

## Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Fatih ALAEDDİNOĞLU

### Kişisel Bilgiler

E-posta: f.alaeddinoglu@atauni.edu.tr

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: a-H0idsAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0430-9975

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

Yoksis Araştırmacı ID: 150741

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, Türkiye 2013 - 2017

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2009 - 2012

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2004 - 2009

### Yaptığı Tezler

Doktora, 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

Yüksek Lisans, Birlikte kuralları ile Van Gölü için mekânsal-zamansal veri madenciliği, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2012

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Bilim, Teknoloji ve Toplum, Bilim ve Teknoloji Politikası Çalışmaları

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, İşletme, 2017 - Devam Ediyor

Uzman, Atatürk Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, İşletme, 2013 - 2017

Araştırma Görevlisi, Bayburt Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2013

### Verdiği Dersler

Yapısal Sorgulama Dili, Lisans, 2021 - 2022

Bilgi Yönetimi, Lisans, 2022 - 2023

Yazılım Mühendisliği, Lisans, 2022 - 2023

Derin Öğrenme, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Veri Bilimi, Lisans, 2021 - 2022

TEKNOLOJİ OKUR YAZARLIĞI, Lisans, 2020 - 2021

DERİN ÖĞRENME, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

## Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2021  
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2021

Ödül, Başvurusu yapılan patent için Tubitak teşvik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Mayıs, 2013

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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), cilt.13, sa.3, ss.477-486, 2023 (Hakemli Dergi)
- 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), cilt.13, sa.3, ss.477-486, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **YENİLENMİŞ CİHAZLAR İÇİN ENDÜSTRİ 4.0 STANDARTLARI**  
ALAEDDİNOĞLU M. F., TUNCER Ö.  
Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri ve Bilgisayar Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.0-127, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **İklim ve Turizm için Metaverse**  
ALAEDDİNOĞLU M. F.  
Karabuk University Journal of Institute of Social Sciences, cilt.13, sa.3, ss.689-700, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Yenilenmiş Cihaz Pazarında Sosyal Medyanın Konumu**  
ALAEDDİNOĞLU M. F., Gürbüz D.  
Uluslararası Gelişim Akademi Dergisi (International Journal of Development – Academy), cilt.2, sa.22, ss.28-37, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Necessary and Sufficient Security Measures in Online Exam and Assessment Practices**  
Alaeddinoğlu M. F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARLY CHILDHOOD SPECIAL EDUCATION, cilt.14, sa.4, ss.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, cilt.30, ss.275-292, 2016 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.30, sa.2, ss.275-291, 2015 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.9, ss.1603-1607, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Birliktelik Kuralları ile Mekânsal-Zamansal Veri Madenciliği**  
Alaeddinoğlu M. F., Aydın T., Dal D.  
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.191-212, 2012 (Hakemli Dergi)
- XI. **Birliktelik Kuralları İle Mekansal Zamansal Veri Madenciliği**  
Alaeddinoğlu M. F., Aydın T., Dal D.  
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.5, ss.191-212, 2012 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- 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.  
Turizm Çalışmaları 2023, CİHANGİR Emine, Editör, Paradigma Akademi, Çanakkale, ss.100-112, 2023
- III. **Dijital Teknoloji ve Spor Eğitim Programları**  
Alaeddinoğlu M. F., Sivrikaya M. H., Alaeddinoğlu V.  
Dijital Çağda Spor Araştırmaları 1, Kışalı Necip Fazıl, Özbay Serhat, Ulupınar Süleyman, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.13-42, 2023
- IV. **Dijital Teknoloji ve Spor Eğitim Programları**  
ALAEDDİNOĞLU M. F., SİVRİKAYA M. H., ALAEDDİNOĞLU V.  
Dijital Çağda Spor Araştırmaları 1, Kışalı Necip Fazıl, Özbay Serhat, Ulupınar Süleyman, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.13-42, 2023
- V. **Metaverse ve Spor**  
ALAEDDİNOĞLU M. F., ERCİŞ S., SİVRİKAYA M. H.  
Dijital Çağda Spor Araştırmaları 2, Kıyıcı Fatih, Biricik Y. Sinan, Alaeddinoğlu Vahdet, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.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.  
TURİZM ÇALIŞMALARI 2023, DÜZ ÖZER Songül, ALAEDDİNOĞLU Faruk, ARSLAN KALAY Hacer, ŞAHİN Sedat, Editör, Paradigma Akademi, Çanakkale, ss.146-169, 2023
- VII. **Use of Geographic Information Systems in Disasters**  
Alaeddinoğlu M. F.  
Labelling-Based Information Management Systems in Disasters and Emergencies, Mehmet Sinan Başar, Editör, Cambridge Scholars Publishing, Cambridge, ss.168-184, 2022
- VIII. **Use of Geographic Information Systems in Disasters**  
ALAEDDİNOĞLU M. F.  
Labelling-Based Information Management Systems in Disasters and Emergencies, Başar Mehmet Sinan, Editör, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle upon Tyne, ss.168-187, 2022
- IX. **Kurucu ve Statik Metotlar**  
Alaeddinoğlu M. F.  
Nesne Tabanlı Programlama I, Dr. Öğr. Üyesi MEHMET CEM BÖLEN, Editör, Atatürk Üniversitesi Yayınevi, Erzurum, ss.100-115, 2021
- X. **İleri Düzey Metot İşlemleri**  
Alaeddinoğlu M. F.  
Nesne Tabanlı Programlama I, Dr. Öğr. Üyesi MEHMET CEM BÖLEN, Editör, Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, ss.116-130, 2021
- XI. **Metotlara Giriş**  
Alaeddinoğlu M. F.  
Nesne Tabanlı Programlama I, Dr. Öğr. Üyesi MEHMET CEM BÖLEN, Editör, Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, ss.1-15, 2021
- XII. **6. Bölüm Nesnelerin İnterneti (IOT) ve Akıllı Turizm**  
Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F.  
Turizm Çalışmaları 2021, Dr. Öğr. Üyesi Emine CİHANGİR, Editör, Paradigma Akademi, Çanakkale, ss.100-112, 2021
- XIII. **Yapay Zeka ve Davranışsal Coğrafya**  
Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F.  
Davranışsal Coğrafya, Nurettin Özgen, Seyit Coşkun, Editör, Pegem A Yayıncılık, Ankara, ss.321-346, 2020

#### XIV. Yapay Zeka ve Davranışsal Coğrafya

ALAEDDİNOĞLU M. F., ALAEDDİNOĞLU F.

Davranışsal Coğrafya, ÖZGEN Nurettin, COŞKUN Seyit, Editör, Pegem Akademi Yayıncılık, Ankara, ss.325-347, 2020

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 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, Gürcistan, 16 - 18 Haziran 2022, ss.51-52
- II. **SOSYAL MEDYADA İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE TURİZM ALGISININ YAPAY ZEKÂ İLE İNCELENMESİ**  
Alaeddinoğlu M. F.  
6 th INTERNATIONAL WEST ASIA CONGRESS OF TOURISM RESEARCH, Tbilisi, Gürcistan, 16 - 18 Haziran 2022, ss.89-90
- III. **İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE EKSTREM HAVA OLAYLARININ TURİZME ETKİSİNİN YAPAY ZEKÂ İLE İNCELENMESİ**  
Alaeddinoğlu M. F.  
6 th INTERNATIONAL WEST ASIA CONGRESS OF TOURISM RESEARCH, Tbilisi, Gürcistan, 16 - 18 Haziran 2022, ss.51-52
- IV. **YABANCI TURİSTLERİN ÇIRALI VE DALYAN'A İLİŞKİN ALGILARI**  
Alaeddinoğlu M. F.  
6 th INTERNATIONAL WEST ASIA CONGRESS OF TOURISM RESEARCH, Tbilisi, Gürcistan, 16 - 18 Haziran 2022, ss.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, Türkiye, 09 Ekim 2021, ss.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, Türkiye, 09 Ekim 2021, cilt.1, ss.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, Türkiye, 9 - 10 Ekim 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, Türkiye, 09 Ekim 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, Türkiye, 09 Ekim 2021
- X. **NESNELERİN İNTERNETİ (IOT) İLE AKILLI TURİZM ÖĞESİ**  
ALAEDDİNOĞLU F., ALAEDDİNOĞLU M. F.  
5. ULUSLARARASI BATI ASYA TURİZM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Van, Türkiye, 24 Eylül 2021
- XI. **KVKK KAPSAMINDA ONLİNE İŞLEMLERDE TURİST VERİLERİ**

Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F.

5. ULUSLARARASI BATI ASYA TURİZM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Van, Türkiye, 24 Eylül 2021

**XII. TURİZM OKURYAZARLIğI**

Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F.

5. ULUSLARARASI BATI ASYA TURİZM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Van, Türkiye, 24 Eylül 2021

**XIII. Akıllı ve Doğal Turizm**

ALAEDDİNOĞLU M. F., ALAEDDİNOĞLU F.

INTERNATIONAL WEST ASIA CONGRESS OF TOURISM (IWACT'18), Van, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, ss.334-335

**XIV. TURİZMDE DERİN ÖĞRENME**

Alaeddinoğlu M. F.

2. ULUSLARARASI BATI ASYA TURİZM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Van, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018, ss.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, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015, ss.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, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015, ss.637-645

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

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

2. ULUSAL YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ KONGRESİ, Erzurum, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015, ss.631-636

## Desteklenen Projeler

Alaeddinoğlu M. F., Takkaç Tulgar A., TÜBİTAK Projesi, Türkçenin Yabancı Dil Olarak Öğretilmesinde Artırılmış Gerçeklikle Desteklenmiş Çalışma 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 Ş., KUL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekstil İşletmelerinde Makinelerin Verimliliğini Artırmak için Veri Okuma ve Analiz Sisteminin Geliştirilmesi, 2022 - 2024

BAŞAR M. S., SİNCAR S., KOÇAK M. N., SAĞLAM H. K., BAYRAMOĞLU A., KUL S., ALAEDDİNOĞLU M. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ULUSLARARASI TOPLUMSAL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ (SPOR BİLİMLERİ, EĞTİM BİLİMLERİ, SOSYAL BİLİMLER, TURİZM BİLİMLERİ), 2022 - 2022

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

Başar M. S., Sağlam H. K., Kul S., Alaeddinoğlu M. F., Bozkurt F., Bayramoğlu A., ÇALBAY A., Diğer Uluslararası Fon Programları, Collaborative Research on Disaster and Emergencies Information Management Systems, 2020 - 2022

Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Turizmde Derin Öğrenme, 2019 - 2022

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

Alaeddinoğlu M. F., Alaeddinoğlu F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akdeniz Bölgesinin Güney Batısında Coğrafi Bilgi Sistemleri Temelli Turizm Yönetim Planının Oluşturulması, 2018 - 2021

Alaeddinoğlu M. F., Sanayi Tezleri Projesi, TGSD No:0228.TGSD.2013, İş Fikri Adı: Mobil Bebek Bakıcısı, 2013 - 2013

AYDIN T., ALAEDDİNOĞLU M. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2022/010354 , Standart Tescil, 2022

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

ULUSLARARASI TOPLUMSAL ARAŞTIRMALAR ERZURUM KONGRESİ, Yayın Kurul Üyesi, 2021 - 2022  
ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, Bilim Kurulu Üyeliği, 2021 - 2021

## **Bilimsel Hakemlikler**

Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2022  
ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, Diğer Dergiler, Eylül 2021  
JOURNAL OF ACADEMIC TOURISM STUDIES, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2021

## **Metrikler**

Yayın: 42

## **Girişimcilik Faaliyetleri**

Limited, Kesin Yazılım ve Danışmanlık Lti. Şti., 21 Ocak 2021, Kurucu Ortak

## **Akademi Dışı Deneyim**

Kesin Yazılım ve Danışmanlık Limited Şirketi, Şirket Sahibi  
Nida Bilişim, Teknik Servis