

## Assoc. Prof. İBRAHİM TUĞRUL ÇINAR

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 222 335 0580](tel:+902223350580) Extension: 2643

**Fax Phone:** [+90 222 335 0580](tel:+902223350580)

**Email:** [itcinar@anadolu.edu.tr](mailto:itcinar@anadolu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.anadolu.edu.tr/itcinar>

**Address:** Anadolu Üniversitesi İktisat Fakültesi Yunus Emre Kampusu Oda No: 413 Tepebasi, Eskisehir 26470

### International Researcher IDs

ScholarID: a8LuAw8AAAAJ

ORCID: 0000-0001-8913-7166

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHC-8107-2022

ScopusID: 57556381300

Yoksis Researcher ID: 228945

### Education Information

Doctorate, Kütahya Dumlupınar University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat (Dr), Turkey 2007 - 2016

Postgraduate, Kütahya Dumlupınar University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat (YI) (Tezli), Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Dokuz Eylül University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, Turkey 1999 - 2003

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Doctorate, Türkiye'de bölgeler arası işgücü verimliliğinin yakınsaması: 2005-2011 arası mekânsal panel veri analizi, Kütahya Dumlupınar University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat (Dr), 2016

Postgraduate, Ticari dışa açıklık ve doğrudan yabancı sermaye yatırımlarının işgücü verimliliği üzerine etkisi (1970 - 2000 arası Türkiye uygulaması), Kütahya Dumlupınar University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat (YI) (Tezli), 2007

### Research Areas

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

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Anadolu University, İKTİSAT FAKÜLTESİ, İKTİSAT BÖLÜMÜ, 2019 - Continues

Research Assistant, Kütahya Dumlupınar University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2015 - 2017

Research Assistant, Kütahya Dumlupınar University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2003 - 2010

## Courses

Türkiye'de İnsan Mekan ve Coğrafya, Undergraduate, 2023 - 2024  
Economics of Science Technology and Innovation, Undergraduate, 2024 - 2025  
Yerel Ekonomik Kalkınma, Associate Degree, 2022 - 2023  
Bilimsel Araştırma ve Raporlama, Postgraduate, 2023 - 2024  
Türkiye Coğrafyası ve Jeopolitiği, Undergraduate, 2023 - 2024  
Dönem Projesi, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Bilim Etiği ve Araştırma Teknikleri, Postgraduate, 2023 - 2024  
Avrupa Birliği, Undergraduate, 2021 - 2022

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Economic Complexity and Regional Growth in Turkey: Implications for East-West Disparity**  
Korkmaz I., Çınar İ. T., Baycan T.  
EASTERN EUROPEAN ECONOMICS, 2024 (SSCI)
- II. **Regional development trap in Turkey: Can relatedness find a way out?**  
Çınar I. T.  
PAPERS IN REGIONAL SCIENCE, vol.102, no.4, pp.817-850, 2023 (SSCI)
- III. **Trade Openness and Sustainable Government Size: Evidence from Central and Eastern European Countries**  
TEKİN A., ÇINAR İ. T., Sagdic E. N., Yildiz F.  
SUSTAINABILITY, vol.15, no.15, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Green complexity, economic fitness, and environmental degradation: evidence from US state-level data**  
Çınar I. T., Korkmaz I., Şişman M. Y.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.30, no.15, pp.43013-43023, 2023 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Influence of product relatedness on provincial growth: comparative analysis of east-west discrepancies in Turkey**  
Çınar İ. T.  
ASIA-PACIFIC JOURNAL OF REGIONAL SCIENCE, vol.8, no.1, pp.267-290, 2024 (ESCI)
- II. **Yakınsama Hipotezi ve Mekansal Etkileşim: literatür üzerinden Türkiye için Değerlendirmeler**  
Çınar İ. T.  
Dynamics in Social Sciences and Humanities, vol.5, no.1, pp.24-35, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Avrupa Birliği Ulaştırma Politikasının Kalkınma Teorileri Perspektifinden Değerlendirilmesi**  
Çınar İ. T.  
Aizanoi Academia - İktisat, İşletme ve Siyasal Çalışmalar Dergisi, vol.2, no.1, pp.17-28, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Regional development trap and economic complexity in Turkey: Evidence from provincial data**  
Çınar İ. T.  
REGIONAL SCIENCE POLICY AND PRACTICE, vol.15, no.9, pp.2224-2252, 2023 (ESCI)
- V. **Related – Unrelated Variety and Income Distribution: An Analysis of NUTS-2 Regions in Turkey**  
Çınar İ. T.  
İzmir iktisat dergisi, vol.38, no.1, pp.233-252, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **DOES ISLAMIC BANKING STIMULATE ECONOMIC GROWTH: EVIDENCE FROM SUBNATIONAL TURKISH DATA**  
Çınar I. T., Ünsal Y.  
Finans Politik ve Ekonomik Yorumlar Dergisi, no.661, pp.9-24, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Regions' economic fitness and sectoral labor productivity: Evidence from Turkey**  
Çınar I. T., Korkmaz I., Baycan T.  
REGIONAL SCIENCE POLICY AND PRACTICE, vol.14, no.3, pp.575-598, 2022 (ESCI)
- VIII. **Economic Growth and Terrorism in the Middle East: A Heterogeneous Panel Causality Approach**  
ÜNSAL Y., ÇINAR İ. T.  
Ekonomik ve Sosyal Araştırmalar Dergisi, vol.18, no.1, pp.17-27, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Askeri Harcamalar ve Ekonomik Büyüme: Orta Doğu Ülkeleri Açısından Benoit Hipotezinin Sınanması**  
Çınar İ. T., Ünsal Y.  
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.22, no.2, pp.276-289, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Green Complexity Index and Air Pollution: An Analysis on NUTS 3 Regions in Turkey**  
Çınar I. T., Korkmaz I., Şişman M. Y.  
Journal of emerging economies and policy (Online), vol.6, no.2, pp.319-332, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Convergence of Agricultural Sector, Non-Agricultural Sector, Public Expenditures and Migration in Turkey: A Spatial Panel Approach**  
Çınar I. T., Sağdıç E. N.  
Tarım Ekonomisi Dergisi, vol.26, no.1, pp.51-61, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Spatial Dimensions of Sectoral Labor Productivity Convergence in Turkey: A Spatial Panel Data Approach**  
Çınar İ. T.  
REVIEW OF MIDDLE EAST ECONOMICS AND FINANCE, vol.13, no.1, pp.20170006, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Ticari Dışa Açıklık ve Doğrudan Yabancı Sermaye Yatırımlarının İşgücü Verimliliğine Etkisi 1980 2005 Türkiye Uygulaması**  
Koyuncu C., Çınar I. T.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.23, no.1, pp.309-326, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Relatedness, Sectoral heterogeneity, and Regional Disparities in Turkey: An Empirical Analysis for NUTS-2 Regions**  
ÇINAR İ. T.  
in: International Studies in Economics and Administrative Sciences, Mustafa Mete, Aytaç Toptaş, Funda Mermertaş, Editor, Serüven yayınevi, Ankara, pp.45-64, 2023
- II. **Tuzaklar Arasında Türkiye: Düzey-2 Bölgeleri için Bölgesel Kalkınma Tuzağının Analizi**  
ÇINAR İ. T.  
in: Ekonomi ve Finans Alanındaki Uygulamaların Ampirik Sonuçları - 2, Şahin Karabulut, Editor, Ekin Yayınevi, Ankara, pp.175-185, 2022
- III. **Ekonomik Karmaşıklık ve Ekonomik Seçilim Üzerine Türkiye'de Bölgesel Düzeyde Bir Değerlendirme**  
ÇINAR İ. T., KORKMAZ İ., BAYCAN T.  
in: Yerel ve Bölgesel Kalkınmada Değişen Dinamikler, Tahsin Şahin, Fatih Altuğ, Editor, Nobel, Ankara, pp.167-201, 2021
- IV. **Public Expenditures and Housing Prices in Turkey: A Spatial Econometric Analysis**  
ÇINAR İ. T., SAĞDIÇ E. N., TUNCER G.  
in: Studies on Balkan and Near Eastern Social Sciences, Rasim Yılmaz / Günther Löschnigg, Editor, Peter Lang, Frankfurt, pp.143-149, 2017
- V. **Avrupa Birliğinin Ekonomik Kurumları**  
ÇINAR İ. T., YILMAZ M.  
in: Ekonominin AB'si, Ümit Güner, Editor, Ekin Yayınevi, İstanbul, pp.61-91, 2008

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **İlişkili-İlişkisiz Çeşitlilik ve Bölgesel Ekonomik Dayanıklılık: Düzey-3 Bölgeleri Bazında Türkiye için Çıkarımlar**  
ÇINAR İ. T., ÜNSAL Y.  
TÜCAUm 2024 Uluslararası Coğrafya Sempozyumu, Ankara, Turkey, 8 - 10 October 2024
- II. **One Step Further: Integration Trade Elasticity into the Smart Specialization Framework**  
ÇINAR İ. T.  
The 20th International Conference of the Middle East Economic Association, İstanbul, Turkey, 13 - 14 September 2024
- III. **Toolkit for Regional Smart Specialization Strategies: Insights from Konya**  
ÇINAR İ. T.  
17th International Conference on Sustainable Development in a Global Perspective, İstanbul, Turkey, 06 October 2023, pp.5-6
- IV. **Türkiye’de Beşeri Sermayenin Mekânsal Dağılımını İstihdam Perspektifinden Yeniden İncelemek**  
Korkmaz I., Çınar I. T.  
International Conference on Empirical Economics and Social Sciences (e-ICEESS’23), Balıkesir, Turkey, 23 - 24 June 2023, pp.71-72
- V. **TÜRKİYE’DE İÇ GÖÇ VE EKONOMİK KARMAŞIKLIK: EĞİTİMLİ GÖÇMENLER ÖNEMLİ Mİ?**  
ÇINAR İ. T., KORKMAZ İ.  
7. INTERNATIONAL IZMIR ECONOMICS CONGRESS, İzmir, Turkey, 17 - 18 May 2023, pp.375-376
- VI. **Modifiye Edilmiş Bölgesel Kalkınma Tuzağı: Türkiye için Düzey-2 Bölgeleri Bazında Mekansal Analiz ve Değerlendirmeler**  
ÇINAR İ. T.  
22. Ulusal Bölge Bilimi ve Bölge Planlama Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 June 2023
- VII. **Ekonomik Karmaşıklık ve Sektörel İşgücü Verimliliğinin Mekânsal Boyutları: Düzey-2 Bölgeleri için bir Analiz**  
ÇINAR İ. T., KORKMAZ İ., BAYCAN T.  
21. Ulusal Bölge Bilimi ve Bölge Planlama Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.13
- VIII. **Economic Fitness and Sectoral Labor Productivity of Regions: Evidence from Turkey**  
ÇINAR İ. T., KORKMAZ İ., BAYCAN T.  
The XIIIth International Conference of the Romanian Regional Science Association, Romania, 5 - 07 November 2021
- IX. **Is Economic Complexity Important for Regional Growth? Measuring Subnational Economic Fitness Index with Standart International Trade Classification**  
ÇINAR İ. T., KORKMAZ İ., BAYCAN T.  
European Regional Science Association 60th Conference, Italy, 24 - 27 August 2021
- X. **Green complexity, economic fitness and environmental degradation: evidence from U.S. state-level data**  
ÇINAR İ. T., KORKMAZ İ., ŞİŞMAN M. Y.  
International Conference on Economics, Energy, and Environment, Turkey, 1 - 04 July 2021
- XI. **Türkiye’de Düzey 2 Bölgeleri İçin Ekonomik Seçilim Endeksinin Hesaplanması**  
ÇINAR İ. T., KORKMAZ İ., BAYCAN T.  
20. Bölge Bilimi ve Planlama Kongresi, Erzincan, Turkey, 20 - 22 May 2021, pp.29
- XII. **Yeşil Karmaşıklık Endeksi ve Hava Kirliliği: Türkiye’de İller Düzeyinde bir Araştırma**  
ÇINAR İ. T., KORKMAZ İ., ŞİŞMAN M. Y.  
International Conference on Economics Turkish Economic Association (ICE-TEA 2021), Turkey, 9 - 11 April 2021
- XIII. **Volatility and Foreign Direct Investment in MENA Region: A Spatial Panel Approach**  
ÇINAR İ. T., ŞİŞMAN M. Y.  
16th International Conference of MEEA, Ankara, Turkey, 18 - 20 May 2017

## **Activities in Scientific Journals**

Assistant Editor/Section Editor, 2020 - 2023

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Bölge Bilimi Türkiye Milli Komitesi, Member, 2020 - Continues, Turkey

## **Scientific Refereeing**

PLOS ONE, Journal Indexed in SCI-E, October 2023

REGIONAL STATISTICS, Journal Indexed in ESCI, August 2023

Alanya Akademik Bakış, National Scientific Refreed Journal, August 2023

PAPERS IN REGIONAL SCIENCE, Journal Indexed in SSCI, April 2023

İZMİR JOURNAL OF ECONOMICS, National Scientific Refreed Journal, April 2023

JOURNAL OF SOUTHEAST EUROPEAN AND BLACK SEA STUDIES, Journal Indexed in SSCI, December 2022