Özgeçmiş

Ad Soyad: İsmahan ERMİŞ

Doğum Tarihi ve Yeri: 1999 / Denizli, Türkiye

E-posta: ermisismahan@hotmail.com - Telefon: (+90) 541 814 04 27

Ehliyet: Var (M, B1, B, F) ve (İHA/Drone-Amatör/Sportif)

Pedagojik Formasyon Eğitimi: VAR (2025)

Web Sitesi: https://ismahann.github.io/Ismahan_Website/





Lisans Tezi:

"Denizli Kızılca Ovası'nın Jeomorfolojik-Jeolojik Gelişimi ve Vejetasyon Özellikleri", 2023, İzmir, Türkiye.

Yüksek Lisans Tezi:

"Türkiye'de Depremlerin Büyüklük Tahmininde Karar Ağaçları (DTs) Yönteminin Uygulanması", 2025, Balıkesir, Türkiye.



A. Yayınlar

A1. İ. Ermiş and İ. Cürebal, "Earthquake Probability Prediction with Decision Tree Algorithm: The Example of Izmir, Türkiye", Journal of Artificial Intelligence and Data Science, vol. 4, no. 2, pp. 59–67, 2024.

B. Uluslararası Konferanslar

- **B1.** "Denizli İli'nin 2015-2021 Yılları Arası Nüfus Dinamikleri", 1. Uluslararası Öğrenci Kongresi, 13 Ocak 2023, Batman, Türkiye.
- **B2.** "Kırsal Alanlarda Yaşayan Kadınlara Yönelik Bakış Açısı Üzerine Bir Anket Çalışması: Denizli Örneği", 9. Uluslararası Öğrenci Kongresi, 28 Nisan 2023, Çorum, Türkiye.
- **B3.** "Denizli İli (Batı Anadolu) Depremsellik Durumu: Geçmişten Günümüze Literatür İncelemesi ve Geleceğe Yönelik Değerlendirmeler", İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi 9. Bilim Günleri Kongresi, 11 Mayıs 2023, İstanbul, Türkiye.
- **B4.** "Deprem Tahmininde Yeni Bir Yaklaşım: Random Forest Regresyon Yöntemi ile Balıkesir Örneği", 06 Haziran 2024, Balıkesir, Türkiye.
- **B5.** "Kızılca Ovası'nda (Denizli) NDVI Değişimleri ve Gelecek Öngörüleri: Prophet Modeli ile Analiz", 29-30 Temmuz 2024, İzmir, Türkiye.
- **B6.** "Makine Öğrenmesi Tabanlı Rastgele Orman Regresyonu ile Deprem Tahmini: İzmir İli Örneği", Antalya, Türkiye.

C. Katıldığı Uluslararası Sempozyumlar

- C1. Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu, 10-12 Ekim 2019, Ankara, Türkiye.
- C2. 5. Uluslararası Multidisipliner Sosyal Bilimler Kongresi, 21-22 Mayıs 2023, Ankara, Türkiye.

D. Katıldığı Ulusal Paneller

- **D1.** "Büyük Menderes Masifi Nasıl Kurtarılır?" Paneli, 19 Ocak 2020, Denizli, Türkiye.
- **D2.** "Doğa Koruma ve Alan Yönetiminde Yeni Yaklaşımlar" UNESCO Jeoparklar Semineri, 24 Aralık 2023, Balıkesir, Türkiye.

E. Resmi Görevler

- **E1.** İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi İnsan ve Çevre Araştırmaları Topluluğu (2021-2022, Denetleme Kurulu Üyesi)
- **E2.** Balıkesir Üniversitesi Genç Coğrafyacılar Kurumu (2023-Devam Ediyor, Üniversite Temsilcisi)
- **E3.** Kırsal Çevre ve Ormancılık Sorunları Araştırma Derneği (2022-Devam Ediyor, Gönüllü Üye)
- E4. T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı (2024- Devam Ediyor, İklim Elçisi)

F. Stajlar

- **F1.** Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü (08-18 Ağustos 2023)
- F2. TÜBİTAK MAM (24 Haziran 2021, Gönüllü Stajyer Öğrenci)

G. Projeler

- **G1.** İzmir Üniversiteler Platformu, "Yeşil Mutabakat Fikir Yarışması" (Katılım Belgesi, 2022)
- **G2.** Karadağ, A., UNESCO Somut Olmayan Kültürel Miras Listesi Hazırlanması (Gönüllü Öğrenci, 2023)
- **G3.** Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası, "Cinsiyet Eşitliği Odağında Geleceğin İnsana Yakışır İşleri Yaklaşımının Desteklenmesi Operasyonu" (FoW), 02.01.2024-04.07.2024
- **G4.** İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi, "Dezavantajlı Genç Yetişkinlerin Veri Analitiği (E-DATA) Yoluyla Güçlendirilmesi", 03.06.2024 30.09.2024

H. Sertifikalar

H1. Dil Eğitimi ve Sertifikaları

İstanbul Enstitüsü – İngilizce C1-C2 Eğitimi, 26-05-2020.

Udemy / Yasin Kaya – Almanca A1 Seviyesi (Başlangıç) Sertifikası, 18-04-2024.

School of TEFL – İngilizce Öğretmenleri için Dilbilgisi Dersleri, 29-08-2024.

H2. Teknoloji ve Bilişim Sertifikaları

Udemy / Ahmet Kargın – Google Earth Pro Eğitimi, 29-05-2020.

Google – Dijital Pazarlama Sertifikası, 10-04-2017.

CBS Harita Akademi – ArcGIS Uygulamalı Temel-Orta Düzey Eğitimi, 25-06-2024.

Global Enstitü – AutoCAD Eğitimi, 02-09 Nisan 2024.

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı – Bilgisayar İşletmenliği (Operatörlüğü), 24-08-2024.

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı – Görüntü İşleme Sertifikası, 24-08-2024.

IBM SkillsBuild – Dijital Dünyada Çalışmak: Mesleki Beceriler, 13-08-2024.

IBM SkillsBuild – Gelişmekte Olan Teknolojiyi Keşfedin, 13-08-2024.

IBM SkillsBuild – Siber Güvenliğin Temelleri, 13-08-2024.

SOBÍAD / Prof. Dr. Sadi Seferoğlu - Araştırma ve Geliştirme Süreçlerinde Büyük Veri, Veri Madenciliği, Yapay Zekâ ve Analitik Uygulamaları, 25.12.2024.

H3. Yazılım ve Programlama Sertifikaları

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi – Python Eğitimi, 28-10-2023.

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası – Programlama: Python + Java, 02.01.2024-04.07.2024.

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası – İnternet Uygulamaları Geliştirme, 02.01.2024-04.07.2024.

Visual Analysis – YOLO: Sıfırdan İleri Düzeye Projelerle (YOLOv8, v9, v10), 24-07-2024.

H4. Yönetim Bilişim Sistemleri (MIS) Sertifikaları

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası - İleri Derece Excel, 02.01.2024-04.07.2024.

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası – Yönetim Bilişim Sistemleri Sertifika Programı, 02.01.2024-04.07.2024.

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası – YBS'nin Teknik ve Yönetsel Temelleri, 02.01.2024-04.07.2024.

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası – Gelişmiş Ofis Uygulamaları, 02.01.2024-04.07.2024.

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası – Karar Analizi, Karar Destek Sistemi, 02.01.2024-04.07.2024.

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası – Data Kaynağı Yönetimi, Data Madenciliği Şekilleri, Data Analizi, Bilgi Sistemi ve Data Yönetimi, 02.01.2024-04.07.2024.

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası – Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler, Finansal Ekonometri, Büyük Veri Analizi, 02.01.2024-04.07.2024.

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası – SPSS: Sosyal Bilimler İçin İstatistiksel Analiz, 02.01.2024-04.07.2024.

H5. Coğrafya ve CBS Sertifikaları

Türk Coğrafya Kurumu – Web CBS, 17-05-2020.

Türk Coğrafya Kurumu – Deprem Akademisi, 02-04-2023.

Türk Coğrafya Kurumu – Türk Dünyası Akademisi, 24-01-2023.

Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi – Staj Sertifikası, 08-18 Ağustos 2023.

AFAD – Afet ve Acil Durum Yönetimi, 22-04-2023.

H6. Akademik ve Bilimsel Çalışmalar Sertifikaları

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi – Nicel Araştırma Yöntemleri Eğitimi, 03-11-2023.

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi – Akademik Yazım ve Makale Yayınlama Eğitimi, 25-10-2023.

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi – Proje Hazırlama Eğitimi, 25-10-2023.

H7. Yenilenebilir Enerji - İşletme Eğitimi Sertifikaları

ÇASGEM (Çalışma ve Sosyal Güvenlik Eğitim Araştırma Merkezi) - İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, 22-04-2023.

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı – Fotovoltaik Güneş Panelleri Kurulumu ve Hibrit (Güneş-Rüzgar) Sisteme Entegrasyonu, 18-02-2025.

Güneydoğu Anadolu İhracatçı Birlikleri – Güneş Enerjisi Santral Kurulumlarında Yatırımcıların Dikkat Etmesi Gereken Hususlar, 13-03-2024.

Pamukkale Üniversitesi & Denizli Ticaret Odası - İnternet Ortamında E-ticaret ve Pazarlama, E-İş Modelleri, 02.01.2024-04.07.2024.

Teknosa – Kadın için Teknoloji Projesi Tasarım Atölyesi Eğitimi, 23-07-2024.

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı – Güneş Enerjisi Temel Eğitimi, 18-02-2025.

H8. Kişisel Gelişim ve Diğer Sertifikalar

İstanbul Enstitüsü – İşaret Dili Eğitimi, 16-06-2019.

Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü, İHA-1- Sportif/Amatör - 26-10-2020.

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı – Bilgisayarda Hızlı Klavye Kullanımı, 18-02-2025.

Okan Bayülgen, 21. yy'da Hayatı Okumak - 20-10-2019.

Oğuzhan Uğur, Yeni Medya ve İletişim - 20-10 2019.

İstanbul Enstitüsü – Diksiyon Eğitimi, 16-06-2019.

Ulusal Staj Programı, Afet Bölgesine Hazırlık - 22 04-2023.

İstanbul Enstitüsü – Etkili Sunum Teknikleri, 30-06-2019.

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı – Deprem Okuryazarlığı Eğitimi, 30-08-2024.

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı – Türkiye Bağımlılıkla Mücadele Eğitimi, 29-12-2015.

Gökhan Çınar, Utançla Yüzleşmek - 20-10-2019.

Gülay Özdem, Başarısızlığını Kimseye Verme - 20-10-2019.

H9. Onur ve Başarı Belgeleri

İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi – Coğrafya Bölümü Birinciliği Belgesi, 07-08-2023.

İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi – Üstün Başarı Belgesi, 07-08-2023.

İstanbul Üniversitesi – Çocuk Gelişimi Bölümü - Onur Belgesi, 08-09-2023.

İ. Programlar

Program	Düzey
ArcGIS	İyi
HGM Küre	İyi
Microsoft Office	İyi
Web CBS	İyi
Google Earth Pro	İyi
VOSviewer	İyi
Mendeley	İyi
Setup	İyi
zSacWin EQ Processing	İyi
EViews	İyi
Google Colab	İyi
Anaconda Navigator	İyi
R 4.3.2	İyi
RStudio	İyi
Orange Data Mining	İyi
AutoCAD	İyi
SPSS	İyi
STATA MP	İyi

ÖSYM Sınavları

ALES: SÖZ: 77 / SAY: 62 / EA: 72

YÖKDİL: 63.75