

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 322 338 7254](tel:+903223387254)

**Email:** cengiza@cu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr/cengiza>

**Address:** Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi / İktisat Bölümü Çukurova Üniversitesi Kampüsü 01330 Balcalı, Sarıçam / Adana

## Education Information

Doctorate, Cukurova University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat, Turkey 2006 - 2012

Post Graduate, Cukurova University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat, Turkey 2002 - 2005

Under Graduate, Dokuz Eylul University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, Turkey 1992 - 1997

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Elsevier Author Workshop in Scholarly Publishing, Elsevier Publishing Campus & Cukurova University, 2015

Education Management and Planning, Uygulamalı Doğrusal Zaman Serisi Analizi, Pamukkale Üniversitesi ve Türkiye Ekonomi Kurumu, 2014

Education Management and Planning, Uygulamalı Panel Veri Ekonometrisi, Pamukkale Üniversitesi ve Türkiye Ekonomi Kurumu, 2013

Education Management and Planning, Uygulamalı Ekonometri: Winrats, Eviews, Bahçeşehir Üniversitesi Araştırma Yöntemleri Okulu, 2013

Education Management and Planning, Uygulamalı Zaman Serisi Analizi: Oxmetrix, Eviews, Bahçeşehir Üniversitesi Araştırma Yöntemleri Okulu, 2013

Education Management and Planning, Applied Non-stationary Panel Data Analysis, Pamukkale Üniversitesi ve Türkiye Ekonomi Kurumu, 2012

Education Management and Planning, İleri Büyüme Teorileri, Pamukkale Üniversitesi ve Türkiye Ekonomi Kurumu, 2012

Education Management and Planning, Eviews Uygulamalı Ekonometri, Pamukkale Üniversitesi ve Türkiye Ekonomi Kurumu, 2011

Education Management and Planning, Ekonometri Uygulamalı Stata, Pamukkale Üniversitesi ve Türkiye Ekonomi Kurumu, 2011

Education Management and Planning, Panel Veri Ekonometrisi, Pamukkale Üniversitesi ve Türkiye Ekonomi Kurumu, 2011

## Dissertations

Doctorate, Enformasyon ve Telekomünikasyon Teknolojilerinin Ekonomik Büyümeye Etkisi: Gelişmiş ve Gelişmekte Olan Ülkeler Üzerine Bir Uygulama, Cukurova University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat, 2012

Post Graduate, Dijital Bölünme Olgusu ve Türkiye Üzerine Bir Uygulama, Cukurova University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat, 2005

## Research Areas

Social Sciences and Humanities, Economics, Economic Policy, Development Economics and Economic Growth

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Cukurova University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2016 - Continues  
Lecturer PhD, Cukurova University, Kozan Meslek Yüksekokulu, Finans Bankacılık Ve Sigortacılık, 2001 - 2016

## Professional Experience

Academic Board Member, Cukurova University, Kozan Myo, 2010 - 2016  
Head of Department, Cukurova University, Kozan Meslek Yüksekokulu, Finans-Bankacılık Ve Sigortacılık Bölümü, 2010 - 2016  
Board Member, Cukurova University, Kozan Meslek Yüksekokulu, 2005 - 2015  
Assistant Director of Vocational School, Cukurova University, Kozan Meslek Yüksekokulu, 2008 - 2010

## Courses

Makro İktisat (İÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Mevduat ve Banka Hizmetleri (NÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Yönlendirilmiş Çalışma (NÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Makro İktisat (NÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Türkiye Ekonomisi (NÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Makro Ekonomi (NÖ), Associate Degree, 2013 - 2014, 2014 - 2015  
Yönlendirilmiş Çalışma (İÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Yönlendirilmiş Çalışma (İÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Mikro Ekonomi (NÖ), Associate Degree, 2013 - 2014, 2014 - 2015  
Genel Ekonomi II (NÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Ekonomi I (İÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Mikro İktisat (NÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Ekonomi I (NÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Makro Ekonomi (İÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Genel Ekonomi II (İÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Türkiye Ekonomisi, Associate Degree, 2013 - 2014  
Para Teorisi ve Politikası (NÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Mevduat ve Banka Hizmetleri (İÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Mikro İktisat (İÖ), Associate Degree, 2014 - 2015  
Mevduat ve Banka Hizmetleri (NÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Yönlendirilmiş Çalışma (NÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Mikro Ekonomi (İÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Ekonomi I (İÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Genel Ekonomi I (İÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Para Teorisi (NÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Para Teorisi (İÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
Genel Ekonomi I (NÖ), Associate Degree, 2013 - 2014  
İktisatta Matematiksel Yöntemler (NÖ), Under Graduate, 2013 - 2014  
Ekonomi I (NÖ), Associate Degree, 2013 - 2014

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

- **Telecommunications Infrastructure and Economic Growth in OECD Countries: Cross-Sectionally Dependent Heterogeneous Panel Causality Analysis**

AYTUN C., Akin C. S.

İKTİSAT İŞLETME VE FİNANS, vol.29, pp.69-93, 2014 (Journal Indexed in SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- **Gelişmiş ve Yükselen Ekonomilerde Telekomünikasyon Yatırımları ve Ekonomik Büyüme İlişkisi: Panel Nedensellik Analizi**  
AYTUN C., PARLAKYILDIZ F. M.  
Eurasian Academy of Sciences Eurasian Business & Economics Journal, vol.10, no.1, pp.45-58, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Doğrudan Yabancı Sermaye Yatırımları ve Ar-Ge Harcamaları Arasındaki İlişki: G7 Ülkeleri Örneği**  
PARLAKYILDIZ F. M. , AYTUN C.  
Eurasian Econometrics, Statistics and Empirical Economics Journal, vol.7, pp.16-28, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Gelişen Ülkelerde Çevresel Bozulma, Gelir ve Enerji Tüketimi İlişkisi**  
AYTUN C., ALGAN N., Akin C. S.  
Ömer Halisdemir Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.10, no.1, pp.1-11, 2017 (International Refereed University Journal)
- **Interaction of Institutions and Environmental Degradation**  
AYTUN C., Akin C. S.  
International Journal of Advanced Research, vol.4, no.12, pp.63-70, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Effect of Education Level On Fertility In Sub-Saharan Africa: Panel Cointegration Analysis**  
Akin C. S. , AYTUN C.  
Global Journal of Advanced Research, vol.3, no.11, pp.1038-1045, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Türkiye’de Doğum Oranı ile Sosyo-Ekonomik Değişkenler Arasındaki Nedensellik İlişkisi: Toda ? Yamamoto Yaklaşımı**  
Akin C. S. , AYTUN C.  
Avrasya İşletme ve İktisat Dergisi, no.6, pp.42-49, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Türkiye’de Karbondioksit Emisyonu, Enerji Tüketimi ve Eğitim İlişkisi: Bootstrap Nedensellik Analizi**  
AYTUN C., Akin C. S.  
Avrasya Ekonometri İstatistik ve Ampirik Ekonomi Dergisi, vol.4, no.1, pp.49-63, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Escaping From the Burdens of Growth:The Information and Communication Technologies Versus Bureaucracy**  
AKTAKAS B. G. , Akin C. S. , AYTUN C.  
Research Journal of Politics, Economics and Management, vol.3, no.3, pp.31-42, 2015 (International Refereed University Journal)
- **Gelişmiş ve Gelişmekte Olan Ülkelerde Telekomünikasyon Yatırımları ve Doğrudan Yabancı Sermaye Yatırımları İlişkisi**  
AYTUN C., Akin C. S. , Uçan O.  
EGE AKADEMİK BAKIŞ, vol.15, no.2, pp.207-216, 2015 (International Refereed University Journal)
- **Doğurganlığın Sosyo-Ekonomik Belirleyicileri: Sahra Altı Afrika Ülkeleri için Bir Uygulama**  
Akin C. S. , AYTUN C., AKTAKAS B. G.  
The Journal of Academic Social Sciences Studies, no.27, pp.109-122, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Exchange Rate Determination in High Fragile Emerging Countries**  
Uçan O., Akin C. S. , AYTUN C.  
European Scientific Journal, vol.1, pp.361-368, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Gelişen Ekonomilerde Karbondioksit Emisyonu, Ekonomik Büyüme ve Eğitim Arasındaki İlişki: Panel Veri Analizi**  
AYTUN C.

The Journal of Academic Social Sciences Studies, no.27, pp.349-362, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Sosyal Sermayenin İşgücü Piyasası Üzerine Etkileri: Panel Nedensellik Analizi**

Akın C. S. , AYTUN C.

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.9, no.2, pp.65-80, 2014 (International Refereed University Journal)

• **"Doğurganlığın Sosyo-Ekonomik Belirleyicileri: Sahra-Altı Afrika Ülkeleri İçin Bir Uygulama"**

Akın C. S. , Aytun C., AKTAKAS B. G.

The Journal of Academic Social Science Studies, vol.27, pp.109-122, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Kurumsal Kalite ve Ekonomik Büyüme: Panel Nedensellik Analizi**

AYTUN C., Akın C. S.

Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.18, no.1, pp.89-100, 2014 (National Refereed University Journal)

• **Çevresel Kuznets Eğrisi Hipotezi: Panel Veri Analizi**

AYTUN C.

Akademik Bakış, no.44, pp.1-14, 2014 (International Refereed University Journal)

• **The Impact of Economic Freedom upon Economic Growth: An Application on Different Income Groups**

Akın C. S. , AYTUN C., AKTAKAS B. G.

Asian Economic and Financial Review, vol.4, no.8, pp.1024-1039, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Türkiyede Tüketim Harcamaları, Krediler ve Tüketici Güveni Arasındaki İlişkilerin Analizi**

ARISOY İ., Aytun C.

BUSINESS AND ECONOMICS RESEARCH JOURNAL, vol.5, pp.33-45, 2014 (International Refereed University Journal)

• **The impact of economic freedom upon economic growth:An application on different income groups**

Akın C. S. , Aytun C., AKTAKAS B. G.

Asian Economic and Financial Review, vol.4, pp.1024-1039, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Sektörel İhracat-İstihdam İlişkisi: Türkiye Örneği (2004-2011)**

AKTAKAS B. G. , Mike F., Aytun C., Mahjoub Laleh M.

Çukurova Üniversitesi İİBF Dergisi, vol.17, pp.37-50, 2013 (National Refereed University Journal)

• **Sektörel İhracat-İstihdam İlişkisi: Türkiye Örneği (2004-2011)**

AKTAKAS B. G. , MİKE F., AYTUN C., Laleh M. M.

Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.37-50, 2013 (National Refereed University Journal)

• **Telekomünikasyon Altyapısı ve Ekonomik Büyüme: Farklı Gelir Grupları Üzerine Bir Uygulama**

GÜVEL E., AYTUN C.

BUSINESS AND ECONOMICS RESEARCH JOURNAL, vol.4, no.3, pp.1-20, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)

• **Roles of Investment and Innovation in Business Cycle from Kalecki's Perspective with a Schumpeterian Approach (An Empirical Analysis for Turkey and Greece)**

AKTAKAS B. G. , AYTUN C., Akın C. S.

Journal of Economic and Social Studies, vol.2, no.2, pp.1-17, 2012 (International Refereed University Journal)

• **Sayısal Uçurum: Türkiye ve Avrupa Birliği Üzerine Bir Endeks Uygulaması**

GÜVEL E., AYTUN C.

Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.13, no.2, pp.33-54, 2009 (National Refereed University Journal)

• **Sayısal Uçurum: Türkiye ve Avrupa Birliği Üzerine Bir Endeks Uygulaması**

GÜVEL E., Aytun C.

Çukurova Üniversitesi İİBF Dergisi, vol.13, pp.33-54, 2009 (International Refereed University Journal)

• **Enformasyon Toplumu ve Türkiye Üzerine Bir Değerlendirme**

AYTUN C.

Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.17-35, 2008 (National Refereed University Journal)

- **Enformasyon Toplumu Bağlamında Dijital Bölünme Kavramının Önemi**

AYTUN C.

Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.11, no.2, pp.49-61, 2007 (National Refreed University Journal)

## Books & Book Chapters

- **New Ways of Energy Consumption: A Case of the Balkans**

AKAR B. G. , TEKİN İ., AYTUN C.

in: Recent Developments in Social Sciences Business Administration and Finance, İcbay M. A. , Arslan H. , Yılmaz R. , Editor, E-Bwn.Com, Bialystok, pp.187-197, 2017

- **Enformasyon Toplumu Sürecinde Ekonomik Büyüme Dinamikleri**

AYTUN C.

Sage Yayınevi, Ankara, 2012

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Gelişmiş Ve Yükselen Ekonomilerde Telekomünikasyon Yatırımları Ve Ekonomik Büyüme İlişkisi: Panel Nedensellik Analizi**

AYTUN C., PARLAKYILDIZ F. M.

INTERNATIONAL CONGRESS OF MANAGEMENT ECONOMY AND POLICY, İstanbul, Turkey, 26 - 27 November 2016, vol.1, pp.1013-1027

- **Doğrudan Yabancı Sermaye Yatırımları Ve Ar-Ge Harcamaları Arasındaki İlişki: G7 Ülkeleri Örneği**

PARLAKYILDIZ F. M. , AYTUN C.

INTERNATIONAL CONGRESS OF MANAGEMENT ECONOMY AND POLICY, İstanbul, Turkey, 26 - 27 November 2016, vol.1, pp.1028-1037

- **Yenilenebilir Enerji Kaynağı Kullanımının Belirleyicileri: Panel Veri Analizi**

Akın C. S. , AYTUN C.

10th International Clean Energy Symposium 2016, İstanbul, Turkey, 24 - 26 October 2016, pp.473-481

- **Gelir Dağılımının Makroekonomik Belirleyicileri: Türkiye Örneği**

Akın C. S. , AYTUN C.

5. Uluslararası Ekonomi Konferansı UEK-TEK, Muğla, Turkey, 20 - 22 October 2016, pp.1

- **Relationship Between ICT Channels and Unemployment**

Akın C. S. , AYTUN C.

XI. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Roma, Italy, 1 - 04 September 2016, pp.20

- **Gelişen Ülkelerde Çevresel Bozulma, Gelir Ve Enerji Tüketimi İlişkisi**

AYTUN C., Akın C. S. , ALGAN N.

International Conference on Eurasian Economies 2016, Kaposvar, Hungary, 29 - 31 August 2016, vol.1, no.1, pp.228-235

- **New Ways of Energy Use: A Case of the Balkans**

AKAR B. G. , AYTUN C., TEKİN İ.

X. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 19 - 22 May 2016, pp.249

- **Türkiye'de Karbondioksit Emisyonu, Enerji Tüketimi ve Eğitim İlişkisi: Bootstrap Nedensellik Analizi**

AYTUN C., Akın C. S.

I. International Symposium on Eurasia Energy Issues, İzmir, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.260-273

- **Türkiye'de Doğum Oranı ile Sosyo-Ekonomik Değişkenler Arasındaki Nedensellik İlişkisi: Toda-Yamamoto Yaklaşımı**

Akın C. S. , AYTUN C., Göktürk M.

5th International Conference on Gender / Women's Studies, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 25 - 27 March 2015, vol.1, pp.37-43

- **Exchange Rate Determination in High Fragile Emerging Countries**

Uçan O., Akın C. S. , AYTUN C.

2nd Annual International Interdisciplinary Conference, Azores, Portugal, 8 - 12 July 2014, vol.1, pp.361-368

- **Enformasyon Toplumu Sürecinde Dijital Bölünme Kavramının Anlamı ve Önemi**

AYTUN C.

XI. Türkiye'de İnternet Konferansı, Ankara, Turkey, 21 - 23 December 2006, pp.1-7

- **FormEngine: Açık Kaynak Kodlu Form Sihirbazı.**

YENİLMEZ E., CEBECİ Z., AYTUN C.

AB2005: Akademik Bilişim Konferansı 2005, Gaziantep, Turkey, 2 - 04 February 2005

- **Enformasyon Toplumu ve Türkiye**

AYTUN C.

Akademik Bilişim Konferansı, Gaziantep, Turkey, 2 - 04 February 2005, pp.1-22

- **Çukurova Üniversitesi Çevrim-İçi Sınav Sistemi**

YENİLMEZ E., CEBECİ Z., AYTUN C.

AB2004: Akademik Bilişim Konferansı 2004, Trabzon, Turkey, 11 - 13 February 2004

## Supported Projects

AKAR B. G. , TEKİN İ., AYTUN C., Project Supported by Higher Education Institutions, Enerji Kullanımında Yeni Arayışlar: Balkanlar Örneği, 2016 - 2016

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Ekonomi Kurumu, Member, 2015 - Continues

## Scientific Refereeing

Çankırı Karatekin Üniversitesi İİBF Dergisi, Other Indexed Journal, May 2015

Asian Economic and Financial Review, Other Indexed Journal, January 2015

## Invited Congress and Symposium Activities

Uluslararası Ekonomi Konferansı UEK-TEK, Attendee, Muğla, Turkey, 2016

10th International Clean Energy Symposium, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

XI. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Attendee, Roma, Italy, 2016

International Conference on Eurasian Economies 2016, Attendee, Kaposvár, Hungary, 2016

X. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2016

I. International Symposium on Eurasia Energy Issues, Attendee, İzmir, Turkey, 2015

5. Uluslararası Kadın ve Toplumsal Cinsiyet Araştırmaları Konferansı, Attendee, Gazimağusa, Cyprus (Kktc), 2015

2nd Annual International Interdisciplinary Conference, Attendee, Azores, Portugal, 2014

Türkiyede İnternet Konferansı, Attendee, Ege Üniversitesi, İzmir, Turkey, 2011

Türkiyede İnternet Konferansı, Attendee, TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi, Ankara, Turkey, 2006

Akademik Bilişim Konferansı, Attendee, Gaziantep Üniversitesi, Gaziantep, Turkey, 2005

## Citations

Total Citations (WOS):1

h-index (WOS):1