

Arş.Gör. BETÜL ZEHRA GENÇGÖNÜL

Kişisel Bilgiler

E-posta: betul.zehra@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/betul.zehra>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9964-4521

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-6201-2013

Yoksis Araştırmacı ID: 136360

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Aktüerya Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Aktüerya Bilimleri Bölümü, Türkiye 2010 - 2013

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Aktüerya Bilimleri Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Hayat dışı sigortalarda doğrusal olmayan bağımlılığın kopulalar ile dinamik finansal analizi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Aktüerya Bilimleri Bölümü, 2013

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İktisat, Aktüerya, Demografi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Aktüerya Bilimleri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Optimal Reinsurance Minimizing the Absolute Value of the Difference between the Profits of the Insurer and the Reinsurer**
BÜYÜKYAZICI M., Karagul B. Z.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.33, sa.2, ss.579-590, 2020 (ESCI)
- II. **FINANCIAL AND TECHNICAL ANALYSIS OF INSURANCE SECTOR WITH GOAL PROGRAMMING MODEL**
Karagul B. Z.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.36, sa.2, ss.553-561, 2018 (ESCI)
- III. **Yatırımlar ve hasarlar arasındaki bağımlılığın Türkiye hayat dışı sigorta şirketlerinin finansal analizine etkisi**
KARAGÜL B. Z., BÜYÜKYAZICI M.
İstatistikçiler Dergisi: İstatistik ve Aktüerya, cilt.10, sa.2, ss.59-75, 2017 (Hakemli Dergi)

IV. DYNAMIC FINANCIAL ANALYSIS WITH DEPENDENCE BETWEEN MOTOR OWN DAMAGE INSURANCE AND COMPULSORY MOTOR INSURANCE USING COPULAS – THE CASE OF TURKEY

KARAGÜL B. Z., BÜYÜKYAZICI M.

Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi :A-Uygulamalı Bilimler ve Mühendislik, cilt.18, sa.5, ss.951-961, 2017 (Hakemli Dergi)

V. Truncated Lomax Distribution with Applications in Insurance

KARAGÜL B. Z., ÖZEL KADILAR G.

International Journal of Applied Mathematics and Statistics, cilt.56, ss.99-112, 2017 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Emeklilik Fonlama ve Değerlendirmesine Problem Çözümü Yaklaşımı

GENÇTÜRK Y., HAMURKAROĞLU C., KIRKAĞAÇ M., ERDEMİR Ö. G., KARAGÜL B. Z.

Nobel, Ankara, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Optimal Retention Limit with Goal Programming

KARAGÜL B. Z., BÜYÜKYAZICI M.

Xth International Statistics Days Conference (ISDC'2016), Giresun, Turkey, 7 - 09 Ekim 2016

II. KESİLMİŞ LOMAX DAĞILIM VE BİR UYGULAMA

KARAGÜL B. Z., ÖZEL KADILAR G.

Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, 28 Ekim - 01 Kasım 2015

III. Optimal reinsurance minimizing the absolute value of the difference between the profit of the insurer and the profit of the reinsurer

BÜYÜKYAZICI M., KARAGÜL B. Z.

19th International Congress on Insurance: Mathematics and Economics, Liverpool, İngiltere, 24 - 26 Haziran 2015

IV. Hasarlar ve Yatırımlar Arasındaki Bağımlılık ile Hayat Dışı Sigorta Şirketlerinde Dinamik Finansal Analiz Bir Uygulama

KARAGÜL B. Z., BÜYÜKYAZICI M.

8th International Statistics Congress, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013

V. DFA with Dependency between Motor Own Damage Insurance and Compulsory Motor Insurance The Case of Turkey

KARAGÜL B. Z., BÜYÜKYAZICI M.

48th Actuarial Research Conference, Philadelphia, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Temmuz - 03 Ağustos 2013

Desteklenen Projeler

BÜYÜKYAZICI M., MORALES M., KARAGÜL B. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sinir Ağları ile Kasko Sigortası Fiyatlaması, 2017 - 2018

GENÇGÖNÜL B. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Panel Hasar Sayısı Verisi için Kopula Modelleri ve Genelleştirilmiş Doğrusal Karma Modeller, 2016 - 2017

YILDIRAK Ş. K., KARATAŞ R., ERDEMİR Ö. G., KIRKAĞAÇ M., ŞENTÜRK ACAR A., NEVRUZ E., BULUT KARAGEYİK B., ARIK A., KARAGÜL B. Z., ŞİMŞEK G., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, II. Ulusal Sigorta ve Aktüerya Kongresi, 2015 - 2016

GENÇGÖNÜL B. Z., BÜYÜKYAZICI M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SİGORTACININ KARI İLE REASÜRÖRÜN KARI ARASINDAKİ MUTLAK FARKI MİNİMİZE EDEN OPTİMAL REASÜRANS, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 11

Akademi Dışı Deneyim

HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ

University of Montreal (UDEM)