

Asst. Prof. MESUT POLATGİL

Personal Information

Email: mesutpolatgil@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/105541>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7503-2977

Yoksis Researcher ID: 339979

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Turkey 2014 - 2018

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, Turkey 2010 - 2012

Undergraduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi, Turkey 2002 - 2006

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Şarkışla Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, Şarkışla Uygulamalı Bilimler Yük.Ok., 2021 - Continues

Courses

Veri Yapıları ve Algoritmalar, Undergraduate, 2022 - 2023

Bilgisayar Beceri ve Uygulamaları II, Undergraduate, 2022 - 2023

Yapısal Programlama, Undergraduate, 2021 - 2022

Bilişim Sistemlerinde Bulanık Mantık Uygulamaları, Postgraduate, 2022 - 2023

programlamaya giriş, Undergraduate, 2021 - 2022

Bilgisayar Beceri ve Uygulamaları I, Undergraduate, 2021 - 2022

Articles Published in Other Journals

- Children After Earthquake: Maraş Earthquake in Türkiye**
POLATGİL M., YILDIZ E.

International Journal of Social Inquiry, vol.16, pp.511-522, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Yapay Zekâ Okuryazarlığı Ölçeğinin Türkçe'ye Uyarlanması**
Polatgil M., Güler A.
Sosyal Bilimlerde Nicel Araştırmalar Dergisi, vol.3, no.2, pp.99-114, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Detection of Aspect Category and Aspect-Based Sentiment Analysis on Restaurant Customers' Feedbacks**
TUNA M. F., Polatgil m., KAYNAR O.
Süleyman Demirel Üniversitesi Vizyoner Dergisi, vol.14, no.40, pp.1205-1221, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Twitter Kullanıcılarının Temettü Yatırımlarında Tercih Ettikleri Şirketlerin Metin Madenciliği ile Tespit Edilmesi**
Tuna M. F., Polatgil M.
Dumlupınar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, no.75, pp.24-40, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Analyzing Comments Made to The Duolingo Mobile Application with Topic Modeling**
Polatgil M.
International Journal of Computing and Digital Systems , vol.13, no.1, pp.223-230, 2023 (Scopus)
- VI. **Veri Ölçekleme ve Eksik Veri Tamamlama Yöntemlerinin Makine Öğrenmesi Yöntemlerinin Başarısına Etkisinin İncelenmesi**
Polatgil M.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi,, vol.11, no.1, pp.78-88, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Outlier Detection Algorithm Based on Fuzzy C-Means and Self-organizing Maps Clustering Methods**
Polatgil M.
International Journal of Mathematical Sciences and Computing(IJMSC) , vol.3, pp.21-29, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Investigation of the Effect of Normalization Methods on ANFIS Success: Forestfire and Diabets Datasets**
Polatgil M.
International Journal of Information Technology and Computer Science(IJITCS), vol.14, no.1, pp.1-8, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **FİNANSAL ORANLAR İLE FİRMA KARLILIKLARININ ANFIS YÖNTEMİ İLE İNCELENMESİ: BİST'DE İŞLEM GÖREN TEKSTİL GİYİM EŞYASI VE DERİ SEKTÖRÜ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**
ARSLAN Ö., POLATGİL M., ARSLAN E.
ERCIYES UNIVERSITY JOURNAL OF FACULTY OF ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, vol.61, pp.369-384, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Effect of Word Representation Methods on Aspect-Based Sentiment Analysis**
Polatgil M., Tuna M. F., Kaynar O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATICS TECHNOLOGIES, vol.15, no.4, pp.443-452, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Anfis İle İlgili Yapılmış Çalışmaların İçerik Analizi İle Değerlendirilmesi: Tr Dizin**
Polatgil M.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.32, pp.1086-1093, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Anfis ve Bulanık K Ortalamalar İle Kalp Hastalığının Tespit edilmesi**
Polatgil M.
Bilişim Teknolojileri Dergisi, vol.13, no.4, pp.443-449, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **SLEGS ROBOT TABANLI YÜRÜME ENGELLİ ARACI TASARIMI**
, Polatgil M.
Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri ve Bilgisayar Bilimleri Dergisi, vol.4, no.1, pp.42-51, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Borsalar Arası İlişkilerin Özdüzenleyici Haritalarla Kümelendirilmesi**
ŞENOL Z., Polatgil M.
İşletme ve İktisat Çalışmaları Dergisi, vol.8, no.1, pp.1-13, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **GİRİŞİMCİLİĞİN İLLERE GÖRE DAĞILIMI: BULANIK K ORTALAMALAR VE SOM KÜMELEME**

YÖNTEMLERİ

POLATGİL M.

Balıkesir Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XVI. **EL-CEZERİ VE ÇALIŞMALARININ STEM EĞİTİMİNDE KULLANILMASI: DENEYSEL BİR ÇALIŞMA**

POLATGİL M.

Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XVII. **BULANIK MANTIK YÖNTEMİYLE MALİYET TESPİTİ: BİR ÜNİVERSİTE HASTANESİ ÖRNEĞİ**

Biçer E. B., Arslan Ö., Polatgil M.

Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.33, no.4, pp.1137-1152, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **DAHA ÖNCE GELİŞTİRİLMİŞ LİKERT TİPİ BİR ÖLÇEK İLE TİP-1 VE TİP-2 BULANIK LİKERT ÖLÇEĞİNİN SONUÇLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**

Polatgil M., Bircan H.

Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi, no.18. EYI Special Issue, pp.369-382, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **Bulanık Mantık Tabanlı Çalışan Disiplin Kurulu Yazılımının Gerçekleştirilmesi**

Polatgil M.

Çankırı Karatekin Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.1, pp.819-842, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XX. **Oturuş Şeklinin Vücut Sağlığı ve Okuma Hızı Üzerindeki Etkisinin Hotelling T2 Yöntemi ile İncelenmesi**

Bircan H., Polatgil M.

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.20, no.2, pp.731-744, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XXI. **İSLAM ÇALIŞMA AHLAKININ YABANCILAŞMAYA ETKİSİ**

Akın A., Şaylıkay M., Polatgil M.

Eurasian Academy of Sciences Social Sciences Journal, no.1, pp.286-299, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **Cumhuriyet Üniversitesi Bilgisayar Ağının Modellenmesi ve Uzaktan Eğitim için Performans Ölçümü**

Polatgil M., Alan M. A.

Sosyal Bilimler Araştırmaları Dergisi, vol.8, no.2, pp.99-111, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The Effect of Document Length on Machine Learning Success in Text-Based Data**

POLATGİL M., KEKÜL H.

2023 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference, Sivas, Turkey, 11 - 13 October 2023, pp.1-6

Metrics

Publication: 26