

Dr. Öğr. Üyesi ÖZGE YILMAZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozge.yilmaz@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/14690>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: WXm-su4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-6501-3553

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-3866-2014

ScopusID: 57191279264

Yoksis Araştırmacı ID: 216749

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eberhard-Karls-Universitaet Tubingen, Almanya 2009 - 2013

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Psikoloji Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

Almanca, B1 Orta

Fransızca, A1 Başlangıç

İngilizce, C1 İleri

İspanyolca, A2 Temel

İtalyanca, A1 Başlangıç

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, BCI & Neurotechnology Spring School 2023, g.tec medical engineering GmbH, 2023

Araştırma Alanları

DeneySEL Psikoloji, Bilim, Teknoloji ve Toplum, Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Psikoloji Bölümü, 2021 - 2022

Dr. Öğr. Üyesi, Altınbaş Üniversitesi, 2017 - 2021

Dr. Öğr. Üyesi, Bahçeşehir Üniversitesi, 2014 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Marmara Üniversitesi, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Psikoloji Bölümü,
2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Lisans

Biyolojik psikoloji, Lisans, 2023 - 2024
Biological Psychology, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Cognitive Psychology, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Readings in cognitive Psychology, Lisans, 2022 - 2023
Bilişsel psikoloji, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Selected topics in psychology 6, Lisans, 2022 - 2023
Deneysel Psikoloji, Lisans, 2022 - 2023
Selected Topics in Psychology 5, Lisans, 2021 - 2022
Experimental Psychology, Lisans, 2022 - 2023
Cognitive Neuroscience, Lisans, 2021 - 2022
Selected topics in psychology 12, Lisans, 2020 - 2021
Yönetimli araştırma II, Lisans, 2021 - 2022
Bilişsel nörobilim, Lisans, 2020 - 2021
Bağımsız Araştırma II, Lisans, 2021 - 2022
Curious cases of Neuroscience, Lisans, 2021 - 2022
Independent research II, Lisans, 2021 - 2022

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Marmara Üniversitesi, Nisan, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Brain-Machine Interface in Chronic Stroke: Randomized Trial Long-Term Follow-up**
Ramos-Murguialday A., Curado M. R., Broetz D., Yılmaz Ö., Brasil F. L., Liberati G., Garcia-Cossio E., Cho W., Caria A., Cohen L. G., et al.
Neurorehabilitation and Neural Repair, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Residual upper arm motor function primes innervation of paretic forearm muscles in chronic stroke after Brain-Machine interface (BMI) training**
Curado M. R., Cossio E. G., Broetz D., Agostini M., Cho W., Brasil F. L., Yılmaz Ö., Liberati G., Lepski G., Birbaumer N., et al.
PLoS ONE, cilt.10, sa.10, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Movement related slow cortical potentials in severely paralyzed chronic stroke patients**
Yılmaz Ö., Birbaumer N., Ramos-Murguialday A.
Frontiers in Human Neuroscience, cilt.8, sa.JAN, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Deficient fear conditioning in psychopathy as a function of interpersonal and affective disturbances**
Veit R., Konicar L., Klinzing J. G., Barth B., Yılmaz Ö., Birbaumer N.
Frontiers in Human Neuroscience, sa.OCT, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Brain-machine interface in chronic stroke rehabilitation: A controlled study**
Ramos-Murguialday A., Broetz D., Rea M., Lärer L., Yılmaz Ö., Brasil F. L., Liberati G., Curado M. R., Garcia-Cossio E., Vyziotis A., et al.
Annals of Neurology, cilt.74, sa.1, ss.100-108, 2013 (SCI-Expanded)

VI. Quantifying the link between anatomical connectivity, gray matter volume and regional cerebral blood flow: An integrative MRI study

Várkuti B., Cavusoglu M., Kullik A., Schiffler B., Veit R., Yilmaz Ö., Rosenstiel W., Braun C., Uludag K., Birbaumer N., et al.

PLoS ONE, cilt.6, sa.4, 2011 (SCI-Expanded)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Detecting laterization of haemodynamic response during executive motor task and motor imagery with fNIRS Motor hareket ödevi ve motor imgelemesi sırasında hemodinamik tepkinin laterizasyonunun fnirs ile saptanması**
Gokdag Y. E., Sansal F., Dumlu S. N., ERDOĞAN S. B., Yilmaz Ö., AKIN A.
2014 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2014, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.2118-2121
- II. **Frontal brain activation during a Go/NoGo response inhibition task: An fNIRS study Bas/Basma Görevi Sirasında Tepki Engelleme Lie İlişkili Ortaya Çıkan Frontal Aktivasyon: Bir İYKAS (fNIRS) Çalışması**
Sansal F., Gokdag Y. E., Şahin D., Keskin Y., Yilmaz Ö., AKIN A.
2014 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2014, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.2047-2049
- III. **Movement related cortical potentials change after EEG-BMI rehabilitation in chronic stroke**
Yilmaz Ö., Oladazimi M., Cho W., Brasil F., Curado M., Cossio E. G., Braun C., Birbaumer N., Ramos-Murguialday A.
2013 6th International IEEE EMBS Conference on Neural Engineering, NER 2013, San Diego, CA, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 08 Kasım 2013, ss.73-76
- IV. **Movement related cortical potentials in severe chronic stroke**
Yilmaz Ö., Cho W., Braun C., Birbaumer N., Ramos-Murguialday A.
2013 35th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBC 2013, Osaka, Japonya, 3 - 07 Temmuz 2013, ss.2216-2219

Desteklenen Projeler

Yılmaz Ö., TÜBİTAK Projesi, İnsan fizyolojisinin sınırları: Uzun süreli istemli nefes tutmanın beyin kortikal elektriksel aktivitesi ve otonom fonksiyonlar üzerine etkisi, 2024 - 2025

Yılmaz Ö., Teknopark, Politik karar verme süreçlerinin ve seçmen davranışlarının nörobilimsel yenilikçi tekniklerle açıklanması ve öngörülmesi, 2023 - 2025

Metrikler

Yayın: 10

Atıf (Scopus): 901

H-İndeks (Scopus): 7