

Asst. Prof. Fikriye Ataman

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 28164

Email: fataman@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/fataman>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0257-7730

Yoksis Researcher ID: 17717

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Turkey 2015 - 2020

Undergraduate, Anadolu University, Open Education Faculty, Department Of Sociology, Turkey 2012 - 2019

Postgraduate, Ataturk University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2011 - 2015

Undergraduate, Mersin University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2002 - 2006

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Computer Sciences, Mathematics, Statistics, Natural Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2022 - Continues

Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yil University, Rektörlük, Department of Informatics, 2013 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Entelektüel Yapıların Sosyal Ağ Analizi İle Görselleştirilmesi: Van Yüzüncü Yil Üniversitesi Üzerinde Bibliyometrik Bir Analiz**
Ataman F., Çelik H. E.
Yüzüncü Yil Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.23, no.1, pp.34-47, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- Comparative Investigation of Deep Convolutional Networks in Detection of Plant Diseases**
ATAMAN F., EROĞLU H.
Türk Doğa ve Fen Dergisi, vol.13, no.3, pp.37-49, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Determination of Social Media Users' Perceptions About "Black Friday" Activity via Sentiment Analysis**
Ataman F., Özgüner Ö.
International Journal of Multidisciplinary and Current Educational Research (IJMCER), vol.3, no.3, pp.361-371, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Örgütsel İmaj Algısı: Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Öğrencilerine Yönelik Bir Uygulama**
Ataman S., Gümüş A., Ataman F.
Vankulu Sosyal Araştırmalar Dergisi, vol.0, no.7, pp.297-318, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Target Pressure and Job Satisfaction Relationship: An Application on the Banking Sector**
Ataman S., Oğrak A., Ataman F.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.1, no.52, pp.393-412, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **A Mapreduce Based Distributed Combined Sentiment Analysis Model and Its Application**
Ataman F., Çelik H. E.
Euroasia Journal of Mathematics, Engineering, Natural & Medical Sciences, vol.7, no.13, pp.17-25, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Bankacılık Sektöründe Hedef Baskısı Algısı:Van İlinde Faaliyet Gösteren bankalar üzerine Bir Araştırma**
Oğrak A., Ataman S., Ataman F.
Journal Iksad, vol.5, no.19, pp.259-267, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **THE SPECTRUM SENSING TECHNIQUES AND METHODS**
ATAMAN F.
in: INTERNATIONAL RESEARCH IN ENGINEERING SCIENCES, Doç. Dr. Alper Bideci, Editor, Platonus Publishing, pp.131-156, 2023
- II. **Büyük Veri ve Hadoop**
Ataman F., Çelik H. E.
in: INSAC Academic Studies on Natural and Engineering Sciences, Doç. Dr. Aydın Ruşen, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.123-136, 2021
- III. **Duygu Analizi ve Kullanılan Yöntemler**
Ataman F., Çelik H. E.
in: INSAC Academic Studies on Natural and Engineering Sciences, Doç. Dr. Aydın Ruşen, Doç. Dr. Sadık Alper Yıldız, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.103-122, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **NOVEL GOODNESS FUNCTIONS FOR FORWARD-FORWARD ALGORITHM**
Ataman F.
The 7th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences, Elazığ, Turkey, 20 - 22 May 2023, pp.99-125
- II. **The Relationship Between Goal Pressure and Job Satisfaction: An Application on the Banking Sector**
Ataman S., Oğrak A., Ataman F.
THE FIFTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL MATHEMATICS AND ENGINEERING SCIENCES (CMES-2021), Van, Turkey, 8 - 10 June 2021, pp.197-198
- III. **The Effect of Goal Pressure on Organizational Commitment: An Application on Banks**
Ataman S., Oğrak A., Ataman F.
5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL MATHEMATICS AND ENGINEERING SCIENCES, Van, Turkey, 8 - 10 June 2021, pp.199-200

- IV. **COMPARATIVE ANALYSIS of SENTIWORDNET and AFINN LEXICONS**
Ataman F., Çelik H. E.
VAN ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Van, Turkey, 24 - 25 July 2020, pp.181-189
- V. **Üniversite Öğrencilerinin Örgütsel İmaj Değerlendirmeleri: Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Örneği**
Gümüş A., Ataman S., Ataman F.
İKSAD 4. I-ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 5 - 08 September 2019, pp.37-38
- VI. **THE PERCEPTION OF TARGET PRINTING IN THE BANKING SECTOR: AN APPLICATION ON THE BANKS OPERATING IN VAN**
Oğrak A., Ataman S., Ataman F.
İKSAD 4. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 5 - 08 September 2019, vol.19, pp.259-267
- VII. **Using LSTM for Sentiment Analysis with Deeplearning4J Library**
Ataman F., Çelik H. E., Uludağ F.
International Conference on Data Science, Machine Learning and Statistics -2019 (DMS-2019), Van, Turkey, 26 - 29 July 2019, pp.74-75
- VIII. **SOSYAL AĞ VERİSİNE DAYALI TWİTTER4J UYGULAMASI İLE LEXİCON TABANLI DUYGU ANALİZİ**
Ataman F., Çelik H. E.
İğdır 1. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, İğdır, Turkey, 6 - 07 November 2018, vol.2, no.1, pp.1755-1761

Supported Projects

Çelik H. E., Ataman F., Project Supported by Higher Education Institutions, Büyükveri Tabanlı Sistemlerde Duygu Analizine Yönelik Bir Uygulama Avrupadaki Twitter Kullanıcılarının Mülteci Algısı, 2019 - 2020

Çelik H. E., Uludağ F., Çavuş H., Şensoy S., Tanhan F., Hamzadayı A., Van M. H., Canayaz M., Özdağ R., ÇELİK İ., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Veri Bilimi Makine Öğrenme ve İstatistik Konferansı DMS2019, 2019 - 2019

Metrics

Publication: 19

Non Academic Experience

AĞRI İBRAHİM ÇEÇEN ÜNİVERSİTESİ