

Dr. Öğr. Üyesi ALEV ATAK

Kişisel Bilgiler

E-posta: alevatak@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/alevatak>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: o9fnrFsAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2319-9193

Publons / Web Of Science ResearcherID: AGV-9335-2022

ScopusID: 37101191600

Yoksis Araştırmacı ID: 320911

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of London-Queen Mary and Westfield College, Economics, Economics, İngiltere 2007 - 2011

Yüksek Lisans, University of Guelph, Kanada 2004 - 2005

Lisans, Marmara Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İngilizce İktisat Bölümü, Türkiye 2000 - 2004

Araştırma Alanları

Ekonometri, Finans Ekonomisi, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, City University, London, Social Sciences, Economics, 2013 - 2019

Akademik İdari Deneyim

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2022 - 2025

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Introduction to Econometrics, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Lisans

Introduction to Econometrics 1, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Introduction to Econometrics II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Tasarladığı Dersler

Lisans

Atak A., Quantitative Finance and Applications, Lisans, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Beyond polarity: How ESG sentiment influences idiosyncratic volatility in the Turkish stock market**
ATAK A.
Borsa Istanbul Review, cilt.24, ss.10-21, 2024 (SSCI)
- II. **Exploring the sentiment in Borsa Istanbul with deep learning**
ATAK A.
Borsa Istanbul Review, cilt.23, 2023 (SSCI)
- III. **SPECIFICATION TESTS FOR TIME-VARYING COEFFICIENT PANEL DATA MODELS**
Atak A., Tao T. Y., Zhan Y., Zhou Q.
ECONOMETRIC THEORY, cilt.0, sa.0, ss.1-48, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Functional coefficient quantile regression model with time-varying loadings**
Atak A., Montes-Rojas G., Olmo J.
JOURNAL OF APPLIED ECONOMICS, cilt.26, ss.1-39, 2023 (SSCI)
- V. **A factor approach to realized volatility forecasting in the presence of finite jumps and cross-sectional correlation in pricing errors**
Atak A., Kapetanios G.
ECONOMICS LETTERS, cilt.120, sa.2, ss.224-228, 2013 (SSCI)
- VI. **A semiparametric panel model for unbalanced data with application to climate change in the United Kingdom**
Atak A., Linton O., Xiao Z.
JOURNAL OF ECONOMETRICS, cilt.164, sa.1, ss.92-115, 2011 (SCI-Expanded)

Kitaplar

- I. **Econometric Analysis of Cryptocurrency Volatility: A Heterogenous Autoregressive Approach**
Atak A.
Gazi Kitabevi , Ankara, 2024

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Decoding ESG Performance with NLP at Borsa Istanbul Sustainability Index**
Atak A.
47th EBES CONFERENCE, Berlin, Almanya, 18 - 20 Nisan 2024, ss.1-23
- II. **Financial Sentiment Index with Natural Language Processing**
Atak A.
42nd EBES CONFERENCE - LISBON , Lisbon, Portekiz, 12 - 14 Ocak 2023, ss.1-19
- III. **SYMMETRIC OR ASYMMETRIC INFORMATION? A MACHINE LEARNING APPROACH FOR FINANCIAL SENTIMENT**
Atak A.
43rd EBES CONFERENCE - MADRID , Madrid, İspanya, 12 - 14 Nisan 2023, ss.1-18
- IV. **Reflexivity analysis of cryptocurrencies with a time-varying semi-parametric Hawkes process**
Atak A.
4th International Conference on Econometrics and Statistics, Kowloon, Hong Kong, 22 - 26 Haziran 2021, ss.1-19
- V. **Reflexivity Analysis of Digital Currencies with a Semiparametric Hawkes Process**

Atak A.

European Economics and Finance Society Nineteenth Annual EEFS Conference online in conjunction with the Department of Economics, City, University of London and FernUniversitat Hagen, London, İngiltere, 22 - 25 Haziran 2021, ss.1-18

Desteklenen Projeler

ATAK A., Yuksekogretim Kurumları Destekli Proje, Understanding Financial Information Disclosure with Natural Language Processing, 2023 - 2025

Metrikler

Yayın: 13