

## Prof. Dr. CAN TANSEL TUĞCU



### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 227 4400](tel:+902422274400) Dahili: 3791

E-posta: [cantanseltugcu@akdeniz.edu.tr](mailto:cantanseltugcu@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/cantanseltugcu>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, A-Blok, Konyaaltı, Antalya



### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: zJ0ziRMAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9204-6361

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-1877-2016

ScopusID: 55226310100

Yoksis Araştırmacı ID: 31162

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat Politikası, Türkiye 2007 - 2011

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat, Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Erciyes Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, Türkiye 1998 - 2002

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye'de İllerin Temel Büyüme Dinamikleri: Para ve Maliye Politikalarının Bu Dinamikler Üzerindeki Etkileri, Erciyes Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat Politikası, 2011

Yüksek Lisans, İktisat Politikasında Etkinlik Sorunu: Teori ve Türkiye Ekonomisi Üzerine Bir Uygulama, Erciyes Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat, 2005

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İktisat, İktisat Politikası, Kalkınma İktisadi ve İktisadi Büyüme, Maliye, Mali İktisat

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Maliye Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonomi Ve Finans, 2019 - 2022

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Maliye Bölümü, 2015 - 2019  
Doç. Dr., Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, 2014 - 2015  
Yrd. Doç. Dr., Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, 2011 - 2014  
Araştırma Görevlisi, Nevşehir Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, 2002 - 2011

## **Akademik İdari Deneyim**

Rektör Yardımcısı, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, 2019 - 2022  
Dekan, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, 2019 - 2021  
Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Ülkeleri Ekonomik Araştırmalar Merkezi, 2018 - 2019  
Nevşehir Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, 2011 - 2013

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Providing an accelerator for neutralising inequalities through tourism development across developed and developing countries**  
Menegaki A. N., TUĞCU C. T.  
Current Issues in Tourism, 2024 (SSCI)
- II. **The impact of renewable energy generation on energy security: Evidence from the G7 countries**  
Tansel Tugcu C. T., Menegaki A. N.  
Gondwana Research, cilt.125, ss.253-265, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Revisiting the impact of renewable energy consumption on economic growth: sectoral evidence from the USA**  
Tuğcu C. T., Menegaki A. N.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, ss.1-13, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The impact of renewable energy consumption on income inequality: Evidence from developed countries**  
Topcu M., Tuğcu C. T.  
Renewable Energy, cilt.151, ss.1134-1140, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Total, renewable and non-renewable energy consumption and economic growth: Revisiting the issue with an asymmetric point of view**  
Tuğcu C. T., Topcu M.  
Energy, cilt.152, ss.64-74, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Two versions of the Index of Sustainable Economic Welfare (ISEW) in the energy-growth nexus for selected Asian countries**  
Menegaki A. N., Tuğcu C. T.  
SUSTAINABLE PRODUCTION AND CONSUMPTION, ss.21-35, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Panel Data Analysis in the Energy-Growth Nexus (EGN)**  
Tuğcu C. T.  
ECONOMICS AND ECONOMETRICS OF THE ENERGY-GROWTH NEXUS, ss.255-271, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Energy consumption and Sustainable Economic Welfare in G7 countries; A comparison with the conventional nexus**  
Menegaki A. N., Tuğcu C. T.  
Renewable and Sustainable Energy Reviews, cilt.69, ss.892-901, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Does renewable and/or non-renewable energy consumption matter for total factor productivity (TFP) growth? Evidence from the BRICS**  
Tuğcu C. T., Tiwari A. K.  
Renewable and Sustainable Energy Reviews, cilt.65, ss.610-616, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **The sensitivity of growth, conservation, feedback & neutrality hypotheses to sustainability**

## **accounting**

Menegaki A. N., Tuğcu C. T.

Energy for Sustainable Development, cilt.34, ss.77-87, 2016 (SCI-Expanded)

- XI. **Rethinking the energy-growth nexus: Proposing an index of sustainable economic welfare for Sub-Saharan Africa**  
Menegaki A. N., Tuğcu C. T.  
ENERGY RESEARCH & SOCIAL SCIENCE, ss.147-159, 2016 (SSCI)
- XII. **Health and economic growth in high-income countries revisited: evidence from an augmented production function for the period 1980–2009**  
Aslan A., Menegaki A. N., Tuğcu C. T.  
Quality and Quantity, cilt.50, sa.2, ss.937-953, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Tourism and economic growth nexus revisited: A panel causality analysis for the case of the Mediterranean Region**  
Tuğcu C. T.  
Tourism Management, cilt.42, ss.207-212, 2014 (SSCI)
- XIV. **Renewable and non-renewable energy consumption and economic growth relationship revisited: Evidence from G7 countries**  
Tuğcu C. T., Ozturk I., Aslan A.  
Energy Economics, cilt.34, sa.6, ss.1942-1950, 2012 (SSCI)
- XV. **Higher Education and Unemployment: A cointegration and causality analysis of the case of Turkey**  
Erdem E., Tuğcu C. T.  
European Journal of Education, cilt.47, sa.2, ss.299-309, 2012 (SSCI)
- XVI. **CULTURAL DYNAMICS AFFECTING URBAN ECONOMIC GROWTH: EVIDENCE FROM TURKISH ECONOMY**  
Erdem E., Tuğcu C. T.  
ACTUAL PROBLEMS OF ECONOMICS, cilt.133, sa.7, ss.361-371, 2012 (SSCI)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Renewable vs non-renewable energy consumption as a driver of government deficit in net energy importing countries**  
Tuğcu C. T., Menegaki A. N., Ozturk I.  
Asian Economic and Financial Review, cilt.10, sa.10, ss.1100-1114, 2020 (Scopus)
- II. **The impact of import on inflation: an ARDL analysis for the Turkish Economy**  
Tuğcu C. T., Uzun A. M., Özkök İ.  
AKDENİZ İİBF DERGİSİ, cilt.19, sa.2, ss.415-426, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **The impact of carbon dioxide (CO2) emissions on tourism: Does the source of emission matter?**  
Tuğcu C. T., Topcu M.  
Theoretical and Applied Economics, cilt.25, sa.614, ss.125-136, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Analyzing the Effects of Fiscal Policy on Income Distribution: A Comparison between Developed and Developing Countries**  
Balseven H., Tuğcu C. T.  
International Journal of Economics and Financial Issues, cilt.7, sa.2, ss.377-383, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Macroeconomic Effects of Inflation Targeting Evidence from the Middle and High Income Countries**  
Tuğcu C. T., Öztürk S.  
Theoretical and Applied Economics, cilt.22, sa.605, ss.105-112, 2015 (Hakemli Dergi)
- VI. **Do Budget Deficits Crowd out or in Private Investment A Dynamic Heterogenous Panel Estimation**  
Tuğcu C. T., Çoban S.  
Empirical Economics Letters, cilt.14, sa.4, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **How to Escape the Middle Income Trap International Evidence from A Binary Dependent Variable Model**

- Tuğcu C. T.  
Theoretical and Applied Economics, cilt.22, sa.602, ss.49-56, 2015 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Paranın Yansızlığı Hipotezinin Testi Türkiye Ekonomisi için Yapısal Kırılmalı Eşbütünleşme Analizi**  
Tuğcu C. T.  
İktisat Politikası Araştırmaları Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.17-31, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **Business ethics and economic growth: An empirical analysis for Turkish economy**  
Erdem E., Tuğcu C. T.  
International Journal of Business and Economic Sciences Applied Research, cilt.8, sa.3, ss.7-12, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Energy efficiency in electricity production: A data envelopment analysis (DEA) approach for the G-20 countries**  
Dogan N. O., Tuğcu C. T.  
International Journal of Energy Economics and Policy, cilt.5, sa.1, ss.246-252, 2015 (Scopus)
- XI. **Efficiency for Sustainable Growth: Evidence from the North African Countries**  
Erdem E., Tuğcu C. T.  
International Journal of Economics and Management Engineering, cilt.9, sa.4, ss.1258-1261, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Investigating the Link Between Savings Inflation and Economic Growth An ARDL Analysis for the Case of Turkey**  
Er P. H., Tuğcu C. T., Çoban O.  
Journal of Economics, Finance and Accounting, cilt.1, sa.2, ss.81-90, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Disaggregate energy consumption and total factor productivity: A cointegration and causality analysis for the Turkish economy**  
Tuğcu C. T.  
International Journal of Energy Economics and Policy, cilt.3, sa.3, ss.307-314, 2013 (Scopus)
- XIV. **Makro Ekonomik Büyümeye Mikro Kültürel Bir Yaklaşım Türkiye de Kentlerin Kültürel Büyüme Dinamikleri**  
Erdem E., Tuğcu C. T.  
ERCIYES UNIVERSITY JOURNAL OF FACULTY OF ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, cilt.41, sa.1, ss.1-24, 2013 (Hakemli Dergi)
- XV. **New Evidence on the Relationship Between Economic Freedom and Growth: A Panel Cointegration Analysis for The Case of OECD**  
Erdem E., Tuğcu C. T.  
GLOBAL ECONOMY JOURNAL, sa.3, 2012 (ESCI)
- XVI. **İşsizlik ve Enflasyon Oranları Arasındaki Nedensellik İlişkisi G8 Ülkeleri Örneği**  
Altay B., Tuğcu C. T., Topcu M.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.1-26, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Investigating the Macroeconomic and Qualitative Dynamics of Urban Economic Growth Evidence from the Most Productive Turkish Cities**  
Erdem E., Tuğcu C. T.  
International Journal of Business and Social Science, cilt.2, sa.3, ss.136-145, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Higher Education and Economic Growth An Empirical Investigation of Cointegration and Causality for Turkish Economy**  
Erdem E., Tuğcu C. T.  
ERCIYES UNIVERSITY JOURNAL OF FACULTY OF ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, cilt.36, ss.1-14, 2010 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **Türkiye'nin Makroekonomik Göstergeleri ve Orta Gelir Tuzağı**  
Çoban O., Tuğcu C. T.

Anayasa Tartışmaları Gündemine Hukuki, Ekonomik ve Siyasi Bakış Açısıyla Bütünleşik Yaklaşım, Recep Kök, Editör, Nişantaşı Üniversitesi Yayınları, İzmir, ss.261-274, 2021

- II. **How Does Environmental Degradation React to Stock Market Development in Developing Countries?**  
Topcu M., Tuğcu C. T., Öcal O.  
Econometrics of Green Energy Handbook, Shahbaz,M.,Balsalobre-Lorente,D., Editör, Springer, London, ss.291-301, 2020
- III. **Temel Sektörlerde Gelişmeler I: Tarım Sektörü**  
TUĞCU C. T.  
Türkiye Ekonomisi, Toprak M., Çatalbaş N., Editör, Anadolu Yayınları, Eskişehir, ss.104-133, 2019
- IV. **Kamu Harcamaları-Ekonomik Büyüme İlişkisinin Asimetrik ARDL Yöntemiyle Analizi: 1980-2014 Türkiye Örneği**  
TUĞCU C. T., GÜLŞEN M. A.  
Maliye Araştırmaları - 1, Gerçek Adnan, Çetinkaya Özhan, Editör, Ekin, Bursa, ss.211-228, 2017
- V. **Investigating the Existence of the Tourism-led Growth Hypothesis in the Central Asian Republics: A Bootstrap Panel Causality Analysis**  
Erdem E., Tuğcu C. T.  
Eurasian Economies in Transition, Gencer Aysen Hic, Sozen İlyas, Sari Selahattin, Editör, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle, ss.143-150, 2017
- VI. **Türkiye'de İllerin Temel Büyüme Dinamikleri: Para ve Maliye Politikalarının Bu Dinamikler Üzerindeki Etkileri**  
Tuğcu C. T.  
İktisadi Araştırmalar Vakfı Yayınları, İstanbul, 2013
- VII. **Bankacılık ve Kredi Ortamı**  
TUĞCU C. T., ERDEM E.  
Bankalarda Kredi Yönetimi, Erdem E., Editör, Anadolu Yayınları, Eskişehir, ss.2-25, 2012
- VIII. **Foreign Direct Investments in Central Asian Economies**  
Ay A., Koçak İ., Tuğcu C. T.  
Central Asian Economies in Transition, Hiç Gencer A., Gerni C., Editör, Cambridge Scholars Publishing, London, ss.101-121, 2012
- IX. **Türkiye'de İşgücü ile İstihdamın Genel Yapısı ve İşsizlik Sorunu**  
TUĞCU C. T.  
Türkiye Ekonomisi, Özdemir K., Durusoy S., Editör, Lisans Yayıncılık, İstanbul, ss.423-444, 2011
- X. **Çekim Modeli Yaklaşımıyla Türk Tekstil Endüstrisinin İhracat Performans Analizi**  
ÇOBAN O., TUĞCU C. T.  
Türkiye AB Sektörel Rekabet Analizleri, Bekmez Selahattin, Editör, Nobel, İstanbul, ss.119-134, 2008

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. **Analysis of the Public Expenditure- Economic Growth Nexus with Asymmetric ARDL Methodology: The Turkish Case over the Period 1980-2014.**  
TUĞCU C. T., GÜLŞEN M. A.  
32. Uluslararası Maliye Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 10 - 14 Mayıs 2017, ss.135-138
- II. **R D Expenditures and Economic Growth Disaggregated Evidence from Public Private and Knowledge Sectors**  
ERDEM E., TUĞCU C. T.  
TEA 5th International Conference on Economics, Bodrum, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2016, ss.1-13
- III. **Investigating the Long-Run Relationship between the IMF and World Bank Lending and International Economic Activity: An Empirical Assessment for Europe**  
TUĞCU C. T., Çelik N.  
14th EBES Conference, Barselona, İspanya, 23 - 25 Ekim 2014, ss.1-26

- IV. **Kayseri İlinin Kültürel Büyüme Dinamikleri: Para ve Maliye Politikalarının Bu Dinamikler Üzerindeki Etkileri**  
ERDEM E., TUĞCU C. T.  
3. Kayseri Ekonomisi Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2014, ss.32-45
- V. **Azerbaycan, Kazakistan, Kırgızistan ve Türkiye’de İktisadi Özgürlük ve İstihdam İlişkisi: Bir Panel Veri Analizi**  
ERDEM E., TUĞCU C. T.  
International Conference on Eurasian Economies 2012, Almati, Kazakistan, 11 - 13 Ekim 2012, ss.207-211
- VI. **Financial Development and Employment: A Var Analysis for the Case of Turkey**  
TUĞCU C. T., ASLAN A.  
2012 Rome European Academic Conference, Roma, İtalya, 6 - 09 Haziran 2012, ss.459-463
- VII. **The J-curve Effect and Turkey-Germany Trade Balance: An Industry Level Data Analysis**  
ERDEM E., TUĞCU C. T., Nazhoğlu Ş.  
International Davraz Congress on Social and Economic Issues Shaping the World’s Future: New Global Dialogue, Isparta, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2009, ss.391-404
- VIII. **Bölgesel Bazda İllerin Temel Ekonomik Büyüme Dinamiklerinin Panel Veri ile Analizi: Türkiye Örneği**  
ERDEM E., TUĞCU C. T.  
18. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2009, ss.256-270
- IX. **Does Consumption Follow Random Walk? An Econometric Application for Turkish Economy (1987-2005)**  
Çoban S., TUĞCU C. T.  
The Second Business and Economy International Workshop, Giresun, Türkiye, 28 - 29 Temmuz 2007, ss.1-16
- X. **Hacılar Kökenli Büyük Firmaların Büyüme Dinamikleri**  
ERDEM E., Çoban S., Nazhoğlu Ş., TUĞCU C. T.  
I. Hacılar Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2007, ss.347-358
- XI. **Yüksek Öğretimin İktisadi Büyüme Performansı Üzerindeki Rolü: 1980-2005 Türkiye Örneği**  
TUĞCU C. T.  
5th International Knowledge, Economy and Management Congress, Kocaeli, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2006, ss.503-513
- XII. **The Comparison of Financial Aids Given to Turkey and Middle and Eastern European Countries Considering European Union’s Regional Policy Tools**  
TUĞCU C. T., Çoban S.  
International Symposium on the Changes and Transformations in the Socio-Economic and Political Structure of Turkey within the EU Negotiations, Kütahya, Türkiye, 16 - 18 Mart 2006, ss.404-415
- XIII. **Üniversitelerin Yerel Ekonomik Faaliyet Hacmine Katkıları Nevşehir Örneği**  
TUĞCU C. T.  
Kayseri Ekonomisi Sempozyumu-2, Türkiye, 27 Ağustos 2004

## Desteklenen Projeler

TUĞCU C. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rethinking the energy-growth nexus: Proposing an index of sustainable economic welfare for Sub-Saharan Africa, 2017 - 2020

TUĞCU C. T., GÜLŞEN M. A., TOPCU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye’de Yenilenebilir Enerji Tüketiminin Gelir Dağılımı Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi, 2018 - 2019

TUĞCU C. T., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Kayseri’de Çelik Kapı Sektöründe Faaliyet Gösteren Firmaların Uluslararası Rekabet Gücünün ve İhracat Kapasitelerinin Geliştirilmesi, 2012 - 2012

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

International Journal of the Energy-Growth Nexus, Editörler Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor

Akdeniz İİBF Dergisi , Danışma Kurul Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Türkiye Ekonomi Kurumu, Üye, 2014 - Devam Ediyor  
Eurasian Business and Economics Society, Üye, 2014 - Devam Ediyor  
Sciencedomain International, Üye, 2012 - Devam Ediyor  
The Canadian Center of Science and Education, Üye, 2012 - Devam Ediyor  
Centre for Promoting Ideas, Üye, 2011 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler**

Energy Economics, SSCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018  
Economic Modelling, SSCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017  
Journal of Cleaner Production, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016  
Energy Policy, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016  
Ecological Indicators , SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015  
Progress in Nuclear Energy, SSCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015  
Renewable & Sustainable Energy Reviews, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015  
Tourism Management, SSCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015  
Annals of Tourism Research, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015  
Tourism Management Perspectives, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014

## **Metrikler**

Yayın: 57  
Atıf (WoS): 1124  
Atıf (Scopus): 1454  
H-İndeks (WoS): 13  
H-İndeks (Scopus): 13

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

1. Uluslararası Antalya Kent Ekonomisi Sempozyumu, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2018  
14th EBES Conference-Barcelona, Oturum Başkanı, Barcelona, İspanya, 2014  
Cappadocia Series: International Conference on Energy Economics and Policy, Oturum Başkanı, Nevşehir, Türkiye, 2013

## **Ödüller**

Tuğcu C. T., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, Tubitak, Haziran 2020  
TUĞCU C. T., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TUBİTAK, Temmuz 2018  
TUĞCU C. T., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TUBİTAK, Mart 2017  
TUĞCU C. T., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TUBİTAK, Mayıs 2016  
TUĞCU C. T., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TUBİTAK, Nisan 2014  
TUĞCU C. T., Ünal Aysal Doktora Tez Ödülü, İktisadi Araştırmalar Vakfı, Mayıs 2013  
TUĞCU C. T., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TUBİTAK, Ocak 2012  
TUĞCU C. T., En İyi Bildiri Ödülü, Giresun Üniversitesi, Haziran 2007