

## Assoc. Prof. LOKMAN KANTAR

### Personal Information

**Email:** lkantar@gelisim.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gelisim.edu.tr/lkantar>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5982-6021

Yoksis Researcher ID: 269580

### Education Information

Doctorate, Istanbul University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Finans (Dr), Turkey 2011 - 2017

Postgraduate, Istanbul University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Finans (YI) (Tezli), Turkey 2006 - 2010

Undergraduate, Gazi University, Ticaret Ve Turizm Eğitim Fakültesi, Muhasebe Eğitimi Bölümü, Turkey 2001 - 2005

### Foreign Languages

English, C2 Mastery

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, E-Eğitiminin Eğitimi, İstanbul Gelişim Üniversitesi, 2020

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Temel Eğitim Belgesi, İstanbul Gelişim Üniversitesi, 2020

### Dissertations

Doctorate, Rezerv opsiyon mekanizması ve döviz kuru volatilitesi: Türkiye üzerine bir uygulama, Istanbul University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Finans (Dr), 2017

Postgraduate, Mortgage (ipotekli konut kredisi) ve 2008 küresel krize olan etkileri, Istanbul University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Finans (YI) (Tezli), 2010

### Research Areas

Financial Economics

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Istanbul Gelisim University, FACULTY OF APPLIED SCIENCES, BANKING AND INSURANCE, 2023 - Continues

Assistant Professor, Istanbul Gelisim University, FACULTY OF APPLIED SCIENCES, BANKING AND INSURANCE, 2021 - Continues

Assistant Professor, Istanbul Gelisim University, SCHOOL OF APPLIED SCIENCES, BANKING AND INSURANCE, 2017 -

2021

## Academic and Administrative Experience

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, 2023 - Continues

Academic Performance D. Board Member, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, 2023 - Continues

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, 2023 - Continues

Director of Vocational School, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, 2023 - Continues

Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, 2023 - Continues

Member of the Senate, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, 2023 - Continues

Meslek Yüksekokulu Akademik Kurul Üyesi, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, 2023 - Continues

Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, 2023 - Continues

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Istanbul Gelisim University, ISTANBUL GELISIM VOCATIONAL SCHOOL, 2023 - Continues

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Istanbul Gelisim University, FACULTY OF APPLIED SCIENCES, BANKING AND INSURANCE, 2023 - Continues

Head of Department, Istanbul Gelisim University, FACULTY OF APPLIED SCIENCES, BANKING AND INSURANCE, 2018 - 2023

Staj Başkanı, Istanbul Gelisim University, FACULTY OF APPLIED SCIENCES, BANKING AND INSURANCE, 2018 - 2023

Deputy Director of Junior College, Istanbul Gelisim University, SCHOOL OF APPLIED SCIENCES, BANKING AND INSURANCE, 2018 - 2019

Engelsiz Birimi Başkanı, Istanbul Gelisim University, SCHOOL OF APPLIED SCIENCES, BANKING AND INSURANCE, 2018 - 2019

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Istanbul Gelisim University, SCHOOL OF APPLIED SCIENCES, BANKING AND INSURANCE, 2018 - 2019

## Courses

Portföy Yönetimi, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Finansal Muhasebe II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Bankacılıkta Hazine ve Fon Yönetimi, Undergraduate, 2022 - 2023, 2019 - 2020

Financial Market and Institutions, Postgraduate, 2023 - 2024

ADVANCED FINANCIAL THEORY, Doctorate, 2023 - 2024

Finansal Yönetim, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019

Financial Markets and Institutions, Postgraduate, 2022 - 2023

Finansal Yönetim, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Finansal Matematik, Undergraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Finansal Muhasebe I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Sigorta Muhasebesi, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Türev Ürünler ve Piyasalar, Undergraduate, 2020 - 2021, 2018 - 2019

Uluslararası Finansal Piyasalar, Undergraduate, 2020 - 2021

Genel Muhasebe I, Postgraduate, 2019 - 2020

Banka ve Sigorta Muhasebesi, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Yatırım Analizi ve Portföy Yönetimi, Postgraduate, 2018 - 2019  
Uluslararası Sermaye Piyasaları, Postgraduate, 2018 - 2019  
Finans Teorisi, Postgraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Türkiye'nin Finansal ve Ekonomik Yapısına Bakış, Postgraduate, 2018 - 2019  
Genel İşletme, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Banka Muhasebesi, Undergraduate, 2017 - 2018  
Maliyet Muhasebesi, Undergraduate, 2017 - 2018  
Finansal Muhasebe, Undergraduate, 2017 - 2018  
Stratejik Yönetim, Undergraduate, 2017 - 2018

## Jury Memberships

Competence In Art, Competence In Art, İstanbul Gelişim Üniversitesi, June, 2022  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Arel Üniversitesi, June, 2022  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Gelişim Üniversitesi, June, 2022  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Gelişim Üniversitesi, June, 2022  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Gelişim Üniversitesi, June, 2022  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Gelişim Üniversitesi, June, 2021  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Gelişim Üniversitesi, June, 2021  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Gelişim Üniversitesi, September, 2020  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Gelişim Üniversitesi, September, 2020  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Gelişim Üniversitesi, June, 2019

## Articles Published in Other Journals

- I. **Estimating Financial Failure in Businesses Using Artificial Neural Networks: Turkish Manufacturing Industry Model Study**  
Kantar L., Ertuğrul Ayrancı A.  
Journal of Corporate Governance, Insurance, and Risk Management, vol.9, no.2, pp.327-340, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Türev Ürün Kullanımının Piyasa Değerine Etkisi: Bankacılık Sektöründe Bir Uygulama**  
Kantar L., Düzer M.  
BDDK Bankacılık ve Finansal Piyasalar Dergisi, vol.16, no.2, pp.189-215, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Testing of Macroeconomic Factors Affecting Capital Markets with Granger Causality Method: Turkey Practice**  
Kantar L.  
İşletme Araştırmaları Dergisi, vol.14, no.2, pp.1375-1387, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Reserve Options Mechanism and Exchange Rate Volatility: An Implementation for Turkey**  
Kantar L.  
Journal of Sustainable Economics and Management Studies (ECOMAN), vol.1, no.1, pp.60-72, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **BİST100 ENDEKSİNİN YAPAY SİNİR AĞLARI VE ARMA MODELİ İLE TAHMİNİ**  
Kantar L.  
Muhasebe ve Finans İncelemeleri Dergisi, vol.3, no.2, pp.121-131, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **KREDİ TEMERRÜT TAKASLARI PRİMİ (CREDIT DEFAULT SWAPS PREMIUM-CDS) İLE AVRUPA BORÇ KRİZİ İLİŞKİSİ: PIIGS ÜLKELERİ ÜZERİNE UYGULAMA**  
KANTAR L.  
Beykoz Akademi Dergisi, vol.8, no.1, pp.20-35, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **BANKACILIK KIRILGANLIK ENDEKSİNİN LOGİT-PROBİT MODEL İLE ANALİZİ: TÜRKİYE UYGULAMASI**

AKKAYA M., KANTAR L.

Finans Politik ve Ekonomik Yorumlar Dergisi, no.650, pp.131-145, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **FİNANSAL KRİZLERİN TAHMİNİNDE ÖNCÜ GÖSTERGELERİN LOGİT-PROBİT MODEL İLE ANALİZİ: TÜRKİYE UYGULAMASI**

AKKAYA M., KANTAR L.

Uluslararası Yönetim İktisat ve İşletme Dergisi, vol.14, no.3, pp.575-590, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Finance and Cost Management in the Process of Logistics 4.0**  
Kantar L.  
in: Logistics 4.0 and Future of Supply Chains, İyigün İsmail, Görçün Ömer Faruk, Editor, Springer, Singapore, pp.215-234, 2022
- II. **TCMB'nin Finansal İstikrar Sağlamaya Yönelik Araçları**  
KANTAR L.  
in: GÜNCEL EKONOMİ VE YÖNETİM BİLİMLERİ ARAŞTIRMALARI, Ünvan Yüksel Akay, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.21-48, 2021
- III. **Riskten Korunma ve Türev Ürünler**  
KANTAR L.  
in: Finansal Risk Yönetimi, Akkaya, Murat, Editor, Seçkin Yayıncılık, Ankara, pp.291-325, 2021
- IV. **ARCH Models and an Application on Exchange Rate Volatility: ARCH and GARCH Models**  
KANTAR L.  
in: Handbook of Research on Emerging Theories, Models and Applications of Financial Econometrics, Mercangöz Adıgüzel Burcu, Editor, Springer, Gewerbestrasse, pp.287-300, 2021
- V. **Limited Dependent Variables (Logit and Probit Models) and an Application on BIST 100: Logit and Probit Models**  
KANTAR L.  
in: Handbook of Research on Emerging Theories, Models and Applications of Financial Econometrics, Mercangöz Adıgüzel Burcu, Editor, Springer, Gewerbestrasse, pp.167-196, 2021
- VI. **Vadeli İşlem ve Opsiyon Borsası'nın BİST 30 Endeksi Getirisinin Volatilitesine Etkisi .**  
KANTAR L.  
in: ULUSLARARASI TİCARET VE FİNANS, Barut Abdulkadir , Görgün Mehmet Ragıp, Editor, Detay Yayıncılık, Ankara, pp.59-74, 2020
- VII. **Finansal Kriz Döneminde Firmaların Sermaye Yapıları: Bist 30 Firmaları Üzerine Bir Çalışma**  
KANTAR L.  
in: MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLA İKTİSADİ KRİZ OLGUSU III, Çiğdem, Gülgün, Editor, Gazi Kitabevi, Ankara, pp.213-252, 2020
- VIII. **Factoring, Forfaiting ve Leasing: Topsis Yöntemi ile Performans Analizi**  
KANTAR L.  
in: DIŞ TİCARET İŞLEMLERİ, Görgün Mehmet Ragıp, Adıgüzel Selminaz, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Ltd. Şti., Ankara, pp.185-204, 2020
- IX. **Cilt-II, MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLA İKTİSADİ KRİZ OLGUSU**  
BOĞA S., ÇELİK İ. E., ERKİŞİ K., KANTAR L., YILDIRIM H. H., ÖZDEMİR O., KARAKUŞ Y., ÜNAL ÖZPALAMUTCU D., ÇIĞSAR B., ÇIĞDEM G., et al.  
Akademisyen Yayınevi, Ankara, 2019
- X. **FİNANS BİLİMİNDE EKONOMETRİ UYGULAMALARI**  
Sarıkovanlık V., Koy A., Akkaya M., Yıldırım H. H., Kantar L.  
SEÇKİN YAYINCILIK, Ankara, 2019
- XI. **Finansal Kriz Döneminde Arbitraj Fiyatlama Teorisinin Geçerliliğinin Test Edilmesi: Türkiye Uygulaması**

KANTAR L.

in: MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLA İKTİSADİ KRİZ OLGUSU-II, Çiğdem Gülgün, Boğa Semra, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.87-106, 2019

**XII. Ekonomik Kriz Öncü Göstergeleri ve 2005-2018 Türkiye Uygulaması**

KANTAR L.

in: MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLA İKTİSADİ KRİZ OLGUSU, GÜLGÜN ÇİĞDEM, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.43-59, 2019

**XIII. Sermaye Piyasasında Yeni Dinamikler ve Gelişen Teknolojiler**

AKKAYA M., KANTAR L.

in: SERMAYE PİYASALARINDA DEĞİŞEN DİNAMİKLER, DİRİCAN CÜNEYT, ERDOĞDU AYLİN, AKKAYA MURAT, Editor, Türkmen Kitabevi, İstanbul, pp.1-46, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. KUR KORUMALI TL MEVDUATIN DÖVİZ KURU VOLATİLİTESİNE ETKİSİ**

KANTAR L.

II. International Eurasian Social Sciences and Arts Syposium- ESSA II, Ankara, Turkey, 25 - 26 March 2023, pp.101

**II. COVID-19 Pandemisi ve Hisse Senedi Borsalarında Bulaşma Etkisi: VCC-MGARCH Analizi**

AKKAYA M., KANTAR L., AZIMOVA T.

25. Finans Sempozyumu (Burdur), Burdur, Turkey, 19 - 22 October 2022, pp.175-191

**III. SUSTAINABLE CURRENT ACCOUNT DEFICIT: TURKEY PRACTICE**

KANTAR L., AZIMOVA T.

Istanbul Gelisim University International Congress of Applied Social Sciences, İstanbul, Turkey, 10 - 11 March 2022, pp.121-137

**IV. BİST 100 ENDEKSİ İLE ALTIN FİYATLARININ JOHANSEN EŞBÜTÜNLEŞME YÖNTEMİYLE TEST EDİLMESİ**

KANTAR L.

ISSRIS21-Uluslararası Bilimsel Araştırmalar ve Yenilikçi Çalışmalar Sempozyumu, Balıkesir, Turkey, 22 - 25 February 2021, pp.1-888

**V. SERMAYE PİYASASINA ETKİ EDEN MAKRO-EKONOMİK FAKTÖRLERİN GRANGER NEDENSELLİK YÖNTEMİYLE TEST EDİLMESİ**

KANTAR L.

UYSAD- 6th International Conference on Management and Social Sciences, İstanbul, Turkey, 16 - 18 January 2021, pp.78

**VI. BİST100 ENDEKSİNİN YAPAY SİNİR AĞLARI ve ARMA MODELİ İLE TAHMİNİ**

KANTAR L.

23. Finans Sempozyumu (Antalya), Antalya, Turkey, 9 - 12 October 2019, pp.309-322

**VII. KREDİ TEMERRÜT TAKASI PRİMİ'NİN (CDS PRİMİ) OPSİYONFİYATLAMA YÖNTEMİYLE TAHMİN EDİLMESİ**

KANTAR L.

Mersin 22.Finans Sempozyumu, Mersin, Turkey, 10 - 13 October 2018, pp.1-1401

**VIII. REZERV OPSİYON MEKANİZMALARI VE DÖVİZ KURU VOLATİLİTESİ: TÜRKİYE UYGULAMASI**

KANTAR L.

Balıkesir 21. Finans Sempozyumu, Balıkesir, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.1-1147

## Supported Projects

Kantar L., Tırmandioğlu Talu N. H., Bozkurt İ., Gürsoy Ulusoy Ş., Kaya İlhan Ç., Turhan Ö., Kablan A., Düzer M., TUBITAK Project, Cumhuriyet Döneminde İlk Halka Arzlar (IPO) ve İlk Halka Arz Sürecine Medyanın Etkisinin İncelenmesi, 2024 -

2026

Kantar L., Aykut E., Çetinkaya A., Taş S., Yaşar Ç., Erdoğan K., Saray Çetinkaya T., Dursun B., Project Supported by Higher Education Institutions, İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ KULE BİNASININ KARBON AYAK İZİNİN HESAPLANMASI VE YAPAY ZEKA YÖNTEMLERİ İLE KISA - ORTA VE UZUN DÖNEM YÜK TAHMİNİ GERÇEKLEŞTİRİLMESİ, 2024 - 2025

Kantar L., Bilgin M., Demir M., Akyar S., TUBITAK Project, BIST 100 Endeksinde Yer Alan Seçili Hisse Senetlerinden Oluşturulan Porftöylerin Markowitz Ortalama-Risk Modeli Yardımıyla Analiz Edilmesi, 2023 - 2024

Kantar L., Kara İ. R., Yüksektaş E., Selçuk B., TUBITAK Project, Faaliyetlerden Yaratılan Nakit Akışlarının Hisse Senedi Piyasa Değerine Etkisinin İncelenmesi: BİST 30 Uygulaması, 2023 - 2024

Kantar L., Avşar B., Yılmaz G., Dik E., TUBITAK Project, Bitcoin ve Alternatif Yatırım Araçlarının Oynaklık Yayılımının İncelenmesi, 2023 - 2023

KANTAR L., TUBITAK Project, Sosyal Bilimlerde Lisansüstü Öğrencilerine Finansal Ekonometri Eğitimi III, 2022 - 2022

Kantar L., Bozkurt İ., Koy A., Akkaya M., Yıldırım H. H., Düzer M., TUBITAK Project, Sosyal Bilimlerde Lisansüstü Öğrencilerine Finansal Ekonometri Eğitimi II, 2022 - 2022

Kantar L., Düzer M., TUBITAK Project, Sosyal Bilimlerde Lisansüstü Öğrencilerine Finansal Ekonometri Eğitimi, 2021 - 2021

## Scientific Refereeing

Scientific Publication, Etik Kurulu, Istanbul Gelisim University, Turkey, April 2021

Scientific Publication, Etik Kurulu, Istanbul Gelisim University, Turkey, February 2021

ISTANBUL BUSINESS RESEARCH, Journal Indexed in ESCI, January 2020

Beykoz Akademi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2020

Thesis Study To Be Started., Etik Kurul, Istanbul Gelisim University, Turkey, March 2019

Akademik Hassasiyetler, National Scientific Refreed Journal, January 2019

Muhasebe ve Finans İncelemeleri Dergisi , National Scientific Refreed Journal, January 2019

MALİYE FİNANS YAZILARI, National Scientific Refreed Journal, January 2017