrgyzstan**
ÇAĞLAYAN AKAY E., ÖSKÖNBAYEVA Z., SAÇAKLI SAÇILDI İ.
Economic Journal of Emerging Markets, vol.11, pp.183-194, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Ekonometride Yeni Ufuk: Büyük Veri ve Makine Öğrenmesi**
ÇAĞLAYAN AKAY E.
Social Sciences Research International Journal, vol.7, pp.41-53, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Empirical Analysis of the Linder Hypothesis: A Random-Effects Tobit Model**
ÇAĞLAYAN AKAY E., ÖSKÖNBAYEVA Z.
The Empirical Economics Letters, vol.17, pp.87-97, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Robust and Resistant Estimations of Hedonic Prices for Second Hand Cars: An Application to the Istanbul Car Market**
ÇAĞLAYAN AKAY E., BÖLÜKBAŞI Ö. F. , BEKAR E.
International Journal of Economics and Financial Issues, vol.8, pp.39-47, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Multivariate Probit Modeli ile Finansal Başarısızlığın Yeniden İncelenmesi: Borsa İstanbul Örneği**
GÜRIŞ S., ÇAĞLAYAN AKAY E., ÜN T., KIZILARSLAN Ş.
Social Sciences Research International Journal, vol.6, pp.199-210, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Multivariate Probit Modeli ile Finansal Başarısızlığın Yeniden İncelenmesi: Borsa İstanbul Örneği**
GÜRIŞ S., ÇAĞLAYAN AKAY E., ÜN T., KIZILARSLAN Ş.
Social Sciences Research International Journal, vol.6, pp.199-210, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Kadın ve Erkeklerin Mutluluğunu Etkileyen Faktörlerin Genelleştirilmiş Sıralı Logit Modeli ile Analizi**
TİMUR B., ÇAĞLAYAN AKAY E.
social sciences research journal, vol.6, pp.88-105, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Determinants of the Levels of Development Based on the Human Development Index: Bayesian Ordered Probit Model,**
ÇAĞLAYAN AKAY E., VAN M. H.
International Journal of Economics and Financial Issues, vol.7, pp.425-431, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **An Econometric Analysis of Determinants of House Rents in Istanbul**
ÇAĞLAYAN AKAY E., BEKAR E., VAN M. H.

Developing Countries Studies, vol.7, pp.9-16, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Exchange Rate Volatility and Validity of Purchasing Power Parity: A Dynamic Panel GARCH Model**

ÇAĞLAYAN AKAYE., Ergin N.

The Empirical Economics Letters, vol.16, pp.9-18, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **What does Bayesian probit regression tell us about Turkish female- and male-headed households poverty?**

ÇAĞLAYAN AKAYE., SEDEFOĞLU G.

Journal of International Studies, vol.10, pp.46-62, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **The Effect of Tourism Investments on Tourism income in Turkey Panel VAR Approach**

GÜRIŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., SAÇAKLI SAÇILDI İ., SADIÇ C.

European Scientific Journal, vol.35, pp.57-70, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Analyzing of The Validity of Energy Growth Hypothesis in N 11 Countries**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ÖSKÖNBAYEVA Z.

Journal of Life Economics, vol.9, pp.101-118, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **The Perceptual Maps of the Regions in Turkey Where Mass Tourism is Implemented in Terms of Sustainable tourism**

GÜRIŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., SAÇAKLI SAÇILDI İ., SADIÇ C.

Developing Country Studies, vol.6, pp.104-111, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Determining the Functional Form of Relationships between Oil Prices and Macroeconomic Variables The Case of Mexico Indonesia South Korea Turkey Countries**

ÇAĞLAYAN AKAYE., KANGALLI UYAR S. G.

International Journal of Economics and Financial Issues, vol.6, pp.880-891, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **The Effect of Tourism Investments on Tourism Income in Turkey Panel VAR Approach**

GÜRIŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., SAÇAKLI SAÇILDI İ., SADIÇ C.

European Scientific Journal, vol.12, pp.57-70, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Determinants of Poverty on Household Characteristics in Turkey A Heteroskedastic Probit Model**

ÇAĞLAYAN AKAYE., Sedefoğlu G.

The Empirical Economics Letters, vol.15, pp.563-571, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **İstanbul daki Alışveriş Merkezleri Üzerine Bir Araştırma Kümeleme Analizi**

ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., UYDACI M., ÇAĞLAYAN AKAYE., DEĞERLİ B., KARABIYK YERDEN N.

Social Sciences Research Journal, vol.5, pp.111-128, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **The Perceptual Maps of the Regions in Turkey Where Mass Tourism is Implemented in Terms of Sustainable Tourism**

GÜRIŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., SAÇAKLI SAÇILDI İ., SADIÇ C.

Developing Countries Studies, vol.6, pp.104-111, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Examining of Gender Differences in wages by Penalized Iteratively Reweighted Least Squares The case of Turkey**

ÇAĞLAYAN AKAYE., KANGALLI UYAR S. G.

The Empirical Economics Letters, vol.15, pp.487-496, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **İstanbul daki Alışveriş Merkezleri Üzerine Bir Araştırma Kümeleme Analizi**

ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., ÇAĞLAYAN AKAYE., UYDACI M., DEĞERLİ B., KARABIYK N.

Social Sciences Research Journal, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Hanehalkı Otomobil Sahipliğinin İncelenmesi**

ÇAĞLAYAN AKAYE., BÜŞRA T.

Social Sciences Research Journal, vol.4, pp.35-45, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **BIST de Listelenen İmalat Sanayi Firmaları için Sermaye Yapısının Analizi ve Değerlendirilmesi Kaplan Meier ve Cox Nispi Hazard Modeli**

ÇAĞLAYAN AKAYE., AYKUT E.

Social Sciences Research Journal, vol.4, pp.8-21, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **The Comparison of The Financial Failure With Artificial Neural Network and Logit Models**

ÇAĞLAYAN AKAYE., GÖKDEMİR T.

Journal of Business, Economics & Finance, vol.4, pp.383-400, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Does Foreign Direct Investment Cause Economic Growth Panel Data Evidence from Transition Economies**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., ŞAK N.
 Journal of Applied Economic Sciences, vol.5, pp.635-643, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Understanding Individual Investors Behavior Empirical Evidence from Bishkek**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., Abdieva R.
 The Empirical Economics Letters, vol.14, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **The Rate of Returns for Female Employees in the Public Private Sectors in Kyrgyzstan A Quantile Regression Approach**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ., ÖSKÖNBAYEVA Z.
 International Journal of Recent Advances in Organizational Behaviour and Decision Sciences, vol.1, pp.384-399, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Modelling Housing Prices in Istanbul Applying The Spatial Quantile Regression**
 BEKAR E., ÇAĞLAYAN AKAYE.
 The Empirical Economics Letters, vol.13, pp.863-869, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **How Is The Risk Tolerance of Individual Investors in Kyrgyzstan**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., Abdieva R.
 Asian Economic and Financial Review, vol.4, pp.404-415, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Identifying Tourism and Economic Growth Nexus Hurlin Venet Approach**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., ŞAK N., KARYMSHAKOV K.
 The Empirical Economics Letters, vol.12, pp.419-427, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Determinants of Household Consumption Expenditure Comparing Semiparametric versus Parametric Regression Fits**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., DAYIOĞLU T.
 The Empirical Economics Letters, vol.12, pp.768-774, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Tüketici Karar Verme Yaklaşımı ve Tüketici Stili Ölçeğinin Uygulanabilirliğinin Sınanması**
 URDALETOVA A., ÇAĞLAYAN AKAYE., KARADENİZ G.
 Alatau Academic Studies: International Atatürk Alatau University, vol.8, pp.200-206, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **The Behavior of Individual Investors in Transition Economies The Case of Kyrgyzstan**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., Abdieva R.
 A Journal of International Studies and Analyses, vol.7, pp.126-143, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Estimating of Hedonic Price Models Using Robust Regressions Solving the Outlier Problem**
 ÇAĞLAYAN AKAYE.
 International Journal of Economic Perspectives, vol.7, pp.14-20, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **An Econometric Analysis of Engel s Curve Household Food and Clothing Consumption in Turkey**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., ASTAR M.
 Annals of the Alexandru Ioan Cuza University - Economics, vol.59, pp.313-319, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Modelling Exchange Rate Volatility in MIST Countries**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., ÜN T., DAYIOĞLU T.
 International Journal of Business and Social Science, vol.4, pp.260-269, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Interest Reaction Function of the Central Bank The Case of Czech Republic**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., ASTAR M.
 International Journal of Business and Social Science, vol.3, pp.225-232, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **A Microeconometric Analysis of Household Consumption Expenditure Determinants for Both Rural and Urban Areas in Turkey**
 ÇAĞLAYAN AKAYE., ASTAR M.
 American International Journal of Contemporary Research, vol.2, pp.27-34, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Heterosecadastic Probit Model An application of Home Ownership in Turkey**

ÜN T., ÇAĞLAYAN AKAYE.

Regional and Sectoral Economic Studies, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Determinants and Consequences of Tax Culture in Kyrgyzstan**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ABDİEVA R.

The Empirical Economics Letters, vol.11, pp.645-651, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Heteroscedastic Probit Model An Application of Home Ownership in Turkey**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ÜN T.

Regional and Sectoral Economic Studies, vol.12, pp.77-84, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Enflasyon Açığının Merkez Bankası Faiz Oranlarının Hareketleri Üzerindeki Etkisi**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ÖSKÖNBAYEVA Z.

Reforma, vol.2, pp.67-72, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Turizme Dayalı Büyüme Hipotezinin Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti İçin Geçerliliğinin Analizi**

ÇAĞLAYAN AKAYE., GÜRİŞ B., ÖSKÖNBAYEVA Z.

Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.14, pp.105-122, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **An Empirical Analysis of The Determinants of Household Poverty in Turkey**

ÇAĞLAYAN AKAYE., KOŞAN N. İ., ASTAR M.

Asian Economic and Financial Review, vol.2, pp.181-191, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Relationship Between Tourism and Economic Growth A Granger Causality Panel Data Approach**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ŞAK N., KARYMSHAKOV K.

Asian Economic and Financial Review, vol.2, pp.518-529, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **The Causality between Electricity Consumption And Gross Domestic Product evidence from 144 countries**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ŞAK N.

International Journal of Statistics and Economics, vol.8, pp.70-85, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **An Empirical Investigation on The Determinants of Capital Structures of Turkish Firms**

ÇAĞLAYAN AKAYE.

Middle Eastern Finance and Economics, pp.35-42, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Comparing The Parametric and Semiparametric Logit Models Household Poverty in Turkey**

ÇAĞLAYAN AKAYE., DAYIOĞLU T.

International Journal of Economics and Finance, vol.3, pp.197-207, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **The Impact of Stock Index Futures on the Turkish Spot Market**

ÇAĞLAYAN AKAYE.

Journal of Emerging Market Finance, vol.10, pp.73-91, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Analysis of Binary Panel Data by Static and Dynamic Logit Models Stock Returns And Macroeconomic Factors**

ÇAĞLAYAN AKAYE., KANGALLI S. G.

The Empirical Economics Letters, vol.10, pp.495-501, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Faiz Oranı Hareketleri üzerinde Üretim sapması Enflasyon ve Döviz Kuru Açığının Etkisi**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ASTAR M.

Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.13, pp.69-88, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Estimating of Probability of Home ownership in Rural and Urban Areas Logit Probit and Gompit Model**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., ÜN T.

European Journal of Social Sciences, vol.3, pp.405-411, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Causal Relationships Between Financial Markets The Case of Turkey**

Çağlayan Akay E., Yaşgöl Y. S. , Benamraoui A.

Middle Eastern Finance and Economics, pp.41-49, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Does Purchasing Power Parity Hold in OECD Countries**

ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ.

International Research Journal of Finance and Economics, pp.138-146, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Schooling and Wage Distribution for Male and Female Employees in the Public and Private Sector**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ.

International Research Journal of Finance and Economics, vol.40, pp.146-154, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)

Institutions)

• **Enflasyon Hedeflemesi Yapan Ülkeler ve Taylor Kuralı**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ASTAR M.

The Journal of Financial Researches and Studies, vol.1, pp.25-34, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Taylor rule is it an applicable guide for inflation targeting countries**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ASTAR M.

Journal of Money, Investment and Banking, pp.55-67, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Schooling and The Wage Distribution For Male and Female Employees in The Public and Private Sector**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ.

International Research Journal of Finance and Economics, pp.146-154, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Logit ve Probit Modellerinde Uyum İyiliği Ölçüleri**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ASTAR M.

Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.12, pp.1-12, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **The Determinants of Capital Structure Evidence From The Turkish Banks**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ŞAK N.

Journal of Money, Investment and Banking, pp.57-65, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **OECD Ülkelerinde Satınalma Gücü Paritesi Panel Eşbütünleme Yaklaşımı**

ÇAĞLAYAN AKAYE., ŞAK N.

Marmara Üniversitesi İ.İ.B.F Dergisi, vol.1, pp.483-500, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Education Experience and Male Female Wage Differentials After 2001 Crisis**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ.

Marmara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Öneri Dergisi, vol.8, pp.259-270, 2009 (Other Refereed National Journals)

• **Döviz Kuru Getiri Volatilitésinin Koşullu Değişen Varyans Modelleri ile Öngörüsü**

ÇAĞLAYAN AKAYE., DAYIOĞLU T.

İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi, pp.1-16, 2009 (Other Refereed National Journals)

• **Reel Döviz Kurunun Asimetrik Davranışı**

ÇAĞLAYAN AKAYE.

Marmara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Öneri Dergisi, pp.335-340, 2007 (Other Refereed National Journals)

• **Enflasyon Faiz Oranı ve Büyümenin Yurtiçi Tasarruflar Üzerindeki Etkileri**

ÇAĞLAYAN AKAYE.

Marmara Üniversitesi, İ.İ.B.F. Dergisi, vol.1, pp.423-438, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Satın Alma Gücü Paritesinin Geçerliliğinin Sıfır Frekansta Spektrum Tahmincisine Dayanan Birim Kök Testleri ile İncelenmesi**

ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ.

Atatürk Üniversitesi Dergisi, vol.1, pp.121-137, 2006 (Other Refereed National Journals)

• **Yarılogaritmik Modellerde Kukla Değişkenlerin Katsayılarının Yorumu**

ÇAĞLAYAN AKAYE., GÜRİŞ B.

Marmara Üniversitesi İ.İ.B.F Dergisi, vol.1, pp.393-401, 2005 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Türkiye de Taylor Kuralının Geçerliliğinin Ekonometrik Analizi**

ÇAĞLAYAN AKAYE.

Marmara Üniversitesi İ.İ.B.F Dergisi, vol.1, pp.379-392, 2005 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **120 nci Yılında Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Mezunlarının İş Yaşamı ve Fakülte Mezun İlişkileri Üzerine Bir Çalışma**

OKTAR S., GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., YILDIRIM İ. E.

Marmara Üniversitesi İ.İ.B.F Dergisi, vol.1, pp.1-12, 2003 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Yaşam Boyu Sürekli Gelir Hipotezi nde Mevsimsellik**

ÇAĞLAYAN AKAYE.

Marmara Üniversitesi İ.İ.B.F Dergisi, vol.1, pp.409-422, 2003 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Klasik Doğrusal Regresyon Modelleri ile Standartlaştırılmış Doğrusal Regresyon Modellerinin**

Karşılaştırılması

ÇAĞLAYAN AKAYE.

Marmara Üniversitesi İ.İ.B.F Dergisi, vol.1, pp.181-186, 1999 (Refereed Journals of Other Institutions)

Book & Book Chapters

- **Big Data and Machine Learning in Econometrics**
Çağlayan Akay E.
Der Yayınları, İstanbul, 2020
- **in: Selected Topics in Applied Econometrics**
ÇAĞLAYAN AKAYE., TOPAL K. H.
An Investigation on Students' Academic Performance via Lasso-Type Regression Analysis Methods, Ebru Çağlayan Akay, Özge Korkmaz, Editor, Peter Lang GmbH, Berlin, pp.271-290, 2019
- **in: Ekonometrik Uygulamalar**
ÇAĞLAYAN AKAYE., BÜLBÜL H.
Türkiye'nin Dış Ticaret Dengesinde J Eğrisi Etkisi: VAR-BVAR Öngörü Performans Karşılaştırması, Güriş Selahattin, Editor, Der Yayınevi, İstanbul, pp.1-22, 2019
- **in: Ekonometrik Uygulamalar**
ÇAĞLAYAN AKAYE., KANGALLI UYAR S. G.
Türkiye'de Ücret Eşitsizliklerinin Sektör Bazında Semiparametrik Kantil Regresyon Yaklaşımı ile İncelenmesi, Selahattin GÜRİŞ, Editor, DER Yayınları, İstanbul, pp.151-176, 2019
- **Ekonometri Temel Kavramlar**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE.
DER, İstanbul, 2018
- **in: Uygulamalı PANEL VERİ EKONOMETRİSİ**
ÇAĞLAYAN AKAYE., VAN M. H.
Panel Sıralı Nitel Tercih Modelleri, Selahattin Güriş, Editor, Der, İstanbul, pp.225-242, 2018
- **in: Recent Perspectives and Case Studies in Finance Econometrics**
ÇAĞLAYAN AKAYE., ASTAR M., TOPAL K. H.
Reexamining The Returns To Education and Wages In Turkey: Supervised Machine Learning Methods, Ozan Gönüllü, Başak Turan İçke, Editor, IJOPEC PUBLICATION, pp.97-106, 2018
- **EViews ile Temel Ekonometri**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., GÜRİŞ B.
Der, İstanbul, 2017
- **R UYGULAMALI NONPARAMETRİK EKONOMETRİ**
ÇAĞLAYAN AKAYE., KANGALLI UYAR S. G.
DER, İstanbul, 2017
- **in: Eurasian Economies in Transition**
ÇAĞLAYAN AKAYE., ABDİEVA R., ÖSKÖNBAYEVA Z.
Causality Relationship Between Renewable Energy, Economic Growth and Co2 Emissions in Middle Eastern and North African Countries, A.Hiç Gencer, İ.Sözen, S.Sarı, Editor, Cambridge Scholar Publishing, London, pp.404-423, 2017
- **in: ECONOMICS, MANAGEMENT ECONOMETRICS**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., ÜN T., KIZILARSLAN Ş.
Analysis of Financial Failures of Commercial Banks in Turkey: Panel Data Discrete Choice Models, A.M.Çilingirtürk, A.Alybrychiewicz-Stocinska, BB.Balı, Editor, IJOPEC Publication, London, pp.37-53, 2017
- **in: Special Topics in Economics Management**
UYDACI M., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., ÇAĞLAYAN AKAYE., DEĞERLİ B., KARABIYK N.
Growing Concept in Retailing: Shopping Malls in Istanbul between 2004-2014, Foster Elvis C., Tzempelikos Nektarios, Sakellariou Chris, Andrikopoulos Panagiotis, Editor, Greece by the Athens Institute for Education and Research, Athens, pp.83-99, 2017
- **in: STATA ile Panel Veri Modelleri**
ÇAĞLAYAN AKAYE.

Panel Nitel Tercih Modelleri, Selahattin Güriş, Editor, DER Yayınları, İstanbul, pp.175-192, 2015

• **in: STATA ile PANEL VERİ MODELLERİ**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., GÜRİŞ B., ÜN T., ŞÜKRÜOĞLU D., GÜLEL F. E., SAÇAKLI SAÇILDI İ., KOŞAN N. İ., GENÇ E., ŞAK N.

Stata ile Panel Veri Analizi, Prof. Dr. Selahattin GÜRİŞ, Editor, DER, İstanbul, pp.40-79, 2015

• **in: STATA ile Panel Veri Modelleri**

ÇAĞLAYAN AKAYE.

Dinamik Panel Veri Modelleri, Selahattin Güriş, Editor, DER Yayınları, İstanbul, pp.81-104, 2015

• **in: Handbook of Research on Comparative Economic Development Perspectives on Europe and the MENA Region**

ÇAĞLAYAN AKAYE.

Education Inequalities and Human Capital Formation in MENA Countries, Erdogdu, Mustafa; Christiansen Bryan, Editor, IGI Global, pp.151-179, 2015

• **Kazanç Fonksiyonları ve Getiri Oranlarının Ekonometrik Analizi Bişkek Örneği Econometric Analysis of Earning Functions and Rates of Returns The Case of Bishkek**

ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ., ÖSKÖNBAYEVA Z.

Altyn Print, Bishkek, Kyrgyzstan, (in Turkish and in English), 2014

• **Marmara Bölgesi nde Şarap Tüketimini Etkileyen Faktörler Multinomial ve Sıralı Logit Modelleri**

ÇAĞLAYAN AKAYE., METİN N.

Derin Yayınları, 2014

• **EViews ile Temel Ekonometri**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., GÜRİŞ B.

DER, 2013

• **Nonparametrik Regresyon Modelleri**

ÇAĞLAYAN AKAYE.

Der'in Yayınları, 2013

• **Ekonometri Temel Kavramlar**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE.

DER, İstanbul, 2013

• **Eviews ile Temel Ekonometri**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., GÜRİŞ B.

DER, 2011

• **EKONOMETRİ TEMEL KAVRAMLAR**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE.

DER, 2010

• **Ekonometri Temel Kavramlar**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE.

Der Yayınları, 2010

• **avrupa birliği istihdam projeleri ve meslek yüksekokulları marmara üniversitesi sosyal bilimler meslek yüksekokulu örneği**

ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., ÇAĞLAYAN AKAYE., CİHANGİR E.

türkmen, İstanbul, 2010

• **Ekonometrik Terimler Sözlüğü**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE.

Derin Yayınları, 2007

• **Ekonometri Temel Kavramlar**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE.

DER Yayınları, 2005

• **Ekonometri Temel Kavramlar**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE.

DER Yayınları, 2000

• **Econometric Views Paket Programı**

GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE.

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Kırılgan Beşli Ülkelerinde Enflasyon Yakınsaması: Fourier Kruse Testi**
GÜRIŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., BÜLBÜL H.
"ISPEC 3. ULUSLARARASI SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER KONGRESİ, Van, Turkey, 20 - 22 Aralık 2019
- **Türkiye Konut Fiyat Endeksi Öngörüsü: ARIMA, Rassel Orman ve ARIMA-Rassel Orman**
ÇAĞLAYAN AKAYE., TOPAL K. H. , KIZILARSLAN Ş., BÜLBÜL H.
Istanbul Finance Congress, 01 Kasım 2019
- **FORECASTING OF TURKISH HOUSING PRICE INDEX: ARIMA, RANDOM FOREST, ARIMA-RANDOMFOREST**
ÇAĞLAYAN AKAYE., TOPAL K. H. , KIZILARSLAN Ş., BÜLBÜL H.
8. İstanbul Finans Kongresi (İFK-2019), İstanbul, Turkey, 01 Kasım 2019, vol.10, pp.7-11
- **Determinants of Second-Hand Car Prices: Empirical Evidence from İstanbul**
ÇAĞLAYAN AKAYE., BÜLBÜL H., TOPDAĞ D.
6th International Annual Meeting of Sosyoekonomi Society, Varşova, Poland, 24 - 25 Ekim 2019, pp.151-160
- **Hedonik Fiyat Teorisi ve Kentsel Dönüşüm: Semiparametrik Toplamsal Model**
ÇAĞLAYAN AKAYE., BOZKURT G., ŞAHİN M.
2nd Business Organization Research Conference, 4 - 06 Eylül 2019
- **E-TİCARETİN İKTİSADİ BÜYÜME ÜZERİNDEKİ ETKİSİ: PANEL HATA DÜZELTME MODELİ**
ÇAĞLAYAN AKAYE., ÖSKÖNBAYEVA Z.
9TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ENTREPRENEURSHIP, 10 - 12 Mayıs 2018
- **Panel Sıralı Probit Modelinin Kredi Derecelendirilmesine Uygulanması**
ÇAĞLAYAN AKAYE., ÖSKÖNBAYEVA Z.
10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EURASIAN ECONOMIES, 18 - 20 Haziran 2018
- **Reexamining the returns to education and wages in Turkey: supervised machine learning methods**
ÇAĞLAYAN AKAYE., ASTAR M., TOPAL K. H.
8. International Congress On Current Debates in Social Sciences, 28 - 30 Eylül 2018
- **Reexamining The Relationship Between Returns To Education And Wages in Turkey: Supervised Machine Learning Methods**
ÇAĞLAYAN AKAYE., ASTAR M., TOPAL K. H.
8th International Congress on Current Debates in Social Sciences (CUDES2018), 28 - 30 Temmuz 2018
- **Education and Gender Inequality in MENA Region**
KORUCU GÜMÜŞOĞLU N., ÇAĞLAYAN AKAYE.
TASSA, Turkish American Scientists and Scholars Association, Boston, United States Of America, 2 - 03 Haziran 2018
- **Systemically Important Banks of Turkey by Using Quantile Regression: A Conditional Value at Risk (CoVaR) Approach**
Civan Z., GÖLBAŞI ŞİMŞEK G., ÇAĞLAYAN AKAYE.
4th International Conference on Advances in Statistics, St.Petersburg, Russia, 11 - 13 Mayıs 2018
- **An Empirical Analysis of The Linder Theory of International Trade for OECD Countries**
ÇAĞLAYAN AKAYE., ÖSKÖNBAYEVA Z.
International Conference on Eurasian Economies, 10 - 12 Temmuz 2017
- **Multivariate Probit Yaklaşımıyla Finansal Başarısızlığın Öngörülmesi**
GÜRIŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., ÜN T., KIZILARSLAN Ş.
18.Uluslararası Ekonometri, Yöneylem, İstatistik Sempozyumu, 5 - 07 Ekim 2017
- **Toplamsal Kantil Regresyon ile Sermaye Yapısı Bileşenlerinin Analizi: Borsa İstanbul Örneği**
ÇAĞLAYAN AKAYE., KANGALLI UYAR S. G. , UYAR U.
18.Uluslararası Ekonometri, Yöneylem, İstatistik Sempozyumu, 5 - 07 Ekim 2017
- **Cinsiyet ve Yerşeim Yerlerine Göre Mutluluğun Analizi: Sıralı Nitel Tercih Modelleri**
ÇAĞLAYAN AKAYE., TİMUR B.
EUREFE2017, Aydın, Turkey, 27 - 29 Temmuz 2017

- **Türkiyedeki Ticari Bankaların Finansal Başarısızlıklarının Analizi: Panel Nitel Tercih Modelleri**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE E., ÜN T., KIZILARSLAN Ş.
8. International Conference of Political Economy, Belgrade, Serbia And Montenegro, 28 - 30 Haziran 2017
- **Seçilmiş Ülkeler İçin İnsani Gelişmişliğin Belirleyicileri: Panel Sıralı Probit**
ÇAĞLAYAN AKAYE E., VAN M. H.
5. Anadolu Uluslararası İktisat Kongresi, 11 - 13 Mayıs 2017
- **Endogeneity and Nonlinearity in The Enviromental Kuznets Curve: A Control Function Approach**
ÇAĞLAYAN AKAYE E., KANGALLI UYAR S. G.
3. International Conference on New Trends in Econometrics and Finance, Helsinki, Finland, 28 - 29 Nisan 2017
- **Predicting of Financial Failure with Multivariate Probit Model: Istanbul Stock Exchange Application**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE E., ÜN T., KIZILARSLAN Ş.
2. International Scientific Researchers Congress on Humanities and Social Sciences, 20 - 23 Nisan 2017
- **Analysis of Gender Differences in Household Poverty in Turkey: Bayesian Probit Model**
ÇAĞLAYAN AKAYE E., SEDEFOĞLU G.
V. International Conference on Economics, 25 - 27 Ocak 2017
- **The New View of Sustainability Measurement Tools A Holistic Approach for Sustainability Assessment in Universities**
ÇAĞLAYAN AKAYE E., BAKOĞLU R., SAÇAKLI SAÇILDI İ., KURŞUN B., BEKAR E., SAYĞAN F. N.
International Congress by ICS, 1 - 03 Aralık 2016
- **Is Mass tourism sustainable the case of Turkey**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE E., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., SAÇAKLI SAÇILDI İ., SADIÇ C.
International sustainability Congress, 1 - 03 Aralık 2016
- **Is Mass Tourism a Sustainable The Case of Turkey**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE E., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., SAÇAKLI SAÇILDI İ., SAĞDIÇ C.
International Sustainability Congress, 1 - 03 Aralık 2016
- **The Impact of Exchange Rate on Output Evidence from Transition Countries**
ÇAĞLAYAN AKAYE E., ABDİVA R., ÖSKÖNBAYEVA Z.
International Conference on Eurasian Economies, 22 - 31 Ağustos 2016
- **A Bayesian Approach to Logistic Regression Household Poverty in Turkey**
ÇAĞLAYAN AKAYE E., SEDEFOĞLU G.
International Annual Meeting of Sosyoekonomi Society, Netherlands, 28 - 29 Ekim 2016
- **Growing Concept in Retailing Shopping Malls in İstanbul between 2004 2014**
UYDACI M., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., ÇAĞLAYAN AKAYE E., KARABIYIK YERDENLİ N.
14th International Conference on Management, Greece, 27 - 30 Haziran 2016
- **Banka Karlılığı ile Bankaya Özgü Değişkenler ve Makroekonomik Değişkenler Arasındaki İlişki Yarı Parametrik Regresyon Yaklaşımı**
ÇAĞLAYAN AKAYE E., KANGALLI UYAR S. G. , UYAR U.
17th International Symposium On Econometrics, Operations Research And Statistics, Turkey, 2 - 04 Haziran 2016
- **Türkiye Hanehalkı Yoksulluğunun İncelenmesinde Bayesyen Yaklaşım Bayesyen Logit Modeli**
SEDEFOĞLU G., ÇAĞLAYAN AKAYE E.
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Turkey, 2 - 04 Haziran 2016
- **Growing Concept in Retailing Shopping Malls in İstanbul between 2004 2014**
UYDACI M., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., ÇAĞLAYAN AKAYE E., DEĞERLİ B., KARABIYIK N.
14th Annual International Conference on Marketing, 27 - 30 Haziran 2016
- **Growing Concepts in Retailing Shopping Malls in İstanbul between 2004 2014**
ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., UYDACI M., ÇAĞLAYAN AKAYE E., DEĞERLİ B., KARABIYIK N.
14th Annual International Conference on Marketing, 27 - 30 Haziran 2016
- **Growing Concept in Retailing Shopping Malls in İstanbul between 2004 2014**
UYDACI M., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., ÇAĞLAYAN AKAYE E., DEĞERLİ B., KARABIYIK N.
14th Annual International Conference on Marketing, 27-30 June 2016, 27 - 30 Haziran 2016
- **The Analysis of Poverty Using Heteroscedastic Probit Model The Case of Turkey**
ÇAĞLAYAN AKAYE E., SEDEFOĞLU G.
2nd International Conference on New Trends in Econometrics and Finance, 19 - 22 Nisan 2016

- **Estimation of The Mincerian Wage Equation in Turkey A Semiparametric Approach**
ÇAĞLAYAN AKAYE., KANGALLI UYAR S. G.
The Third International Conference in Economics, Spain, 1 - 03 Şubat 2016
- **Sustainable Tourism Linking Between Tourism Economic Growth And Carbon Dioxide Emission**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., SAÇAKLI SAÇILDI İ., SADIÇ C.
The Third International Conference in Economics, Spain, 1 - 03 Şubat 2016
- **Sürdürülebilir Turizm Turizm Ekonomik Büyüme ve Karbondioksit Emisyonu Arasındaki Bağlantı**
GÜRİŞ S., ÇAKIR ZEYTİNOĞLU F., ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ., SADIÇ C.
International conference in Economics, 1 - 03 Şubat 2016
- **Yenilenebilir Enerji Tüketimi İktisadi Büyüme ve CO2 Emisyonu Arasındaki Nedensel İlişki MENA Ülkeleri Örneği**
ÇAĞLAYAN AKAYE., ABDİEVA R., ÖSKÖNBAYEVA Z.
International Conference on Eurasian Economies, 9 - 11 Eylül 2015
- **Sustainability Awareness on Campus The Case of Marmara University**
ÇAĞLAYAN AKAYE., BAKOĞLU R., SAÇAKLI SAÇILDI İ., KURŞUN B., BEKAR E., SAYĞAN F. N.
International Conference on Sustainable Development, 12 Kasım 2015 - 15 Kasım 2014
- **Sustainability Awareness on Campus The Case of Marmara University**
Bakoğlu R., Çağlayan Akay E., Saçaklı Saçıldı İ., Kurşun B., Bekar E., Sayğan F. N.
International Conference on Sustainable Development, Belgrade, Serbia And Montenegro, 12 - 15 Kasım 2015
- **Sermaye Yapısı Bileşenleri Süre Analizi**
ÇAĞLAYAN AKAYE., AYKUT E.
16th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 7 - 12 Mayıs 2015
- **The Rate of Returns for Women Employees in Public Private Sector in Kyrgyzstan A Quantile Regression Approach**
ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ., ÖSKÖNBAYEVA Z.
International Conference on Global Business, Economics, Finance and Social Sciences (GB15Thai Conference), 20 - 22 Şubat 2015
- **Özel Sermayeli Mevduat Bankaları Personel ve Şube Sayıları Panel Veri Modeli Yaklaşımı**
ÜN T., ÇAĞLAYAN AKAYE.
EBES, 01 Haziran 2013, pp.217
- **Effect of Education in Wage Distribution for Public and Private Sector**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ.
22nd European Conference on Operational Research EURO XXII, 8 Haziran - 11 Temmuz 2007
- **Türkiye de Kamu Özel Sektör Ücret Farklılığı**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE., SAÇAKLI SAÇILDI İ.
5. İstatistik Kongresi, 20 - 24 Mayıs 2007
- **Application of The Consumption Theory in Turkey**
GÜRİŞ S., ÇAĞLAYAN AKAYE.
International Conference, The Challenge for Science and Education in The Globalization Context, 15 Mayıs 2004

Citations

Total Citations (WOS):34

h-index (WOS):2

Scholarships

2219-YURTDIŞI ARAŞTIRMA BURSUSU (2016/2 DÖNEMİ BAŞVURUSU), TUBITAK, 2018 - 2019

Awards

Çağlayan Akay E., En İyi Bildiri Ödülü, Kyrgyz-Turkish Manas University, January 2018

Çağlayan Akay E., Marmara Üniversitesi 130.yıl Akademik Başarı Ödülleri (Yayın Performans Ödülü), Marmara Üniversitesi, January 2013

Çağlayan Akay E., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tubitak, January 2012

Çağlayan Akay E., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tubitak, January 2011

Çağlayan Akay E., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tubitak, January 2009