

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Umut Uğurlu

Doğum Tarihi: 25.04.1987

Akademik Ünvanı: Dr. Öğretim Üyesi

Telefon: 212 381 56 43

E-posta: umut.ugurlu@eas.bau.edu.tr

Uzmanlık Alanı:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Çevre Mühendisliği	İstanbul Teknik Üniversitesi	2010
Y. Lisans	İşletme (Finans)	İstanbul Teknik Üniversitesi	2013
Doktora sırası araştırmacı	İşletme (Finans)	University of Sussex	2017
Doktora	İşletme Mühendisliği (Finans)	İstanbul Teknik Üniversitesi	2019

Yüksek Lisans Proje Başlığı ve Proje Danışmanı: Borsa İstanbul'da İşlem Gören Otomotiv Şirketlerinin Performansının Yatırımın Nakit Akım Karlılığı (CFROI) Yöntemi İle Analizi (Prof. Dr. Oktay Taş)

Doktora Tezi ve Danışmanı: Essays on Electricity Price Modeling and Forecasting (Prof. Dr. Oktay Taş)

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Araş. Gör.	İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Mühendisliği Bölümü	2013-2019
Dr. Öğretim Üyesi	Bahçeşehir Üniversitesi, İktisadi İdari Sosyal Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü	2019-

Projelerde Yaptığı Görevler:

İTÜ BAP Lisansüstü Tez Projesi – Essays on Electricity Price Modeling and Forecasting (Araştırmacı)

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1. Oksuz, I., & Uğurlu, U. 2019. Neural Network Based Model Comparison for Intraday Electricity Price Forecasting. *Energies*, 12(23), 4557. (SCI-E)

A2. Guran, C.B., Uğurlu, U. and Tas, O. 2019. Mean-Variance Portfolio Optimization of Energy Stocks Supported with Second Order Stochastic Dominance Efficiency. *Finance a Uver*, 69(4), 366-383. (SSCI)

A3. Ugurlu, U., Oksuz, I. and Tas, O. 2018. Electricity Price Forecasting Using Recurrent Neural Networks. *Energies*, 11(5), 1255. doi: 10.3390/en11051255. (SCI-E)

A4. Ugurlu, U., Tas, O., Kaya, A. and Oksuz, I. 2018. The Financial Effect of the Electricity Price Forecasts' Inaccuracy on a Hydro-Based Generation Company. *Energies*, 11(8), 2093. doi: 10.3390/en11082093. (SCI-E)

A5. Ugurlu, U., Tas, O. and Gunduz, U. 2018. Performance of Electricity Price Forecasting Models: Evidence from Turkey. *Emerging Markets Finance and Trade*, 54(8), pp. 1720-1739. doi:10.1080/1540496X.2017.1419955. (SSCI)

A6. Ugurlu, U., Tas, O., Guran, C. B. and Guran, A. 2018. SSD Efficiency at Multiple Data Frequencies: Application on the OECD Countries. *Prague Economic Papers*, 27(2), pp.169-195. doi: 10.18267/j.pep.649. (SSCI)

A7. Tas, O., Tokmakcioglu, K., **Ugurlu, U.** and Isiker, M. 2016. Comparison of ethical and conventional portfolios with second-order stochastic dominance efficiency test. *International Journal of Islamic and Middle Eastern Finance and Management*, 9(4): 492-511. doi: 10.1108/IMEFM-11-2015-0133 (ESCI)

A8. Tas, O., Barijough, F. M. and **Ugurlu, U.** 2015. A Test of Second Order Stochastic Dominance in Efficient Portfolio Selection with Different Weighting Methods: Evidence from BIST 30 & DJIA. *Journal of Business Economics and Finance*, 4(4): 723-731. (Econlit)

A9. Tokmakcioglu, K., Ozcelebi, O. and **Ugurlu, U.** 2015. Revisiting the interactions between the balance sheet accounts of US telecommunications and transportation sectors: empirical evidence from panel-var models. *Journal of Business Economics and Finance*, 4(4): 770-795. (Econlit)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

B1. Yorulmus, H., Ugurlu, U., Tas, O. (2018). A Long Short Term Memory Application on the Turkish Intraday Electricity Price Forecasting. *PressAcademia Procedia*, 7(1), 126-130. doi: 10.17261/Pressacademia.2018.867

B2. Tas, O., Yakak, E., **Ugurlu, U.** (2018). Euro/TL Kuru Tahmininde İstatistik ve Yapay Sinir Ağları Kullanımı. *PressAcademia Procedia*, 7(1), 414-417. doi: 10.17261/Pressacademia.2018.926

B3. Tokmakcioglu, K., Ozcelebi, O. and **Ugurlu, U.** 2016. Examining the Relationship Between the Balance Sheet Accounts of US Biotechnology, Telecommunications and Transportation Sectors. *Procedia Economics and Finance*, 38: 492-498.

B4. Ugurlu, U., Ulengin, B. and Tas, O. 2016. Basic Time Series Patterns of Turkish Electricity Prices. WEI International European Academic Conference on Business&Economics, Rome, Italy

B5. Ugurlu, U., Tas, O., Guran, C. B. and Guran, A. 2015. An Application of Second-Order Stochastic Dominance Efficiency Test on Global Fossil Fuels Energy Stocks, ISER 15th International Conference on Economics and Business Research, Lisbon, Portugal

B6. Ugurlu, U. and Tas, O. 2014. Selection of Turkish Mutual Funds by Second-Order Stochastic Dominance Efficiency Test and Comparison with Conventional Portfolio Performance Measures. International Journal of Arts&Sciences (IJAS) Conference for Academic Disciplines, Freiburg, Germany

B7. Tas, O., Guran, C. B. and Ugurlu, U. 2014. Second Order Stochastic Dominance Portfolio Efficiency by Changing Data Frequency: An application in ten different country indexes, 13. Eurasia Business and Economics Society (EBES) Conference, Istanbul Bilgi University, Istanbul, Turkey

B8. Isiker, M., Tas, O., Tokmakcioglu, K. and Ugurlu, U. 2014. Comparison of Ethical and Conventional Portfolios with Second-Order Stochastic Dominance Efficiency Test, 276-287, International Interdisciplinary Business-Economics Advancement Conference, Istanbul, Turkey

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

D1. Urun, K., Tas, O. and Ugurlu, U. 2020. Portföy Optimizasyonunda Veri Setlerinin ve Optimizasyon Seçeneklerinin Karşılaştırılması: BİST-30 Endeksi Üzerine Bir Uygulama. *Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi*, 38(1), 139-165.

D2. Tas, O., Ugurlu, U. and Urun, K. 2018. Stokastik Baskınlık Testi İle Oluşturulmuş BIST-30 Portföylerinin Performansının Değerlendirilmesi. *Finans Politik & Ekonomik Yorumlar*, 644: 41-76.