

Asst. Prof. Muhammed Fatih ALAEDDİNOĞLU

Personal Information

Email: f.alaeddinoglu@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/f.alaeddinoglu>

International Researcher IDs

ScholarID: a-H0idsAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0430-9975

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABH-1664-2021

Yoksis Researcher ID: 150741

Education Information

Doctorate, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, Turkey 2013 - 2017

Postgraduate, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2009 - 2012

Undergraduate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2004 - 2009

Dissertations

Doctorate, İş Sağlığı ve Güvenliğinde Risk Analizi ve Değerlendirmesi İçin Yapay Sinir Ağları İle Geliştirilmiş Bir Karar Destek Sistemi, Atatürk Üniversitesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2017

Postgraduate, Birlikte kuralları ile Van Gölü için mekânsal-zamansal veri madenciliği, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2012

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Science, Technology and Society, Science and Technological Policy Studies

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, İşletme, 2017 - Continues

Expert, Ataturk University, Açıköğretim Fakültesi, İşletme, 2013 - 2017

Research Assistant, Bayburt University, Faculty Of Engineering, Department Of Computer Engineering, 2010 - 2013

Courses

Yapısal Sorgulama Dili, Undergraduate, 2021 - 2022

Bilgi Yönetimi, Undergraduate, 2022 - 2023

Yazılım Mühendisliği, Undergraduate, 2022 - 2023

Derin Öğrenme, Postgraduate, 2021 - 2022

Veri Bilimi, Undergraduate, 2021 - 2022

TEKNOLOJİ OKUR YAZARLIĞI, Undergraduate, 2020 - 2021

DERİN ÖĞRENME, Postgraduate, 2019 - 2020

Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, August, 2021

Award, Başvurusu yapılan patent için Tubitak teşvik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, May, 2013

Articles Published in Other Journals

- I. **Açıköğretim ve Uzaktan Eğitim Sistemlerine Alternatifli Erişim ve Etkileşim için Sistem Önerisi**
ALAEDDİNOĞLU M. F., ALAEDDİNOĞLU V., KANDİL N.
Journal of Current Research on Social Sciences (JoCreSS), vol.13, no.3, pp.477-486, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **System Proposal for Alternative Access and Interaction to Open Education and Distance Education Systems**
Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu V., Kandil N.
Journal of Current Research on Social Sciences (JoCreSS), vol.13, no.3, pp.477-486, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **YENİLENMİŞ CİHAZLAR İÇİN ENDÜSTRİ 4.0 STANDARTLARI**
ALAEDDİNOĞLU M. F., TUNCER Ö.
Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri ve Bilgisayar Bilimleri Dergisi, vol.7, no.2, pp.0-127, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **İklim ve Turizm için Metaverse**
ALAEDDİNOĞLU M. F.
Karabuk University Journal of Institute of Social Sciences, vol.13, no.3, pp.689-700, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Yenilenmiş Cihaz Pazarında Sosyal Medyanın Konumu**
ALAEDDİNOĞLU M. F., Gürbüz D.
Uluslararası Gelişim Akademi Dergisi (International Journal of Development – Academy), vol.2, no.22, pp.28-37, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Necessary and Sufficient Security Measures in Online Exam and Assessment Practices**
Alaeddinoğlu M. F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARLY CHILDHOOD SPECIAL EDUCATION, vol.14, no.4, pp.2441-2448, 2022 (ESCI)
- VII. **İş Sağlığı ve Güvenliğinde Risk Analizi ve Değerlendirmesi İçin Geliştirilmiş Bir Karar Destek Sistemi (Yapay Sinir Ağı)-Atatürk Üniversitesi Örneği**
ALAEDDİNOĞLU M. F., SİNCAR S., NARALAN A.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.30, pp.275-292, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **İş Sağlığı ve Güvenliğinde Risk Analizi ve Değerlendirmesi için Geliştirilmiş Bir Karar Destek Sistemi (Yapay Sinir Ağı)- Atatürk Üniversitesi Örneği**
ALAEDDİNOĞLU M. F., SİNCAR S., NARALAN A.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.30, no.2, pp.275-291, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Spatio Temporal Data Mining with Association Rules for Lake Van**
AYDIN T., ALAEDDİNOĞLU M. F.
International Journal of Computer, Electrical, Automation, Control and Information Engineering, vol.9, pp.1603-1607, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Birliktelik Kuralları ile Mekânsal-Zamansal Veri Madenciliği**
Alaeddinoğlu M. F., Aydın T., Dal D.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.5, no.2, pp.191-212, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Birliktelik Kuralları İle Mekansal Zamansal Veri Madenciliği**
Alaeddinoğlu M. F., Aydın T., Dal D.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.5, pp.191-212, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİNDE RİSK ANALİZİ VE DEĞERLENDİRMESİ İÇİN YAPAY SİNİR AĞLARI İLE GELİŞTİRİLMİŞ BİR KARAR DESTEK SİSTEMİ**
ALAEDDİNOĞLU M. F.
Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, 2023
- II. **Nesnelerin İnterneti (IoT) ve Akıllı Turizm**
ALAEDDİNOĞLU M. F., ALAEDDİNOĞLU F.
in: Turizm Çalışmaları 2023, CİHANGİR Emine, Editor, Paradigma Akademi, Çanakkale, pp.100-112, 2023
- III. **Dijital Teknoloji ve Spor Eğitim Programları**
Alaeddinoğlu M. F., Sivrikaya M. H., Alaeddinoğlu V.
in: Dijital Çağda Spor Araştırmaları 1, Kışalı Necip Fazıl, Özbay Serhat, Ulupınar Süleyman, Editor, Özgür Yayınları, Gaziantep, pp.13-42, 2023
- IV. **Dijital Teknoloji ve Spor Eğitim Programları**
ALAEDDİNOĞLU M. F., SIVRİKAYA M. H., ALAEDDİNOĞLU V.
in: Dijital Çağda Spor Araştırmaları 1, Kışalı Necip Fazıl, Özbay Serhat, Ulupınar Süleyman, Editor, Özgür Yayınları, Gaziantep, pp.13-42, 2023
- V. **Metaverse ve Spor**
ALAEDDİNOĞLU M. F., ERCİŞ S., SIVRİKAYA M. H.
in: Dijital Çağda Spor Araştırmaları 2, Kıyıcı Fatih, Biricik Y. Sinan, Alaeddinoğlu Vahdet, Editor, Özgür Yayınları, Gaziantep, pp.107-122, 2023
- VI. **BATI AKDENİZ'DE YEREL HALKIN YERLİ VE YABANCI TURİSTLERE İLİŞKİN ALGISI**
ALAEDDİNOĞLU F., OKUDUM R., ALAEDDİNOĞLU M. F., BAYRAM ÖZ E., AYHAN A., ŞEREMET M.
in: TURİZM ÇALIŞMALARI 2023, DÜZ ÖZER Songül, ALAEDDİNOĞLU Faruk, ARSLAN KALAY Hacer, ŞAHİN Sedat, Editor, Paradigma Akademi, Çanakkale, pp.146-169, 2023
- VII. **Use of Geographic Information Systems in Disasters**
Alaeddinoğlu M. F.
in: Labelling-Based Information Management Systems in Disasters and Emergencies, Mehmet Sinan Başar, Editor, Cambridge Scholars Publishing, Cambridge, pp.168-184, 2022
- VIII. **Use of Geographic Information Systems in Disasters**
ALAEDDİNOĞLU M. F.
in: Labelling-Based Information Management Systems in Disasters and Emergencies, Başar Mehmet Sinan, Editor, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle upon Tyne, pp.168-187, 2022
- IX. **Kurucu ve Statik Metotlar**
Alaeddinoğlu M. F.
in: Nesne Tabanlı Programlama I, Dr. Öğr. Üyesi MEHMET CEM BÖLEN, Editor, Atatürk Üniversitesi Yayınevi, Erzurum, pp.100-115, 2021
- X. **İleri Düzey Metot İşlemleri**
Alaeddinoğlu M. F.
in: Nesne Tabanlı Programlama I, Dr. Öğr. Üyesi MEHMET CEM BÖLEN, Editor, Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, pp.116-130, 2021
- XI. **Metotlara Giriş**
Alaeddinoğlu M. F.
in: Nesne Tabanlı Programlama I, Dr. Öğr. Üyesi MEHMET CEM BÖLEN, Editor, Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, pp.1-15, 2021
- XII. **6. Bölüm Nesnelerin İnterneti (IOT) ve Akıllı Turizm**
Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F.
in: Turizm Çalışmaları 2021, Dr. Öğr. Üyesi Emine CİHANGİR, Editor, Paradigma Akademi, Çanakkale, pp.100-112, 2021
- XIII. **Yapay Zeka ve Davranışsal Coğrafya**
Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F.

in: Davranışsal Coğrafya, Nurettin Özgen, Seyit Coşkun, Editor, Pegem A Yayıncılık, Ankara, pp.321-346, 2020

XIV. Yapay Zeka ve Davranışsal Coğrafya

ALAEDDİNOĞLU M. F., ALAEDDİNOĞLU F.

in: Davranışsal Coğrafya, ÖZGEN Nurettin, COŞKUN Seyit, Editor, Pegem Akademi Yayıncılık, Ankara, pp.325-347, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Twitter Kullanıcılarının Atatürk Üniversitesi Açık ve Uzaktan Öğretim Fakültesi Hakkındaki Paylaşımlarının Duygu Durumlarının Yapay Zekâ İle İncelenmesi**
ALAEDDİNOĞLU M. F., ALAEDDİNOĞLU F.
6. Uluslararası Batı Asya Turizm Araştırmaları Kongresi, Tiflis, Georgia, 16 - 18 June 2022, pp.51-52
- II. **EXAMINATION OF CLIMATE CHANGE AND TOURISM PERCEPTION IN SOCIAL MEDIA WITH ARTIFICIAL INTELLIGENCE**
Alaeddinoğlu M. F.
6 th INTERNATIONAL WEST ASIA CONGRESS OF TOURISM RESEARCH, Tbilisi, Georgia, 16 - 18 June 2022, pp.89-90
- III. **INVESTIGATION OF THE IMPACT OF CLIMATE CHANGE AND EXTREME WEATHER EVENTS ON TOURISM WITH ARTIFICIAL INTELLIGENCE**
Alaeddinoğlu M. F.
6 th INTERNATIONAL WEST ASIA CONGRESS OF TOURISM RESEARCH, Tbilisi, Georgia, 16 - 18 June 2022, pp.51-52
- IV. **PERCEPTIONS OF FOREIGN TOURISTS ON ÇIRALI AND DALYAN**
Alaeddinoğlu M. F.
6 th INTERNATIONAL WEST ASIA CONGRESS OF TOURISM RESEARCH, Tbilisi, Georgia, 16 - 18 June 2022, pp.49-50
- V. **ENDÜSTRİ 4,0'da FONKSİYONEL EMNİYET ve AÇIKÖĞRETİM SINAVLARI ENTEGRASYONU**
Arınç Ç. B., Alaeddinoğlu M. F., Karaman E.
ICOLDE 2021 AÇIK ÖĞRETİM VE UZAKTAN EĞİTİM ULUSLARARASI KONGRE, Erzurum, Turkey, 09 October 2021, pp.107-110
- VI. **Çevrimiçi Strateji Oyunlarıyla Açıköğretim ve Uzaktan Eğitim Ortamlarını Destekleme**
ALAEDDİNOĞLU M. F., ALAEDDİNOĞLU V.
ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, Erzurum, Turkey, 09 October 2021, vol.1, pp.48
- VII. **AÇIKÖĞRETİM VE UZAKTAN EĞİTİM ÇEVİRİMİÇİ SINAV VE DEĞERLENDİRME UYGULAMALARINDA GÜVENLİK ÖNLEMLERİ**
Alaeddinoğlu M. F., Özdemir G. E.
ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, Erzurum, Turkey, 9 - 10 October 2021
- VIII. **AÇIKÖĞRETİM VE UZAKTAN EĞİTİM SİSTEMLERİNE ALTERNATİFLİ ERİŞİM VE ETKİLEŞİM İÇİN SİSTEM ÖNERİSİ**
ALAEDDİNOĞLU M. F., ÖMEROĞLU G.
ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, Erzurum, Turkey, 09 October 2021
- IX. **ÇEVİRİMİÇİ STRATEJİ OYUNLARIYLA İLE AÇIKÖĞRETİM VE UZAKTAN EĞİTİM ÖĞRETİLERİNİ DESTEKLEME**
Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu V.
ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, Erzurum, Turkey, 09 October 2021
- X. **NESNELERİN İNTERNETİ (IOT) İLE AKILLI TURİZM ÖĞESİ**
ALAEDDİNOĞLU F., ALAEDDİNOĞLU M. F.
5. ULUSLARARASI BATI ASYA TURİZM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Van, Turkey, 24 September 2021
- XI. **KVKK KAPSAMINDA ONLİNE İŞLEMLERDE TURİST VERİLERİ**

Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F.

5. ULUSLARARASI BATI ASYA TURİZM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Van, Turkey, 24 September 2021

XII. TURİZM OKURYAZARLIğI

Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F.

5. ULUSLARARASI BATI ASYA TURİZM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Van, Turkey, 24 September 2021

XIII. Akıllı ve Doğal Turizm

ALAEDDİNOĞLU M. F., ALAEDDİNOĞLU F.

INTERNATIONAL WEST ASIA CONGRESS OF TOURISM (IWACT'18), Van, Turkey, 26 - 29 September 2018, pp.334-335

XIV. TURİZMDE DERİN ÖĞRENME

Alaeddinoğlu M. F.

2. ULUSLARARASI BATI ASYA TURİZM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Van, Turkey, 27 - 30 September 2018, pp.1116-1123

XV. İş Sağlığı ve Güvenliğinde Risk Analizi ve Değerlendirmesi İçin Karar Destek Sistemleri

ALAEDDİNOĞLU M. F., SİNCAR S., BAŞAR M. S.

ULUSAL YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 8 - 10 October 2015, pp.396-407

XVI. İş Sağlığı ve Güvenliğinde Risk Analizi ve Değerlendirmesi İçin Karar Destek Sistemleri (Yapay Zeka)

Alaeddinoğlu M. F., Sincar S., Başar M. S.

2. ULUSAL YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 8 - 10 October 2015, pp.637-645

XVII. Veri Madenciliği yöntemiyle İş Sağlığı ve Güvenliğinde Riskler ve Tedbirler Arasındaki İlişkilerin Çıkarılması

Alaeddinoğlu M. F., Sincar S., Kaya G.

2. ULUSAL YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 8 - 10 October 2015, pp.631-636

Supported Projects

Alaeddinoğlu M. F., Takka Tulgar A., TUBITAK Project, Türkçenin Yabancı Dil Olarak Öğretilmesinde Artırılmış Gerçeklikle Desteklenmiş alışma Defteri Tasarımının Yazma Psikomotor Becerisine, Yeterliğine, Tutumuna ve Kaygısına Etkisinin İncelenmesi, 2022 - 2024

BAŞAR M. S., ALAEDDİNOĞLU M. F., YILDIRIM O., GÜNAY F. B., KARAGÖZ ř., KUL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Tekstil İşletmelerinde Makinelerin Verimliliğini Artırmak için Veri Okuma ve Analiz Sisteminin Geliştirilmesi, 2022 - 2024

BAŞAR M. S., SİNCAR S., KOAK M. N., SAĞLAM H. K., BAYRAMOĞLU A., KUL S., ALAEDDİNOĞLU M. F., Project Supported by Higher Education Institutions, International Symposium of Disaster Emergency Information Intervention: Information Management and Response in Disaster and Emergencies, 2021 - 2023

ALAEDDİNOĞLU V., KIYICI F., KALDIRIMCI M., KURUDİREK M. A., ALAFTARGİL A., SİVRİKAYA M. H., şAM C. T., şİRİNKAN A., MIZRAK O., ERCİş S., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, ULUSLARARASI TOPLUMSAL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ (SPOR BİLİMLERİ, EĞTİM BİLİMLERİ, SOSYAL BİLİMLER, TURİZM BİLİMLERİ), 2022 - 2022

Alaeddinoğlu M. F., Yiğit V., Keskin M. E., Technopark, GİB Sitesi İletişim Sistemi, 2021 - 2022

Başar M. S., Sağlam H. K., Kul S., Alaeddinoğlu M. F., Bozkurt F., Bayramoğlu A., ALBAY A., Other International Funding Programs, Collaborative Research on Disaster and Emergencies Information Management Systems, 2020 - 2022

Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Turizmde Derin Öğrenme, 2019 - 2022

Alaeddinoğlu M. F., Yiğit V., Technopark, Esnek Öğretim Yönetim Sistemi Yazılım Geliştirme, 2019 - 2021

Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Akdeniz Bölgesinin Güney Batsında Coğrafi Bilgi Sistemleri Temelli Turizm Yönetim Planının Oluşturulması, 2018 - 2021

Alaeddinoğlu M. F., Industrial Thesis Project, TGSD No:0228.TGSD.2013, İş Fikri Adı: Mobil Bebek Bakıcısı, 2013 - 2013

AYDIN T., ALAEDDİNOĞLU M. F., Project Supported by Higher Education Institutions, BİRLİKTELİK KURALLARI İLE ZAMANSAL-MEKANSAL VERİ MADENCİLİğİ KULLANARAK VAN GÖLÜ KIYISINDA MEYDANA GELEN TAşMALAR VE KIYI ARAZİSİ OLUşUMUNUN İNCELENMESİ, 2012 - 2013

Patent

Alaeddinoğlu M. F., TURİZM SEKTÖRÜNDE YAPAY ZEKÂ İLE ANAHTAR KELİMELER BULMA YÖNTEMİ, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: 2022/010354 , Standard Registration, 2022

Activities in Scientific Journals

ULUSLARARASI TOPLUMSAL ARAŞTIRMALAR ERZURUM KONGRESİ, Publication Committee Member, 2021 - 2022
ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, Scientific Committee Membership, 2021 - 2021

Scientific Refereeing

Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2022
ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, Other journals, September 2021
JOURNAL OF ACADEMIC TOURISM STUDIES, Other Indexed Journal, July 2021

Metrics

Publication: 42

Entrepreneurship Activities

Limited, Kesin Yazılım ve Danışmanlık Ltı. Şti., 21 January 2021, Co-Founder

Non Academic Experience

Kesin Yazılım ve Danışmanlık Limited Şirketi
Nida Bilişim