

Personal Information

Mobile Phone: [+90 543 220 3610](tel:+905432203610)

Email: ferhatu@metu.edu.tr

Other Email: ferhat.unal2005@hotmail.com

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/ferhatu>



International Researcher IDs

ScholarID: wAcvRUwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8314-6181

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-1757-2020

ScopusID: 57353766700

Yoksis Researcher ID: 247268

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik A.B.D., Turkey
2015 - 2020

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Russian, A1 Beginner

German, A1 Beginner

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, İyi Klinik Uygulamalar Temel Eğitimi, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, 2022

Health&Medicine, Randomize Kontrollü Deneyler Kursu, LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ, 2021

Measurement and Evaluation, InCites B/A & Journal Citation Reports & Essential Science Indicators, Clarivate Analytics, 2021

Measurement and Evaluation, Web of Science Core Collection: Discovery Starts Here!, Clarivate Analytics, 2021

Data Analysis, Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri, Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2021

Data Analysis, ROC ve Yaşam Analizi Eğitimi, Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2021

Education Management and Planning, Unpacking the Request for Proposals, Charlesworth Author Services, 2021

Data Analysis, Reporting the Results of Statistical Analysis, Charlesworth Author Services, 2021

Education Management and Planning, Understanding Research Design, Charlesworth Author Services, 2021

Innovation, İnovasyon Uzmanı Eğitici Eğitimi, MARKA, 2020

Project Management, Avrupa Birliği Hibe Programlarına Yönelik Proje Döngüsü Yönetimi, Antalya İl Tarım ve Orman Müdürlüğü, 2020

Innovation, İnovasyon Uzmanı Eğitimi, MARKA, 2020

Project Management, Ar-Ge ve İnovasyon Odaklı Projelerde Değerlendirme, Etki Analizi ve Proje Yazımı, Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2020

Data Analysis, Veri Zarflama Analizi, Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2020

Data Analysis, SmartPLS Kullanımı Eğitimi, Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2020
Data Analysis, MPlus ile YEM Eğitimi (Temel ve İleri Düzey), Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2020
Data Analysis, LISREL Kullanımı Eğitimi (Yapısal Eşitlik Modellemesi ve Doğrulayıcı Faktör Analizleri) , Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2020
Quality Management, 6 Sigma Kültürü, İstinye Üniversitesi, 2020
IT, Bilgisayar Programcılığı, Yalova Üniversitesi, 2020
Data Analysis, Process Makro ile Aracı ve Düzenleyici Etki Analizleri Eğitimi, Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2020
Data Analysis, Meta Analiz ve CMA Kullanım Eğitimi, Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2020
Measurement and Evaluation, Klinik Araştırmalarda Etik Eğitimi, Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2020
Measurement and Evaluation, Başarı Testleri için Test ve Madde Analizi Programı (TAP), Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2020
Data Analysis, Sağlık Araştırmalarında Örneklem Büyüklüğü ve Güç Analizi, BİYOİSTATİSTİK DERNEĞİ, 2019
Innovation Management, İnovasyon Yönetimi ve Teknik Doğrulama Yaklaşımı, MARKA, 2019
Data Analysis, Hiyerarşik Lineer Modelleme (Çok Düzeyli Modeller), Yükseköğretim Araştırmaları Derneği, 2019
Measurement and Evaluation, Yapısal Eşitlik Modellemesi, Yükseköğretim Araştırmaları Derneği, 2019
Measurement and Evaluation, Aracı, Düzenleyici ve Durumsal Etki Analizleri, Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi, 2019
Other, Akademik Yaşamda Bilimsel Yayın Yapmak, Ankara Üniversitesi, 2019
Data Analysis, Deep Learning ile Biyolojik Veri Analizi Nasıl Yapılır?, BİYOİSTATİSTİK DERNEĞİ, 2018
IT, Bilgi Sistemi Tasarımı, Anadolu Üniversitesi, 2018
Measurement and Evaluation, Ölçek Geliştirme, METIOD, 2018
Data Analysis, MAXQDA ile Nitel Veri Analizi Eğitimi, SOSYOLOJİ DERNEĞİ, 2017
Measurement and Evaluation, İleri Düzey Yapısal Eşitlik Modellemesi, Pamukkale Üniversitesi, 2017
Measurement and Evaluation, Anket Tasarımı ve Ölçek Geliştirme, Pamukkale Üniversitesi, 2017
Measurement and Evaluation, Temel Düzey Yapısal Eşitlik Modellemesi, Pamukkale Üniversitesi, 2017
Quality Management, Mükemmellik modeli 6 sigma, SPAC, 2008
Data Analysis, 17. İstatistik Araştırma Sempozyumu, TÜİK, 2008
Finance, FİNANS KONGRESİ, ODTÜ İŞLETME TOPLULUĞU, 2007
Other, Liderlik Eğitimi, LİKYA, 2007

Dissertations

Doctorate, Faktör Analizinde Belirli Koşullar Altında Faktör Sayısı Belirleme Yöntemlerinin Karşılaştırılması, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik A.B.D., 2020

Research Areas

Biostatistics and Medical Informatics, Statistics

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Middle East Technical University, Presidency Office, Presidency Office, 2021 - Continues
Researcher, Technische Universitaet Wien, CSTAT - Computational Statistics Institute of Statistics & Mathematical Methods, 2022 - 2022
Researcher, Universiteit Twente, 2020 - 2021
Lecturer PhD, Duzce University, Rectorate, 2016 - 2021
Researcher, Michigan State University, 2014 - 2015

Expert, Gazi University, Araştırma Ve Uygulama Merkezleri, 2012 - 2014

Academic and Administrative Experience

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Middle East Technical University, Presidency Office, 2022 - Continues

Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Middle East Technical University, Presidency Office, Presidency Office, 2021 - Continues

Birim İç Değerlendirme Komisyon Üyesi, Duzce University, Rectorate, 2018 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Cross-cultural adaptation of Turkish version of Parental-Caregiver Perceptions Questionnaire (P-CPQ)**
Gultekin I. M. , Ozler C. O. , Eymirli P. S. , Ünal F., Ataç A. S.
International Journal of Dental Hygiene, vol.20, no.3, pp.519-526, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Adaptation of the Modified Mini-Mental State Examination (3MS) and Determination of Its Normative Values in Turkey**
Caman O. K. , Karahan S., Unal F., Bilir N., Saka E., Bariskin E., Ayhan Y.
Dementia and Geriatric Cognitive Disorders, vol.47, no.4-6, pp.315-322, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Child Perceptions Questionnaire 8-10: Validity And Reliability Of Turkish Version**
Özşin Özler C., Serdar Eymirli P., Mergen Gültekin İ., Ünal F., Ataç A. S.
International Journal of Medical Science and Dental Research , vol.4, no.4, pp.6-21, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Görüş ve Öneri**
Ünal F.
in: Akademik Etik Uygulamaları, Fahri Apaydın, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, pp.1-200, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Child Perceptions Questionnaire 8-10: Validity and Reliability of Turkish Version**
ÖZŞİN ÖZLER C., SERDAR EYMİRLİ P., Mergen Gültekin İ., ÜNAL F., ATAÇ A. S.
28th Congress of the International Association of Paediatric Dentistry, 10 June 2021
- II. **Temel Bileşenler Analizi Kullanarak Veri Zarflama Analizinde En İyi Modelin Belirlenmesi: Ülkelerin Ekonomik Gelişmişliği Üzerine Bir Uygulama**
Ünal F.
34. Ulusal YAEM Kongresi, Bursa, Turkey, 25 - 27 June 2014, pp.100-105

Supported Projects

Canzian F., Ünal F., TÜBİTAK - AB COST Project, Identification of biological markers for prevention and translational

medicine in pancreatic cancer (TRANSPAN), 2022 - 2026

Ünal F., Şahin Ö., TÜBİTAK Project, BİGG DÜNYA, 2018 - 2020

Ünal F., Keçeci A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Öğretim Kurumlarında Yönetim Bilgi Sistemine Entegre Kalite Yönetim Sistemi Modeli Önerisi, 2018 - 2019

Ayhan Y., TÜBİTAK Project, Demans için Yaygın Kullanılabilecek Bir Tarama Testinin Standardizasyonu, Bazı Çevresel Risk Etmenlerinin Tespiti ve Biyolojik Belirteçlerin Araştırılması, 2015 - 2018

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Akademide Etik Derneği, Member of Science Committee, 2022 - Continues, Turkey

International Quality Conference, Member of Science Committee, 2022 - Continues, Turkey

3. International Congress of Applied Statistics , Member of Science Committee, 2022 - Continues, Turkey

5th International Conference on Data Science and Applications (ICONDATA'22), Member of Science Committee, 2022 - Continues, Turkey

BİYOİSTATİSTİK DERNEĞİ, Member, 2018 - Continues, Turkey

5. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve İnovasyon Kongresi , Member of Science Committee, 2021 - 2021, Turkey

4.Uluslararası Sağlık Bilimleri ve İnovasyon Kongresi , Member of Science Committee, 2021 - 2021, Turkey

4th International Conference on Data Science and Applications (ICONDATA'21), Member of Science Committee, 2021 - 2021, Turkey

3.Uluslararası Sağlık Bilimleri ve İnovasyon Kongresi , Member of Science Committee, 2021 - 2021, Turkey

Scientific Refereeing

Obstetrics & Gynecology Science, Other Indexed Journal, July 2022

Akademide Etik: Teori ve Uygulama, Other Journals, April 2022

Ekoist journal of econometrics and statistics (Online), National Scientific Refreed Journal, September 2021

Obstetrics & Gynecology Science, Other Indexed Journal, July 2021

Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Other Journals, March 2021

Journal of Computer and Education Research, National Scientific Refreed Journal, July 2017

SOSYAL POLİTİKA ÇALIŞMALARI DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, June 2017

Metrics

Publication: 6

Citation (WoS): 2

Citation (Scopus): 2

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

22. Ulusal ve 5. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

21. Ulusal ve 4. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2019

20. Ulusal ve 3. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2018

34. Ulusal Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi , Attendee, Bursa, Turkey, 2014

XXIV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Audience, Bursa, Turkey, 2011

18. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Audience, Ankara, Turkey, 2009

17. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Audience, Ankara, Turkey, 2008

Awards

Ünal F., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik, Tübitak , December 2020

Ünal F., Bölgesel Kalkınmaya Katkı Ödülü, Düzce Üniversitesi, March 2017

Ünal F., YLSY, Meb, June 2013

Non Academic Experience

Ministry, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Stratejik Araştırmalar ve Verimlilik Genel Müdürlüğü

Other Public Institution, YÖKAK, Kalite Kurulu

Other Public Institution, YÖKAK, Kalite Kurulu

TUBİTAK, TÜBİTAK, BIGG Dünya