

#### **Personal Information**

Email: [stezergil@marmara.edu.tr](mailto:stezergil@marmara.edu.tr)  
Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/stezergil>

#### **Education Information**

Doctorate, Marmara University, Institute of Social Sciences, Department of Econometrics, Turkey 2003 - 2009  
Postgraduate, Marmara University, Institute of Banking and Insurance, Department of Insurance, Turkey 2000 - 2002

#### **Dissertations**

Doctorate, Çok aşamalı lojistik modellerin finans sektörüne bir uygulaması, Marmara Üniversitesi, Faculty of Economics, Econometrics, 2009  
Postgraduate, Hayat sigortalarında performans analizi ve aktüeryal açıdan bakış, Marmara Üniversitesi, Institute of Banking and Insurance, Department of Insurance, 2002

#### **Research Areas**

Actuarial Studies, Mathematics, Statistics

#### **Academic Titles / Tasks**

Associate Professor, Marmara University, Faculty of Financial Sciences, Actuary, 2018 - Continues  
Research Assistant, Marmara University, Faculty of Financial Sciences, Actuary, 2000 - 2011

#### **Academic and Administrative Experience**

Deputy Director of Junior College, Marmara University, Faculty of Financial Sciences, 2015 - 2018

#### **Courses**

OLASILIK II, Undergraduate, 2021 - 2022  
MATEMATİK II, Undergraduate, 2021 - 2022  
EMEKLİLİK MATEMATİĞİ II, Undergraduate, 2021 - 2022  
SİGORTA İSTATİSTİĞİ VE KARAR VERME, Postgraduate, 2021 - 2022  
SİGORTA İŞLETMELERİNDE RISK YÖNETİMİ, Postgraduate, 2021 - 2022  
SİGORTA MATEMATİĞİ II, Undergraduate, 2021 - 2022  
MAT IV, Undergraduate, 2021 - 2022

#### **Advising Theses**

Tezergil S., Kurumsal kaynak planlama uygulamalarının çalışan memnuniyetine etkisi , Postgraduate, A.AKYILDIZ(Student), 2020  
Tezergil S., Banka çalışanlarının örgütsel sinizm, stres ve tükenmişlik düzeylerinin incelenmesi: Özel bir bankada araştırma , Postgraduate, E.KELES(Student), 2020  
Tezergil S., Kasko sigortalarında aktüeryal yaklaşımalar ile fiyatlamada belirleyici parametrelerin incelenmesi, Postgraduate, S.Arıcı(Student), 2019  
TEZERGİL S., Çağrı merkezi sektöründe yüksek turnover (Devir hızı) oranının hizmet kalitesi üzerindeki etkisi: Telekomünikasyon sektöründe bir çalışma, Postgraduate, C.FATİH(Student), 2018  
TEZERGİL S., Çağrı merkezi hizmet kalitesinin, markanın tavsiye edilme eğilimine etkisi: Telekomünikasyon sektöründe bir çalışma, Postgraduate, N.ÇEVİK(Student), 2018  
Tezergil S., Hayat sigortalarında uzun yaşam riski (longevity), Postgraduate, E.CEYLAN(Student), 2017  
Tezergil S., Yangın sigortasında iş kabul kriterleri ve değerlendirme sürecinin prim ile hasar tutarına etkisine ilişkin bir araştırma, Postgraduate, G.UZUN(Student), 2017  
Tezergil S., Belirlenmiş fayda emeklilik planlarında aktüeryal maliyet yöntemleri ve bir uygulama, Postgraduate, G.NAMSRAİ(Student), 2015

#### **Advising Graduates (Non-Thesis)**

Tezergil S., SORUMLULUK SİGORTALARI, Masters (Non-Thesis), Ö.YENER(Student), Continues  
Tezergil S., İnşaat all risk sigortası, Masters (Non-Thesis,Evening Education), A.DILEK(Student), 2021  
Tezergil S., Teknolojik Gelişmeler Ekseninde Mesleki Sorumluluk Sigortalarının Türkiye'de Gelişimi, Masters (Non-Thesis,Evening Education), G.HORA(Student), 2021

#### **Jury Memberships**

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, June, 2019

#### **Articles Published in Other Journals**

- I. Aracı Kurumların Finansal Performanslarının Topsis Yöntemi İle İncelenmesi  
TEZERGİL S.  
Mali Çözüm, no,146, pp.43-59, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Portföy Yönetimi Şirketlerinin Finansal Performanslarının Gri İliksisel Analiz Yöntemi İle Değerlendirilmesi  
TEZERGİL S.  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, no,39, pp.245-262, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Veri Zarflama Analizi ile Türk Sigorta Sektörünün Elementer Branşlarda Değerlendirilmesi - Evaluation of Turkish Insurance Sector in Non-Life Insurance With Data

- Envelopment Analysis**  
**TEZERGİL S.**  
Journal of Business Research, vol.10, no.1, pp.342-357, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Kadın Yöneticilerin Cam Tavan Algıları ve Kadın Yöneticilere Karşı Tutum: Finansal Hizmetler Sektöründe Bir Uygulama**  
Şener I., Erdilek Karabay M., Tezergil S.  
Gazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, no.20, pp.78-98, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Ethical Climate as a Mediator between Employees' Organizational Silence Behaviors and their Trust in Leader: An Empirical Research on Insurance Sector Employees**  
Erdilek Karabay M., Şener I., Tezergil S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ORGANIZATIONAL LEADERSHIP, vol.7, pp.70-83, 2018 (ESCI)
- VI. VİKOR YÖNTEMİ İLE TÜRK BANKACILIK SEKTÖRÜNÜN PERFORMANS ANALİZİ**  
Tezergil S.  
Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.38, pp.357-373, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. MALMQVIST TOPLAM FAKTÖR VERİMLİLİK ENDEKSI: TÜRK SİGORTA SEKTÖRÜ UYGULAMASI**  
AKHİSAR İ., TEZERGİL S.  
Finansal Araştırmalar ve Çalışmalar Dergisi, vol.5, pp.1-14, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Does Motivation Mediate the Job Performance and Burnout Evidence from Turkish Banking Sector**  
Erdilek Karabay M., Tezergil S., Köse A.  
American International Journal of Social Science, vol.3, pp.98-108, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Investigating the Effect of Trust Work Involvement Motivation and Demographic Variables on Organizational Commitment Evidence from IT Industry**  
Tezergil S., Erdilek Karabay M., Köse A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BUSINESS AND MANAGEMENT, vol.9, pp.111-122, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- X. TÜRKİYE'DE BİREYSEL EMEKLİLİK SİGORTALILARININ PROFİLİLINİN ARAŞTIRILMASI**  
TEZERGİL S., AKHİSAR İ.  
Finansal Araştırmalar ve Çalışmalar Dergisi, vol.1, pp.241-250, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. The Examination of Multivariable Statistical Analysis on Insurance Companies Success Turkey Application**  
Köse A., Tezergil S., Okay G.  
The Journal of Financial Researches and Studies, vol.1, pp.171-180, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

#### Books & Book Chapters

- I. Öğrenci Profil, Tutum ve Davranışlarının Belirlenmesinde Logaritmik Doğrusal Modellerin Kullanımı**  
Tezergil S.  
Türkmen Kitabevi, İstanbul, 2018
- II. EMEKLİLİK MATEMATİĞİ ve AKTÜERYAL MALİYET YÖNTEMLERİ**  
Tezergil S.  
Türkmen Kitabevi, İstanbul, 2018
- III. MATEMATİK 1 / ANALİZ 1**  
Tezergil S.  
Türkmen Kitabevi, İstanbul, 2018
- IV. Çok Aşamalı Lojistik Regresyon ve Finans Sektörüne Bir Uygulama**  
Tezergil S.  
Türkmen Kitabevi, İstanbul, 2018
- V. ÇOK AŞAMALI LOJİSTİK REGRESYON ve FINANS SEKTÖRÜNE BİR UYGULAMA**  
BÜLBÜL S., TEZERGİL S.  
TÜRKMEN YAYINEVİ, İstanbul, 2018
- VI. Türkiye'de Hayat Sigortaları Uygulamaları**  
Tezergil S.  
in: HAYAT SIGORTALARI VE BİREYSELEMEKLİLİK SİSTEMİ, Doç.Dr. Fuat ERDAL, Editor, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ WEB-OSET, İstanbul, pp.54-73, 2018
- VII. Türkiye'de Hayat Sigortaları Uygulamaları**  
TEZERGİL S.  
in: HAYAT SIGORTALARI VE BİREYSELEMEKLİLİK SİSTEMİ, Doç.Dr. Fuat ERDAL, Editor, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ Web-Ofset, Eskişehir, pp.77-95, 2018
- VIII. HAYAT SIGORTASININ SATIN ALINMASI**  
TEZERGİL S.  
in: RİSK YÖNETİMİ VE SIGORTACILIK İLKELERİ, ERİŞAH ARICAN, Editor, Pearson, İstanbul, pp.255-274, 2015
- IX. Economies of Scale and Statistical Evaluation of Insurance Sector**  
Köse A., Tezergil S., Akhisar İ., Akpmar Ö., Demirbilek İ.  
Türkmen Kitabevi, 2009

#### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. XV. European Conference on Social and Behavioral Sciences 1-3 February 2018 Kusadası, Turkey**  
2018 © International Association of Social Science Research iassr.org Kamber Brruti No 40 Prizren Kosovo 229 Abstract No: 1311 INVESTIGATING THE EFFECTS OF ETHICAL LEADERSHIP AND TRUST IN LEADER ON PERCEIVED ETHICAL CLIMATE OF EMPLOYEES AMONG PUBLIC SECTOR: A LISREL PERSPECTIVE  
TEZERGİL S.  
XV. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Aydin, Turkey, 1 - 03 February 2018, pp.229
- II. Türkiye'de Aktüerya Bilimleri Konusunda Yapılan Lisansüstü Tezlerin Değerlendirilmesi**  
KÖSE A., BÜLBÜL S., TEZERGİL S.  
VIII. INTERNETIONALGRADUATE EDUCATION SYMPOSIUM, 11 - 12 May 2017
- III. Longevity Risk in Life Insurance**  
TEZERGİL S., CEYLAN E.  
2nd International Conference on Banking and Finance Perspectives, Famagusta, Cyprus (Kktc), 21 April 2017, pp.36
- IV. M.Ü. Bankacılık ve Sigortacılık Yüksekokulu Sigorta ve Aktüerya Bölümü Öğrencilerine Yönelik Bir Profil Çalışması**  
TEZERGİL S., BÜLBÜL S., KÖSE A.  
ULUSAL SIGORTA VE AKTÜERYA KONGRESİ, Ankara, Turkey, 6 - 07 June 2013, pp.269-277
- V. Bireysel Emeklilik Sigortası Müşterilerinin Tercihlerinde Etkili Olan Faktörlerin Çok Değişkenli İstatistik Tekniklerle İncelenmesi**  
Tezergil S., Bülbül S., Köse A.  
13th International Conference on Econometrics, Operations Research, And Statistics, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 24 - 26 May 2012
- VI. DETERMINING OF THE RELATIVE POSITION OF TURKEY IN EU WITH REGARD TO BANKING PERFORMANCE**

#### Metrics

Publication: 35

Citation (WoS): 2

H-Index (WoS): 1