

Prof. Dr. FERHAN ESEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 2979](tel:+902222392979) Dahili: 4601

E-posta: fesen@ogu.edu.tr

Web: <https://ogu.edu.tr/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [c_TfjYoAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=c_TfjYoAAAAJ)

ORCID: 0000-0002-1633-2734

ScopusID: 7003860916

Yoksis Araştırmacı ID: 59071

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2015 - 2021

Doktora, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyofizik (Dr), Türkiye 1990 - 1994

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1986 - 1988

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 1975 - 1980

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Probleme Dayalı Öğrenim Ölçme ve Değerlendirme Kursu, ESOGÜ Tıp Fakültesi , 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ) Kursu, Gazi Üniversitesi, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Katılımcı ve Etkin Öğrenme, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Öğretim Tasarımı Eğitim Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Öğrenciler Arası İşbirliği Becerileri, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Öğretim Tasarımı Eğitim Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Öğrenci İlgisi ve Öğrenme, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ) Kursu, ESOGÜ Tıp Fakültesi, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim Becerileri Kursu, ESOGÜ Tıp Fakültesi, 2006

Sağlık ve Tıp, BİYOSİNYAL YAZ OKULU, Ege Üniversitesi, 1996

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye’de Tıp Eğitimi Alanında Yapılmış Yayınların Tematik ve Metodolojik Açıdan İncelenmesi ve Genel Değerlendirilmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, 2021

Doktora, Parkinsonlu hastalarda uyarılmış elektrodermal aktivite değişiklikleri, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyofizik (Dr), 1994

Yüksek Lisans, Pulslu magnetik alanların (PEMFs) kurbağa iskelet kası kasılma aktivitesi üzerine etkilerinin incelenmesi, Anadolu Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 1988

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eğitim

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 2012 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 2006 - 2012
Yrd. Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 1996 - 2006
Öğretim Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 1995 - 1996
Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 1993 - 1995

Akademik İdari Deneyim

Bilimsel Ödülü Komisyonu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağ.Bil.Enst.Md.Lüğü, 2023 - Devam Ediyor
Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
Tıp Fakültesi 1. Sınıf Koordinatörü, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
Tıp Fakültesi Probleme Dayalı Öğrenim Kurulu Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 2015 - Devam Ediyor
Merkez Müdürü, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Çocuk ve Genç Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi (ÇOĞEM), 2013 - Devam Ediyor
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2000 - 2011
Sürekli Eğitim Merkezi Müdür Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2003 - 2008

Verdiği Dersler

SİNİRBİLİMİNİN TEMELLERİ, Doktora, 2023 - 2024
NÖROBİYOFİZİK-I, Doktora, 2023 - 2024
TANI, TED. VE CER. KULLANILAN ENERJİ TÜR. VE BİYOLOJİK ET., (SAĞLIK FİZİĞİ), Yüksek Lisans, 2023 - 2024
SİNİRBİLİMLERİNE BİYOFİZİKSEL YAKLAŞIM, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
SİNİRBİLİMİNİN TEMELLERİ, Doktora, 2022 - 2023
SİNİR BİLİMLERİ ALANINDA KULLANILAN ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ I, Doktora, 2022 - 2023
SİNİR BİLİMLERİNE BİYOFİZİKSEL YAKLAŞIM, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
İNSANDA TEMEL KİMYASAL FONKSİYON MEKANİZMALARI VE FARMAKOLOJİYE GİRİŞ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
BİYOMEKANİK-I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
DUYU BİYOFİZİĞİ, Doktora, 2020 - 2021
BİYOFİZİĞE GİRİŞ-II, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
TIP FAKÜLTESİ 2.SINIF 3. KURUL BİYOFİZİK DERSLERİ, Lisans, 2021 - 2022
SİNİRBİLİMİNİN TEMELLERİ, Doktora, 2021 - 2022
SİNİRBİLİMLERİ ALANINDA KULLANILAN ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ-I, Doktora, 2021 - 2022
TIP FAKÜLTESİ 2. SINIF 6. KURUL BİYOFİZİK DERSLERİ, Lisans, 2019 - 2020
BİYOFİZİĞE GİRİŞ-I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
SİNİRBİLİMLERİNE BİYOFİZİKSEL YAKLAŞIM, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
BİYOFİZİK, Lisans, 2018 - 2019
TIPTA KULLANILAN BİYOFİZİK YÖNTEMLER, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
TIP FAKÜLTESİ 1. SINIF 5. KURUL BİYOFİZİK DERSLERİ, Lisans, 2017 - 2018
BİYOFİZİK, Lisans, 2017 - 2018

BİYO FİZİK, Ön Lisans, 2017 - 2018

TIP FAKÜLTESİ 2. SINIF 1. KURUL BİYO FİZİK DERSLERİ , Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Esen F., OBSTRÜKTİF UYKU APNESİ OLAN KİŞİLERDE MİKROVASKÜLER KAN AKIMI KONTROL MEKANİZMALARININ İNCELENMESİ, Doktora, F.YALÇIN(Öğrenci), 2021

Esen F., Sağlıklı gönüllülerde hidrostatik faktörün deri kan dolaşımı kontrol mekanizmaları üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, E.ÇETİN(Öğrenci), 2014

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Ocak, 2024

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Düzce Üniversitesi, Aralık, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Ege Üniversitesi, Kasım, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İstanbul Arel Üniversitesi, Eylül, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Mart, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ocak, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ekim, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Temmuz, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mart, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2019

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Başkent Üniversitesi, Ağustos, 2019

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Gaziantep Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2019

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Aydın Üniversitesi, Mart, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2018

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2018

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Şubat, 2018

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Nisan, 2015

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Ekim, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Transitions in skin blood flow fractal scaling: The importance of fluctuation amplitude in microcirculation

Esen H., Ata N., Esen F.

MICROVASCULAR RESEARCH, cilt.97, ss.6-12, 2015 (SCI-Expanded)

II. Comparative study of the upper and lower limb skin blood flow control mechanisms in patients with essential hypertension

Esen F., Ata N., Esen H.

ANADOLU KARDIOLOJİ DERGİSİ-THE ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.14, sa.1, ss.3-8, 2014 (SCI-Expanded)

III. Fractal scaling of laser Doppler flowmetry time series in patients with essential hypertension

Esen F., Caglar S., Ata N., Ulus T., Birdane A., Esen H.

MICROVASCULAR RESEARCH, cilt.82, sa.3, ss.291-295, 2011 (SCI-Expanded)

IV. Detrended fluctuation analysis of laser Doppler flowmetry time series

Esen F., Aydın G. S., Esen H.

MICROVASCULAR RESEARCH, cilt.78, sa.3, ss.314-318, 2009 (SCI-Expanded)

V. Detrended fluctuation analysis of laser Doppler flowmetry time series: The effect of extrinsic and intrinsic factors on the fractal scaling of microvascular blood flow

Esen F., Esen H.

Physiological Measurement, cilt.27, sa.11, 2006 (SCI-Expanded)

VI. Exogenous zinc improves blood fluidity but has no effect on the mechanisms of vascular response to acetylcholine iontophoresis in humans

Esen F., Gulec S., Esen H.

Biological Trace Element Research, cilt.113, sa.2, ss.139-153, 2006 (SCI-Expanded)

VII. Effect of electromagnetic fields emitted by cellular phones on the latency of evoked electrodermal activity

Esen F., Esen H.

International Journal of Neuroscience, cilt.116, sa.3, ss.321-329, 2006 (SCI-Expanded)

VIII. Evaluation of forearm microvascular blood flow regulation by laser Doppler flowmetry, iontophoresis, and curve analysis: Contribution of axon reflex

Ozbebit F., Esen F., Gulec S., Esen H.

Microvascular Research, cilt.67, sa.3, ss.207-214, 2004 (SCI-Expanded)

IX. Hemispheric modulatory influences on skin resistance response latency: Unilateral stimulation, bilateral recording

Esen F., Esen H.

International Journal of Neuroscience, cilt.112, sa.12, ss.1397-1406, 2002 (SCI-Expanded)

X. Electrodermal activity in patients with Parkinson's disease

Esen F., Celebi G., Ertekin C., Colakoglu Z.

CLINICAL AUTONOMIC RESEARCH, cilt.7, sa.1, ss.35-40, 1997 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Tarihsel Süreç İçerisinde Tıp Eğitiminin Dönüm Noktaları

Esen F., Arslantaş D.

Osmangazi Journal of Medicine, cilt.45, sa.4, ss.161-174, 2023 (Hakemli Dergi)

II. Çevre Kirliliğinin İnsan Sağlığı Üzerindeki Etkileri

Esen F.

Türk Tıp Öğrencileri Araştırma Dergisi , cilt.1, sa.3, ss.52-58, 2019 (Hakemli Dergi)

III. Üç Bileşenli Tutum Modeli Temelinde 'Hekimlik Mesleği Tutum Ölçeği': Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması

Karadağ E., Kılıç F. S., Arslantaş D., Uzuner K., İlhan H., Erol K., Esen F.

STED / Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi, cilt.28, sa.4, ss.238-246, 2019 (Hakemli Dergi)

IV. ideal tıp eğiticiisi tıp fakültesi öğrencilerinin bilişsel kurguları

Karadağ Ö., Kılıç F. S., Arslantaş D., Esen F., Uzun K., İlhan H., Erol K.

KONURALP TIP DERGİSİ, cilt.10, sa.3, ss.373-380, 2018 (Hakemli Dergi)

V. **"Ideal Medical Educator": Cognitive Structures of Medical Faculty Students**

Karadağ E., Kılıç F. S., Arslantaş D., Esen F., Uzun K., İlhan H., Erol K.

KONURALP TIP DERGİSİ, cilt.10, sa.3, ss.373-380, 2018 (ESCI)

VI. **Transmittance Spectrum of Unbranded Sunglasses Using Spectrophotometer**

Gürsoy H. H., Başmak H. H., Esen H., Esen F.

OJoph., cilt.5, sa.1, 2015 (Hakemli Dergi)

VII. **Innvestigation of cardiac pulsation in the cutaneous circulation in patients with essential hypertension**

Esen F., Çağlar S., Ata N., Esen H.

Journal of Medical Sciences, cilt.33, sa.2, ss.344-352, 2013 (Hakemli Dergi)

VIII. **Investigation of cardiac pulsations in the cutaneous circulation in patients with essential hypertension Esansiyel hipertansiyonlu hastalarda deri kan akımındaki kardiyak pulsasyonların incelenmesi**

Esen F., Çağlar S., Ata N., Esen H.

Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.33, sa.2, ss.344-352, 2013 (Hakemli Dergi)

IX. **Probleme Dayalı Öğrenme Nedir**

Esen F.

Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.27-35, 2010 (Hakemli Dergi)

X. **Hemisferik Asimetri: Tek Yanlı Uyarı, Bilateral Elektrodermal Aktivite**

Esen F.

T Klin J Med Sci, cilt.22, sa.22, ss.82-86, 2002 (Hakemli Dergi)

XI. **Intraocular Pressure Gradient Due to Vitreous Weight and Its Possible Effects Upon Retinal Vessels**

Özer A., Esen F., Esen H., Sumru Y.

Türkiye Klinikleri Journal of Medical Research, cilt.20, sa.2, ss.78-83, 2002 (Hakemli Dergi)

XII. **Fractal Scaling of Heart Rate Variability in Young Habitual Smokers**

Esen F., Fatma Y. Ö., Esen H.

Türk J Med Sci, cilt.31, sa.31, ss.317-322, 2001 (Hakemli Dergi)

XIII. **Elektodermal Aktivite**

Esen F.

Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.20, sa.20, ss.27-34, 2000 (Hakemli Dergi)

XIV. **İyontoforez Yöntemi ile Oluşturulan Dermal Anestezinin İV Kateterizasyondaki Etkinliğinin Değerlendirilmesi**

Güleç M. S., Esen F., Yelken B., Esen H., Tüzken İ., Şentürk Y. Y.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Cemiyeti Mecmuası, cilt.25, sa.2, ss.65-67, 1997 (Hakemli Dergi)

XV. **Kasılma Aktivitesinde Siklotron Rezonansı**

Esen F., Esen H.

Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.99-111, 1995 (Hakemli Dergi)

XVI. **Kurbağa İskelet Kasının Ardışık Uyarılmaları Sırasında Pulsu Manyetik Alanın Kasılma Aktivitesi Üzerine Etkisi**

Esen F., Esen H.

Anadolu Tıp Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.31-43, 1992 (Hakemli Dergi)

XVII. **Pulsu Manyetik Alanların Kurbağa İskelet Kası Kasılma Aktivitesi Üzerine Etkileri**

Esen F., Esen H.

Anadolu Tıp Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.1-12, 1989 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. BİYOFİZİK: Yöntemler, Biyolojik Etkiler, Önlemler

Esen H., Esen F.

Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, 2017

II. BİYOFİZİK Nörobiyofizik

Esen F., Esen H.

Ankara Nobel Yayınevi, Ankara, 2016

III. Sinirbilimi (Beyin Bilimine Giriş)

Esen F.

British Neuroscience Association, European Dana Alliance for the Brain, Liverpool, 2009

IV. Beyin (Beyin ve Sinir Sistemi El Kitabı)

Esen F.

ESOGÜ Basımevi, Eskişehir, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Elektrodermal Aktivitenin Bilimsel Temeli

Esen F.

48. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Sakarya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2023, ss.22-23

II. Obstrüktif Uyku Apnesi Olan Kişilerde Mikrovasküler Kan Akımı Kontrol Mekanizmalarının İncelenmesi

Yalçın Temürer F., Esen F., Erdinç O. O., Esen H.

Online 32. Ulusal Biyofizik Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2021, ss.37

III. KONFERANS: DANS ve BEYİN

Esen F.

31. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2019

IV. Tıp eğitimi ilk hafta etkinlikleri: Tıp fakültesi öğrencilerinin his ve duyguları üzerine fenomenolojik bir çalışma

Arslantaş D., Esen F., Kılıç F. S., Uzuner K., İlhan H., Erol K., Karadağ E.

XI. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019

V. "Eskişehir Tıp Eğitimi İlk Hafta Etkinlikleri: Tıp Fakültesi Öğrencilerinin His ve Duyguları Üzerine Fenomonolojik Bir Çalışma.

Arslantaş D., Esen F., Kılıç F. S., Uzuner K., İlhan H., Erol K., Karadağ E.

ulusal tıp eğitimi sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019

VI. "Klinik Farmakoloji Uygulamalarına Aktif Öğrenmenin Katkısının Değerlendirilmesi

KILIÇ F. S., ARSLANTAŞ D., İLHAN H., ESEN F., UZUNER K., EROL K.

Ulusal Tıp Eğitimi Sempozyumu, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019

VII. Probleme Dayalı Öğrenme Etkililiğini Belirleme Çalışması

Esen F., Arslantaş D., Erol K., Kılıç F. S., Uzuner K., İlhan H.

UTES, Eskişehir, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019

VIII. KLİNİK FARMAKOLOJİ UYGULAMALARINA AKTİF ÖĞRENMENİN KATKISININ DEĞERLENDİRİLMESİ

Kılıç F. S., Arslantaş D., İlhan H., Esen F., Uzuner K., Erol K.

Ulusal Tıp Eğitimi Sempozyumu 2019, Eskişehir, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019

IX. Tıp Eğitimcisi Ne Bilmeli ve Nasıl Olmalıdır? Çembersel Tıp Eğitimcisi Modeli

Karadağ E., Erol K., İlhan H., Esen F., Arslantaş D., Kılıç F. S.

10. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018

X. Tıp Eğitimcisi Ne Bilmeli ve Nasıl Olmalıdır? Çembersel Tıp Eğitimcisi Mode

Karadağ E., Erol K., İlhan H., Esen F., Arslantaş D., Kılıç F. S., Uzuner K.

10. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018

XI. Hekimlik Mesleği Tutum Ölçeğinin Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması. Ulusal Tıp Eğitimi Sempozyumu

Kılıç F. S., Arslantaş D., Esen F., Uzuner K., Harmanlı K., İlhan H.

Ulusal Tıp Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 15 - 17 Mart 2017

- XII. **Tıp Fakültesi Öğrencilerinin Mesleğe Yönelik Tutumlarının Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**
Arslantaş D., Esen F., Kılıç F. S., Uzuner K., Harmancı K., Erol K., İlhan H.
Ulusal Tıp Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 15 - 17 Mart 2017
- XIII. **Yöresel Çocuk Oyunlarının Çocukların Gelişimine Olan Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Esen F., Anılan H.
I. International Congress of Turkic World Childrens' Games and Toys, Eskişehir, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2015, cilt.1, ss.334-342
- XIV. **Beyin Sağlığı Farkındalığı Üzerine bir Anket Çalışması 2015 Yılı Beyin Haftası Etkinliği**
Yıldız P., Sirmatel P., Musmul A., Esen F., Arslantaş D., Özbabalık Adapınar B. D., Yenilmez Ç.
17. ULUSAL İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- XV. **Fibromiyalji sendromlu hastalarda mikrovasküler kan akımı sinyalinin fraktal analizi**
Esen E., Çetin A., Esen F.
Uluslararası Katılımlı 27. Ulusal Biyofizik Kongresi/ MALATYA, Malatya, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2015
- XVI. **KONFERANS: Başlangıcından Günümüze Vasküler Biyomekanik**
ESEN F., ESEN H.
26. Ulusal Biyofizik Kongresi. 8- 12 Eylül 2014 Gazi Osman Paşa Üniversitesi Tıp Fakültesi, TOKAT, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2014
- XVII. **Kan Akımı Genliği ile Fraktal Boyutlar Arasındaki İlişkilerin Mikrovasküler Yapılar Açısından Önemi**
Esen H., Ata N., Esen F.
26. Ulusal Biyofizik Kongresi. 8- 12 Eylül 2014 Gazi Osman Paşa Üniversitesi Tıp Fakültesi, TOKAT., Tokat, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2014
- XVIII. **Kan Akımının Fraktal Özellikleri ile Pulsu Doğası Arasındaki İlişkiler**
ESEN F., ESEN H.
25. Ulusal Biyofizik Kongresi, 24- 27 Eylül 2013, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon., Türkiye, 24 - 26 Eylül 2013
- XIX. **Mental Stresin Deri kan Dolaşımı Kontrol Mekanizmaları Üzerindeki Etkileri**
ÇETİN E., ESEN F., BERNA T., ÜNALACAK M., ESEN H.
11. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi 28 Nisan-1 Mayıs 2013, Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir., Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2013
- XX. **Eskişehir de Beyin Farkındalığı Haftası**
ESEN F.
11. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, 28 Nisan-1 Mayıs 2013, Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir., Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2013
- XXI. **Toplum için Sinirbilim**
ESEN F.
11. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, 28 Nisan-1 Mayıs 2013. Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir., Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2013
- XXII. **Fotopletismogram Sinyallerinin Fraktal Analizi**
ESEN H., FATMA Y. Ö., ESEN F.
24. Ulusal Biyofizik Kongresi, 25-28 Eylül 2012, Marmara Üniversitesi, İstanbul., Türkiye, 24 - 28 Eylül 2012
- XXIII. **Hipertansiyonlu Hastalarda Alt ve Üst Ekstremitelerdeki Deri Kan Akımı Kontrol Mekanizmalarının Karşılaştırılması**
ESEN H., ATA N., ESEN F., SAYIN Ç.
23. Ulusal Biyofizik Kongresi, 13-16 Eylül 2011, Trakya Üniversitesi, Edirne., Türkiye, 13 - 15 Eylül 2011
- XXIV. **İskemik Optik Nöropatili Bir Ergende Deri Kan Akımı Düzenleniminin Fraktal Analizi**
SEL Ç., ESEN F., ESEN H., KANSU T., ANLAR F. B.
10. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, 9-12 Nisan 2011, İstanbul Üniversitesi, İstanbul., Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011
- XXV. **Eskişehir de Beyin Haftası 2011 Etkinlikleri Çocuklar ve Lise Öğrencileri için Sinirbilimi**
ESEN F.
10. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, 9-12 Nisan 2011, İstanbul Üniversitesi, İstanbul., Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011
- XXVI. **Pulsu Manyetik Alanın Mikrodolaşım Kan Akımı Kontrol Mekanizmaları Üzerindeki Etkileri**

ESEN F., ESEN H.

22. Ulusal Biyofizik Kongresi, 28 Eylül- 1 Ekim 2010, Adnan Menderes Üniversitesi-Aydın., Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2010

XXVII. Nöroetik İlkeler Principles of Neuroethics

AKŞİT M. A., ESEN F.

9.Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, 13-17 Nisan 2010, Yeditepe Üniversitesi, İstanbul, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2010

XXVIII. Yoğun Sportif Aktivitenin Mikrovasküler Kan Akımı Kontrol Mekanizmalarının Fraktal Ölçeklenmesi Üzerindeki Etkisi

ESEN F., GÜLSÜN A. S., ESEN H.

20. Ulusal Biyozik Kongresi, 22-25 Ekim 2008, Mersin Üniversitesi-Mersin., Türkiye, 22 - 25 Ekim 2008

XXIX. Mikrodolaşım Kan Akımının Fraktal Özellikleri

ESEN F., ESEN H.

18. Ulusal Biyofizik Kongresi,06-09/9/2006,Bey pazarı-Ankara., Türkiye, 6 - 09 Eylül 2006

XXX. Effect of eletromagnetic fields emitted by cellular phones on the latency of evoked electrodermal activity

ESEN F., ESEN H.

4. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Mersin, 29 Mart - 2 Nisan 2005., Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2005

XXXI. Communicating brain health brain science and brain research with the public brain health promotion and brain literacy improvement by exploiting the brain awareness weeks in Turkey since 1998

PEKER G., PÖĞÜN Ş., KUTAY F., ESEN F., ULUPINAR E., ŞAHİNER T., KUTLU N., REHA E., NURAN H.

4th National Cogress of Neuroscience, Mersin, Turkey, March 29-April 2, 2005., Türkiye, 29 - 31 Mart 2005

XXXII. Çinko Mikrodolaşımın Asetilkoline Yanıtını Artırır

ESEN F., GÜLEÇ M. S., ESEN H.

16.Ulusal Biyofizik Kongresi, 19-21 Eylül 2004, Hacettepe Üniversitesi, Ankara., Türkiye, 19 - 21 Eylül 2004

XXXIII. Effects of copper on the axon reflex induced vasodilatation in the human forearm microcirculation

ESEN F., GÜLEÇ M. S., ESEN H.

3rd National Cogress of Neuroscience, Denizli, Turkey, April 7-11, 2004., Türkiye, 7 - 11 Nisan 2004

XXXIV. Deri Mikrovasküler Kan Akımının Asetilkolinin İyontoforezi Sırasındaki Yanıtına Akson Refleksinin katkısı

ESEN F., GÜLEÇ M. S., ESEN H.

15.Ulusal Biyofizik Kongresi, 8-12 Ekim 2003, Pamukkale Üniversitesi, Denizli., Türkiye, 8 - 12 Ekim 2003

XXXV. Hemisferik Asimetri Tek Yanlı Uyarı Bilateral Elektrodermal Aktivite

ESEN F.

13.Ulusal Biyofizik Kongresi, 5-7 Eylül 2001, Osmangazi Üniversitesi Eskişehir, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2001

XXXVI. Sigara Deri Mikrovasküler Kan Akımının Uzun Dönemli Regülatif Süreçlerini Bozar

FATMA Y. Ö., ESEN F., ESEN H.

13.Ulusal Biyofizik Kongresi, 5-7 Eylül 2001, Osmangazi Üniversitesi Eskişehir., Türkiye, 5 - 07 Eylül 2001

XXXVII. Vazoaktif Ajanların İyontoforezi Sırasında Deri Kan Akımı Değişimi Doz Yanıt Eğrilerine Teorik Yaklaşım

ESEN F., FATMA Y. Ö., GÜLEÇ M. S., ESEN H.

13.Ulusal Biyofizik Kongresi, 5-7 Eylül 2001, Osmangazi Üniversitesi Eskişehir., Türkiye, 5 - 07 Eylül 2001

XXXVIII. Intraocular Pressure Gradient Due to Gravity Possible Effects on Retinal Vessel Diameter and Visual Field Loss

ÖZER A., ESEN F., ESEN H., SUMRU Y.

6th Congress of the European Glaucoma Society. 26-29 June 2000, London, U.K., 26 - 29 Haziran 2000

XXXIX. Vasoactive Intestinal Peptide VIP Induces Nitric Oxide NO Formation and Decrease Force Production in Fatigued Skeletal Muscle

TUNÇEL A. N., ERKASAP N., ESEN F., AK D., MUZAFFER T.

The 4th International Symposium on VIP, PACAP, Glucagon and Related Peptides. 1-4 September 1999, Elsinore, Denmark, 1 - 04 Eylül 1999

- XL. **Stellate Gangliyon Bloku Yararının Değerlendirilmesinde Elektrodermal Aktivitenin Yeri**
ESEN F., GÜLEÇ M. S., ÇELİK J. B., TÜNERİR B., ESEN H.
9.Ulusal Biyofizik Kongresi, 5-6 Eylül 1997, ODTÜ, Ankara., Türkiye, 5 - 06 Eylül 1997
- XLI. **Evoked Electrodermal Activity in Patients with Parkinson s Disease**
ESEN F., ÇELEBİ G., CUMHUR E., ÇOLAKOĞLU Z.
7th Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering. 17-21 September, 1995, Jerusalem, Israel,
17 - 21 Eylül 1995
- XLII. **Effect of Tibial Tubercle Elevation on the Patellofemoral Compressive Force in Patients with Patellofemoral Arthrosis**
TAŞKIRAN E., KALAYCI T., ÇELEBİ G., PEHLİVAN M., AYDOĞDU S., SUR H., ESEN F., LÖK V.
Sports Medicine 2000, 6-8 June 1995, Stockholm,Sweden., 6 - 08 Haziran 1995

Desteklenen Projeler

Esen F., Diğer Ülkelerdeki Özel Organizasyonlar Tarafından Desteklenmiş Proje, BAW 2014 in Eskişehir-Türkiye , 2014 - 2014

Esen F., Diğer Ülkelerdeki Özel Organizasyonlar Tarafından Desteklenmiş Proje, Brain Awareness Month (BAM) in Eskişehir-Türkiye, 2012 - 2012

ESEN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hipertansiyonlu Hastalarda Üst ve Alt Ekstremitlerdeki Deri Mikrovasküler Kan Akımı Kontrol Mekanizmalarının Karşılaştırmalı İncelenmesi, 2010 - 2012

Esen F., Diğer Ülkelerdeki Özel Organizasyonlar Tarafından Desteklenmiş Proje, Let's explore the brain and sense organs! , 2010 - 2010

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Osmangazi Tıp Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - 2019

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türkiye Beyin Araştırmaları ve Sinirbilimleri Derneği , Üye, 1996 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Biyofizik Derneği, Üye, 1989 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Biyofizik Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2014 - 2018, Türkiye

Society for Neuroscience, Üye, 2004 - 2018, Amerika Birleşik Devletleri

Türkiye Beyin Araştırmaları ve Sinirbilimleri (TÜBAS) Derneği ESKİŞEHİR ŞUBESİ , Yönetim Kurulu Başkanı, 1998 - 2004, Türkiye

Türkiye Beyin Araştırmaları ve Sinirbilimleri (TÜBAS) Derneği ESKİŞEHİR ŞUBESİ , Yönetim Kurulu Üyesi, 1996 - 1998, Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2021

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Selçuk Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2019

Osmangazi Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018

NÖROPSİKİYATRİ ARŞİVİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2012

MEDICAL ENGINEERING & PHYSICS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2010

MEDICAL & BIOLOGICAL ENGINEERING & COMPUTING, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2008

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Esen F., 12. Beyin Bilgi Yarışması , Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2019
Esen F., 11. Beyin Bilgi Yarışması , Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2018
Esen F., 10. Beyin Bilgi Yarışması , Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2017
Esen F., 9. Beyin Bilgi Yarışması, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2016
Esen F., 8. Beyin Bilgi Yarışması, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2015
Esen F., 7. Beyin Bilgi Yarışması , Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2014
Esen F., 6. Beyin Bilgi Yarışması , Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2013
Esen F., 5. Beyin Bilgi Yarışması , Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2012
Esen F., 4. Beyin Bilgi Yarışması , Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2011
Esen F., 3. Beyin Bilgi Yarışması, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2010
Esen F., 2. Beyin Bilgi Yarışması , Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2009
Esen F., 1. Beyin Bilgi Yarışması , Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2008
Esen F., 1. ULUSAL SİNİRBİLİMLERİ KONGRESİ , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2002
Esen F., ULUSAL BİYOFİZİK KONGRESİ , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Eylül 2001

Metrikler

Yayın: 74
Atıf (WoS): 91
Atıf (Scopus): 101
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 6

Ödüller

Esen F., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi 2021 Eğitim Ödülü, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Nisan 2022
Esen F., Seçilmiş Üyelik , The Dana Alliance For Brain Initiatives (Dabı) , Şubat 2015
Esen F., Esen H., Poster Birincilik Ödülü, 26. Ulusal Biyofizik Kongresi, Eylül 2014
Esen F., 8 Mart kadınlar Günü Başarılı Kadınlar, Eskişehir Kadın Platformu, Mart 2011
Esen F., Seçilmiş Üyelik, The European Dana Alliance For The Brain (Edab), Nisan 2005