

## Asst. Prof. ELİF MAKBULE ÇEKİCİ

### Personal Information

**Email:** ecekici@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/ecekici>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1603-9896

Yoksis Researcher ID: 38648

### Education Information

Doctorate, Marmara University, Faculty of Business Administration, İşletme Bölümü (Almanca), Turkey 1995 - 2003

Postgraduate, Marmara University, Institute of Social Sciences, Sayısal Yöntemler (YI) (Tezli), Turkey 1992 - 1995

Undergraduate, Mimar Sinan Fine Arts University, Faculty Of Arts And Sciences, Department Of Mathematics, Turkey 1987 - 1991

### Dissertations

Doctorate, İşlem hacmi verilerinin kararlı paretian dağılımlarla modellenmesi, Marmara Üniversitesi, Faculty of Business Administration, İşletme Bölümü (Almanca), 2003

Postgraduate, Talepte yığılma olmaksızın hemen teslim durumundaki envanter modeli (Bir hotel işletmesindeki uygulaması), Marmara Üniversitesi, Institute of Social Sciences, Sayısal Yöntemler (YI) (Tezli), 1995

### Research Areas

Social Sciences and Humanities

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Business Administration, Business Administration, 1992 - Continues

### Advising Theses

ÇEKİCİ E. M., Tarım sigortasında riske maruz değer'in kullanımı ve türkiye üzerine bir uygulama, Postgraduate, A.Aktaş(Student), 2019

ÇEKİCİ E. M., Toplam kalite yönetiminin hizmet sektöründe uygulanabilirliği, Postgraduate, Ş.UZAN(Student), 2012

ÇEKİCİ E. M., Geometrik Brownian Hareket'le hisse senedi fiyatının gelecek değerinin belirlenmesi, Postgraduate, U.İNAM(Student), 2011

ÇEKİCİ E. M., Geometrik Brownian hareketle hisse senedi fiyatının gelecek değerinin belirlenmesi, Postgraduate, U.İnam(Student), 2011

ÇEKİCİ E. M., Döviz kuru riskinin yabancı sermayeli şirketlerin hisse senedi fiyatları üzerindeki etkisi, Postgraduate, U.KESER(Student), 2011

ÇEKİCİ E. M., Yazılımda kalite kontrol ve bir uygulama, Postgraduate, R.ALTUN(Student), 2010

ÇEKİCİ E. M., Sektörel bazda yabancı sermayenin hisse senetler üzerindeki etkisi, Postgraduate, Ç.Aslan(Student), 2010  
ÇEKİCİ E. M., Sektörel bazda yabancı sermayenin hisse senetleri üzerindeki etkisi, Postgraduate, Ç.ASLAN(Student), 2010  
ÇEKİCİ E. M., İstanbul ili Kadıköy bölgesinde toplam kalite yönetimi uygulayan ilköğretim okullarındaki 8. sınıf öğrencilerinin matematik dersine yaklaşımı üzerine bir araştırma, Postgraduate, K.VAROL(Student), 2010  
ÇEKİCİ E. M., Kalite ödül süreçleri ve KALDER derneği üzerine inceleme, Postgraduate, M.HAKAN(Student), 2010  
ÇEKİCİ E. M., Riske maruz değer ve finans sektörü üzerine bir araştırma, Postgraduate, A.Serkan(Student), 2010  
ÇEKİCİ E. M., İstanbul ili Kadıköy Bölgesi'nde toplam kalite yönetimi uygulayan ilköğretim okullarındaki 8.sınıf öğrencilerinin matematik dersine yaklaşımı üzerine bir araştırma, Postgraduate, K.Varol(Student), 2010  
ÇEKİCİ E. M., Vadeli işlem piyasalarındaki işlem hacminin spot piyasadaki volatilité üzerine etkileri ve İMKB 30 uygulaması, Postgraduate, A.SARI(Student), 2009

## Articles Published in Other Journals

- I. **Ruin Probabilities in Dependent Insurances With Autoregressive Model**  
ÇEKİCİ E. M., ÖZCAN S., DURMUŞ H.  
Journal of Business, Economics and Finance, vol.7, no.4, pp.365-375, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Forecasting of Claim by Combining Probability Distributions**  
ÇEKİCİ E. M., AYDOĞAN H., ETİ S.  
Journal of Business, Economics and Finance, vol.7, no.3, pp.319-324, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Financial Applications of Stable Distributions: Implications on Turkish Stock Market**  
BAŞEĞMEZ H., ÇEKİCİ E. M.  
Journal of Business, Economics and Finance (JBEF), vol.6, no.4, pp.364-374, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Parametrik Rmd (VaR) İncelemesi: Bist'xte İşlem Gören Sigorta Şirketleri Üzerine Bir Araştırma**  
ÇEKİCİ E. M.  
ÖNERİ: Marmara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Hakemli Dergisi, vol.12, no.48, pp.217-225, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **2000 YILINDAN SONRA AB YE ÜYE OLAN ÜLKELER İLE TÜRKİYE NİN EKONOMİK VE SOSYAL PERFORMANSLARINA GÖRE KARŞILAŞTIRMALI İSTATİSTİKSEL ANALİZİ**  
YILDIRIM H., Arslan A. E., ÇEKİCİ E. M.  
Marmara Business Review, vol.1, pp.17-40, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **A COMPARATIVE STATISTICAL ANALYSIS OF THE SOCIAL AND ECONOMIC PERFORMANCE OF TURKEY AND THE MEMBER STATES WHICH ACCESSED THE EU IN THE POST-2000 ERA**  
YILDIRIM H., ÇEKİCİ E. M., ASLAN A. E.  
MARMARA BUSINES REVIEW, vol.1, no.2, pp.17-40, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **MEASURING TOTAL LOSS AMOUNT OF A PUBLIC INSURANCE COMPANY BY COLLECTIVE RISK MODEL**  
ÇEKİCİ E. M., İSKENDER E., ALKAN B.  
Journal of Economics ,Finance and Accounting – JEFA, vol.1, no.4, pp.247-255, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Türk Sigorta Sektörünün Direkt Prim Üretimi İle GSYİH'ya Etkisi**  
ÇEKİCİ E. M., İNEL M. N.  
Sigorta Araştırmaları Dergisi, pp.27-37, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **TÜRK SİGORTA SEKTÖRÜNÜN DİREKT PRİM ÜRETİMİ İLE GSYİH YA ETKİSİ**  
ÇEKİCİ E. M., İNEL M. N.  
Sigorta Araştırmaları Dergisi, no.10, pp.27-37, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **TÜRK SİGORTA SEKTÖRÜNÜN DİREKT PRİM ÜRETİMLERİNİN TAHMİN TEKNİKLERİ İLE İNCELENMESİ**  
ÇEKİCİ E. M., İNEL M. N.  
Marmara Üniversitesi İ.İ.B Dergisi, vol.34, no.1, pp.135-152, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Türk Sigorta Sektörünün Direkt Prim Üretimlerinin Tahmin Teknikleri ile İncelenmesi**  
ÇEKİCİ E. M., İNEL M. N.  
Marmara Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.34, pp.135-152, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **DOĞAL AFETLER VE TÜRK SİGORTA SEKTÖRÜNDE RİSK TRANSFERİ**

ÇEKİCİ E. M.

ÖNERİ:MARMARA ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.9, no.36, pp.53-62, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

**XIII. MATEMATİK EĞİTİMİ ÜZERİNE BİR İNCELEME**

ÇEKİCİ E. M., YILDIRIM H.

Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.31, pp.175-196, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

**XIV. KÜRESL İSINMA VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN TÜRKİYE'xxDE TARIM SİGORTALARINA ETKİSİ**

ÇEKİCİ E. M.

ÖNERİ:MAMRMARA ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.8, no.32, pp.105-111, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

**I. Para Piyasalarında Matematiksel ve İstatistiksel Yöntemler**

ÇEKİCİ E. M.

Çağlayan Kitabevi, 2020

**II. OLASILIK TEORİSİNE GİRİŞ**

ÇEKİCİ E. M.

ÇAĞLAYAN, İstanbul, 2018

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. SİGORTADA RİSK YÖNETİMİNDE SİMÜLASYONLA RMD HESABI**

ÇEKİCİ E. M.

II.ULUSLARARASI SOSYOLOJİ VE EKONOMİ KONGRESİ, Kayseri, Turkey, 28 - 30 September 2018, vol.1, pp.142-148

**II. Modelling of BIST Tourism Index's with Stable Paretian Distributions**

BAŞEĞMEZ H., ÇEKİCİ E. M.

Istanbul Finance Congress (IFC), İstanbul, Turkey, 2 - 03 November 2017, vol.6, pp.11-18

**III. KOLEKTİF RİSK MODELİ İLE HALKA AÇIK BİR SİGORTA ŞİRKETİNİN TOPLAM HASAR MİKTARININ ÖLÇÜLMESİ**

ÇEKİCİ E. M., ALKAN B., iskender e.

13.ULUSAL İŞLETMECİLİK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 8 - 10 May 2014, vol.2, pp.1135-1140

**IV. TÜRK SİGORTA SEKTÖRÜNÜN DİREKT PRİM ÜRETİMİ İLE EKONOMİYE ETKİSİ**

ÇEKİCİ E. M., İNEL M. N.

1.ULUSAL SİGORTA VE AKTÜERYA KONGRESİ, Ankara, Turkey, 6 - 07 June 2013, vol.1, pp.66-74

## **Metrics**

Publication: 20