

Dr. FUNDA KARAMAN

Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 6160](tel:+903122976160)

Email: fundakaraman@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/fundakaraman>

Education Information

Undergraduate, Kirikkale University, Faculty Of Law, Turkey 2019 - 2023

Doctorate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Aktüerya Bilimleri Abd, Turkey 2011 - 2016

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2008 - 2011

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Aktüerya Bilimleri Bölümü, Turkey 2003 - 2007

Foreign Languages

Spanish, A1 Beginner

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Heterojen ölümlülük yapılarının modellenmesi ve projeksiyonu, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Aktüerya Bilimleri Bölümü, 2016

Postgraduate, Gözlemlenemeyen risk faktörlerinin ölümlülük üzerindeki etkisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Aktüerya Bilimleri (YI), 2011

Research Areas

Law, Econometrics, Banking - Insurance, Actuarial Studies, Accounting and Control, Technical Demography, Risk analysis, Statistical Analysis and Applications

Academic and Administrative Experience

Staj Koordinatörü, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Aktüerya Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

Internship Committee Member, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Aktüerya Bilimleri Bölümü, 2011 - 2022

Courses

Insurance Law, Undergraduate, 2021 - 2022

Sigorta Muhasebesi ve Finansal Raporlama, Undergraduate, 2021 - 2022

Finansal Matematik I , Undergraduate, 2021 - 2022

Ürün ve Finans, Undergraduate, 2021 - 2022

Articles Published in Other Journals

- I. **YARGITAY 17. HUKUK DAİRESİ'NİN 2019/3292 E., 2021/1848 K. SAYILI ZORUNLU MALİ SORUMLULUK SİGORTASI KAPSAMINDA TAZMİNAT HESAPLAMASINDA KULLANILAN YÖNTEME İLİŞKİN KARARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
Karaman F., Kaya M. İ.
Karar İncelemeleri Dergisi, vol.1, no.1-2, pp.401-426, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Actuarial Proportion Calculation for Loan Related Life Insurance Contracts**
Karaman F.
BSAD Bankacılık ve Sigortacılık Araştırmaları Dergisi, vol.16, pp.22-40, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Türkiye İçin Stokastik Ölümlülük Modelleri**
Kul F., Sucu M.
Nüfusbilim Dergisi, vol.34, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Gözlemlenemeyen Risk Faktörlerinin Hasar Sayıları Üzerindeki Etkisi Panel Veri Uygulaması**
Kul F., Sucu M.
Sigorta Araştırmaları Dergisi, vol.10, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Hassasiyet Modellemesi Yaklaşımı İle Yeni Bir Düzeltme Yöntemi**
Kul F., Sucu M.
İstatistikçiler Dergisi: İstatistik&Aktüerya, vol.6, no.1, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Financial Mathematics Fifth Edition**
Sucu M., Karaman F.
Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2022
- II. **Financial Mathematics Fourth Edition**
Sucu M., Karaman F.
Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2020
- III. **Financial Mathematics Third Edition**
Sucu M., Karaman F.
Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2019
- IV. **Financial Mathematics Second Edition**
Sucu M., Karaman F.
Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2015
- V. **Financial Mathematics First Edition**
Sucu M., Kul F.
Nobel Yayınevi, Ankara, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Türkiye'de Hukuk Bölümü Başarısına Etki Eden Faktörlerin Belirlenmesi**
Karaman F.
UMTEB International Congress on Vocational & Technical Sciences-IX , Gaziantep, Turkey, 7 - 08 February 2020, pp.1-6
- II. **Sigortacılıkta Kariyer Zirvesi Sempozyumu**
Karaman F.
Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, Ankara, Turkey, 24 March 2022, pp.1-6
- III. **Bedensel Zararlarda Hesap Yöntemleri Farklılığının Giderilmesi Çalıştayı**
Karaman F.

Türkiye Barolar Birliği ve Yargıtay Başkanlığı, Ankara, Turkey, 07 March 2020, pp.1-10

- IV. **A New Mortality Improvement Rate Model**
Kul F.
Xth International Statistics Days Conference, Giresun, Turkey, 7 - 09 October 2016
- V. **Copula Models and Generalized Linear Mixed Models for Turkish Longitudinal Claim Count Data**
Kul F.
Xth International Statistics Days Conference, Giresun, Turkey, 7 - 09 October 2016
- VI. **Türkiye'deki Trafik Kazalarının Tam Sayı Değerli Zaman Serisi İle Analizi**
Gür İ., Kul F.
2. Ulusal Sigorta ve Aktüerya Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 18 September 2015
- VII. **Türkiye İçin Ölümlülük Değişiminin İncelenmesi**
Kul F., Gür İ., Yıldırım F.
2. Ulusal Sigorta ve Aktüerya Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 18 September 2015
- VIII. **Ölüm Sayılarının Dağılımının Ölümlülük Modellemesine Etkisi**
Kul F., Sucu M.
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2015
- IX. **Comparison of Stochastic Mortality Models Application to Turkish Mortality Data**
Kul F., Sucu M.
The 48th Actuarial Research Conference, Pennsylvania, United States Of America, 31 July - 03 August 2013
- X. **Gözlemlenemeyen Risk Faktörlerinin Hasar Sayıları Üzerindeki Etkisi Panel Veri Uygulaması**
Kul F., Sucu M.
1. Ulusal Sigorta ve Aktüerya Kongresi, Ankara, Turkey, 6 - 07 June 2013
- XI. **Ölümlülük Gelişim Oranlarının Modellenmesi**
KUL F., SUCU M.
8. Uluslararası İstatistik Kongresi, 27 - 30 October 2013
- XII. **Psychological Needs and Suicide Probability Of University Students**
Arıcı F., Kul F.
5th World Conference on Educational Sciences, Rome, Italy, 5 - 08 February 2013
- XIII. **Karma Emeklilik Planlarında Stokastik Modelleme ve Türkiye Uygulaması**
GENÇTÜRK Y., KUL F., BULUT KARAGEYİK B.
6. İstatistik Kongresi, Turkey, 29 April - 03 May 2009

Supported Projects

Büyükyazıcı M., Saykan Y., Sucu M., Karaman F., Gençgönül B. Z., Yıldırım F., Project Supported by Other Official Institutions, Updating and Projection of Turkish Insured Life and Life Annuity Tables, 2015 - 2017

Esensoy Ö., Sucu M., Büyükyazıcı M., Saykan Y., Karaman F., Yıldırım F., Project Supported by Other Official Institutions, Construction of Insured Life and Life Annuity Tables, 2009 - 2010

Metrics

Publication: 23

Non Academic Experience

Ministry, T.C. Adalet Bakanlığı , İdare Mahkemeleri

Other Public Institution, Sigorta Tahkim Komisyonu , Sigorta Tahkim Komisyonu

Ministry, T.C. Adalet Bakanlığı , Hukuk Mahkemeleri

Ministry, Hazine ve Maliye Bakanlığı , Sigortacılık ve Özel Emeklilik Düzenleme ve Denetleme Kurumu
ADALET BAKANLIğI
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ