

# EROL YILDIRIM

## DOÇ. DR.

E-posta : eyildirim@medipol.edu.tr

Diğer E-posta : erolyildirim@gmail.com

İş Telefonu : [+90 216 681 1735](tel:+902166811735)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: AEGxJwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0575-7278

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-1789-2010

ScopusID: 55089964900

Yoksis Araştırmacı ID: 181993

### Öğrenim Bilgisi

Lisans 1994 - Devam Ediyor	İstanbul Üniversitesi, Hukuk Fakültesi, Hukuk Pr., Türkiye
Doktora 2003 - 2009	İstanbul Üniversitesi, Adli Tıp Enstitüsü, Sosyal Bilimler (Dr), Türkiye
Yüksek Lisans 2001 - 2003	İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Klinik Kognitif Nörobilim (YI), Türkiye
Lisans 1996 - 2000	İstanbul Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Psikoloji Bölümü, Türkiye

### Yaptığı Tezler

Doktora, Bellek kusuru yakınması olan hastalarda simülasyon olasılığının olaya ilişkin beyin potansiyelleri ile değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, Adli Tıp Enstitüsü, Sosyal Bilimler (Dr), 2009

Yüksek Lisans, Bir grup çalışma belleği testinin uygulanması sırasında oluşan elektrofizyolojik süreçlerin olaya ilişkin beyin potansiyelleri (OİP) ile değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Klinik Kognitif Nörobilim (YI), 2003

### Desteklenen Projeler

- Yıldırım E., TÜBİTAK - AB COST Projesi , REM Dönemi Rüya Bilinci ile Uyanıklık Bilincinin Karşılaştırılması: Fenomenal ve Nörobiyolojik Yapının İlişkisi, 2023 - 2026
- Yıldırım E., TÜBİTAK Projesi, Soyut ve Temsili Resimlerin Estetik Değerlendirilmesinde Uzman ve Acemilerin Beyin Aktivitelerinin İncelenmesi, 2022 - 2023
- Yıldırım E., TÜBİTAK Projesi, Sağlıklı Erişkinlerde Uygulanan tDCS'nin Duygu Tanıma ve EEG Osilasyonlarına Etkisi, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- Effects of tDCS on emotion recognition and brain oscillations**  
Şahintürk S., YILDIRIM E.  
Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology, 2024 (SCI-Expanded)
- The effect of mood on risk taking: a systematic review**  
Saka B., YILDIRIM E.  
Current Psychology, 2024 (SSCI)
- Depression affects working memory performance: A Functional Near Infrared Spectroscopy (fNIRS) Study**  
Vural Keleş Ö., YILDIRIM E.  
Psychiatry Research - Neuroimaging, cilt.329, 2023 (SCI-Expanded)
- Does anxiety have an impact on temporomandibular disorders? A study in a Turkish sample by using specific questionnaires**  
AKBULUT A., Kurt H., Uslu Toygar H., YILDIRIM E.  
Cranio - Journal of Craniomandibular Practice, 2022 (SCI-Expanded)
- Internet Addiction, Fatigue, and Sleep Problems Among Adolescent Students: a Large-Scale Study**  
Bener A., YILDIRIM E., Torun P., Çatan F., BOLAT E., Alıç S., Akyel S., Griffiths M. D.  
International Journal of Mental Health and Addiction, cilt.17, sa.4, ss.959-969, 2019 (SCI-Expanded)
- Executive functions of obsessive compulsive disorder and panic disorder patients in comparison to healthy controls**  
Kurt E., YILDIRIM E., Topçuoğlu V.  
Noropsikiyatri Arsivi, cilt.54, sa.4, ss.312-317, 2017 (SCI-Expanded)
- P3 response during short-term memory retrieval revisited by a spatio-temporal analysis**  
ERGEN M., YILDIRIM E., Uslu A., Gürvit H., DEMİRALP T.  
International Journal of Psychophysiology, cilt.84, sa.2, ss.205-210, 2012 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Effects of Sensory-Motor Perception and Movement Trainings in 2-6 Years Old Children Having Developmental Problems on Development Area and Emotional and Behavioral Problems**  
Güleç R., YILDIRIM E.  
International Journal of Disabilities Sports and Health Sciences, cilt.7, sa.4, ss.804-815, 2024 (Scopus)
- The Global COVID-19 Pandemic Quarantining Effect on Mental Health, Sleeping Quality and Life-Style**  
BENER A., YILDIRIM E., BARIŞIK C. C., DEMİRTAKAN T.  
International Journal of Clinical Psychiatry and Mental Health, cilt.9, ss.31-39, 2021 (Hakemli Dergi)
- Seri cinayetlerde katil ve kurban profili**  
MAKCA C., ŞAM B., YILDIRIM E.  
Adli Tıp Dergisi, cilt.35, sa.3, ss.186-195, 2021 (Hakemli Dergi)
- Demans ile Temporal Lob Epilepsisi Arasındaki İlişki**  
YILDIRIM E., SOĞUKKANLI K., HANOĞLU L.  
ANADOLU KLİNİĞİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.26, sa.3, ss.308-317, 2021 (Hakemli Dergi)
- Driver sleepiness, fatigue, careless behavior and risk of motor vehicle crash and injury: Population based case and control study**  
Bener A., YILDIRIM E., ÖZKAN T., Lajunen T.  
Journal of Traffic and Transportation Engineering (English Edition), cilt.4, sa.5, ss.496-502, 2017 (Scopus)
- The Impact of Aggressive Behaviour, Sleeping, and Fatigue on Road Traffic Crashes as Comparison between Minibus/Van/Pick-up and Commercial Taxi Drivers**  
BENER A., Lajunen T., ÖZKAN T., YILDIRIM E., Khair S. J.  
Journal of Traffic and Transportation Engineering, cilt.5, sa.1, ss.21-31, 2017 (Hakemli Dergi)
- Psikiyatride nöropsikolojik değerlendirme**  
YILDIRIM E., HANOĞLU L.

Psikiyatride Güncel, cilt.6, sa.1, ss.76-87, 2016 (Hakemli Dergi)

8. **The Driver Behaviour Questionnaire as an Accident Predictor in Cross-cultural Countries in Qatar and Turkey: Global Public Health Problem**  
BENER A., YILDIRIM E., BOLAT E., ÖZKAN T., Lajunen T.  
British Journal of Medicine and Medical Research (yeni adı: Journal of Advances in Medicine and Medical Research), cilt.15, sa.7, ss.1-9, 2016 (Hakemli Dergi)
9. **Misuse of mobile phone conversation while driving: Driver distraction a major public health problem**  
BENER A., ÇATAN İNAN F., BOLAT E., YILDIRIM E., CRUNDALL D.  
The Nigerian Journal of General Practice (Medknow), cilt.14, sa.2, ss.17-22, 2016 (Hakemli Dergi)
10. **Ergenlerde Psikolojik Dayanıklılık ile Benlik Kurgusu Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
KOÇ YILDIRIM P., YILDIRIM E., OTRAR M., ŞİRİN A.  
Marmara Üniversitesi Atatürk Eğitim Fakültesi Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.42, sa.42, ss.87-107, 2015 (Hakemli Dergi)
11. **Ergenlerde psikolojik dayanıklılık ile benlik kurgusu arasındaki ilişkinin incelenmesi**  
KOÇ YILDIRIM P., YILDIRIM E., OTRAR M., ŞİRİN A.  
Marmara Üniversitesi Atatürk Eğitim Fakültesi Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.0, sa.42, ss.87-107, 2015 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Duygusal Öğrenme ve Duygu-Biliş İlişkisi**  
YILDIRIM E.  
Güdülenme ve Duygular / Biyo-Psiko-Sosyal Yaklaşımlar, Malkoç, Gökhan; Dural, Uzay; Girgin Kardeş, Fatma, Editör, Nobel Akademik yayıncılık, Ankara, ss.163-212, 2021
2. **Adli Nöropsikoloji ve Temaruz**  
YILDIRIM E.  
Adli Psikolojide Gözlem - Görüşme ve Psikolojik Değerlendirme, Mithat Durak, Emre Şenol Durak, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.178-196, 2017
3. **Psikoloji'de Güncel Yaklaşımlar**  
YILDIRIM E.  
Sosyal Bilimlerde Yeni Eğilimler, Lütfü Sunar, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.219-250, 2014

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Çalışma belleği görevi sırasındaki beyin hemodinamik yanıtlarının depresyon puanıyla ilişkisi**  
KELEŞ Ö., YILDIRIM E.  
20. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 Ekim 2022, ss.140
2. **Duygu düzenleme becerileri çalışan bellek performansını etkiler mi? Fonksiyonel yakın kızılötesi spektroskopisi (fNIRS) çalışması**  
KODAK R. N., YILDIRIM E.  
19. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Online, Türkiye, 21 Kasım 2021, cilt.15, ss.62
3. **A CROSS GEOGRAPHICAL COMPARISON OF THE DRIVER BEHAVIOUR QUESTIONNAIRE (DBQ) FROM SELECTED COUNTRIES: A GLOBAL PUBLIC HEALTH PROBLEM**  
BENER A., YILDIRIM E., BOLAT E., LAJUNEN T. J., ÖZKAN T.  
ICTTP 2016, 2 - 05 Ağustos 2016
4. **Verbal ve nonverbal materyalin belleğe kaydı ve bellekten geri getirilmesi sırasında oluşan prefrontal aktivitenin fNIRS ile karşılaştırılması**  
YILDIRIM E.

14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 Mayıs 2016, cilt.1, ss.13
5. **Spatial frequency components of to the Event Related brain Potentials (ERP) Olaya İlişkin beyin Potansiyellerinin (OIP) mekansal frekans bileşenleri**  
BAYRAM A., Yildirm E., DEMİRALP T., Ademoğlu A.  
2006 IEEE 14th Signal Processing and Communications Applications, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2006, cilt.2006
6. **Event related alpha oscillations during encoding and retention phases of the Sternberg Paradigm**  
ERGEN M., USLU A., YILDIRIM E., BAYRAKTAROĞLU Z., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T.  
13th World Congress of Psychophysiology, İstanbul, Türkiye, 28 Ağustos 2006, cilt.61, ss.372-373
7. **Event related potentials (ERP) during memory retrieval**  
ERGEN M., YILDIRIM E., BAYRAKTAROĞLU Z., KESKİN ERGEN H. Y., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T.  
4. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Mersin, Türkiye, 29 Mart 2005, cilt.61, ss.372
8. **Olaya İlişkin Beyin Potansiyellerinin (OIP) Mekansal Frekans Bileşenleri**  
BAYRAM A., YILDIRIM E., DEMİRALP T., ADEMOĞLU A.  
14th Signal Processing and Communications Applications, Antalya, Türkiye, 16 Nisan 2006
9. **Spatial frequency separation of brain potentials**  
BAYRAM A., YILDIRIM E., DEMİRALP T., ADEMOĞLU A.  
5. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 10 Nisan 2006, cilt.5, ss.16
10. **Brain potentials during encoding and retention processes of short term memory**  
ERGEN M., USLU A., YILDIRIM E., BAYRAKTAROĞLU Z., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T.  
5. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 10 Nisan 2006, cilt.5, ss.13

## Akademik İdari Deneyim

2017 - 2018	Dekan Yardımcısı	İstanbul Medipol Üniversitesi
2014 - 2017	Bölüm Başkanı	İstanbul Medipol Üniversitesi

## Verdiği Dersler

PSİKOLOJİK TESTLER, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
BİLİŞİN NÖRAL TEMELLERİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
NÖROPSİKOLOJİK DEĞERLENDİRME, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
BİLİŞSEL PSİKOLOJİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
NÖROPSİKOLOJİYE GİRİŞ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
ADLI PSİKOLOJİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
PSİKOLOJİYE GİRİŞ I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
ÖĞRENME, Lisans, 2016 - 2017  
PSİKOLOJİYE GİRİŞ II, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
ÖĞRENME VE BELLEK, Lisans, 2015 - 2016

## Yönetilen Tezler

Erol Y., Bilişsel Tahmin Testinin (BiTAHT) geliştirilmesi ve multipl skleroz hastalarında bilişsel tahmin ve zihin okuma becerilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, F.DİLEK(Öğrenci), 2023  
Erol Y., Parkinson hastalarında impulsif kompulsif davranışlar ölçeği'nin (PIKDÖ) standardizasyon, geçerlik ve güvenilirlik çalışması, Yüksek Lisans, E.MERVE(Öğrenci), 2022

Erol Y., Edinburgh sosyal biliş testi'nin (ESBİT) Türkçeye uyarlanması, geçerlilik ve güvenilirliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, O.TANRIVERDİ(Öğrenci), 2022

Erol Y., Parkinson hastalığının evreleri ile farklı görsel - uzamsal becerilerin ilişkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.CAN(Öğrenci), 2022

Erol Y., Sosyal görünüş kaygısı ile duygusal yeme arasındaki ilişkide algılanan stresin aracı rolü, Yüksek Lisans, Z.IŞIL(Öğrenci), 2022

Erol Y., Duygu düzenleme becerilerinin çalışma belleği ile ilişkisinin işlevsel yakın kızılötesi spektroskopi (fNIRS) ile değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, R.NUR(Öğrenci), 2021

Erol Y., Çalışma belleği görevi sırasındaki beyin hemodinamik yanıtlarının depresyon puanıyla ilişkisi, Yüksek Lisans, Ö.VURAL(Öğrenci), 2021

Erol Y., Teknoloji bağımlılığının psikolojik iyi oluş ile ilişkisinde bilinçli farkındalık ve belirsizliğe tahammülsüzlük değişkenlerinin aracı rolünün incelenmesi, Yüksek Lisans, F.KOÇYİĞİT(Öğrenci), 2019

Erol Y., TULIA'nın (Üst Ekstremité İçin Apraksi Testi) Türkçe standardizasyon, geçerlik ve güvenilirlik çalışması, Yüksek Lisans, T.ÇEĞİL(Öğrenci), 2019

Erol Y., Afazi değerlendirme testi'nin farklı dil testleriyle korelasyonunun incelenmesi ve token testi'nin standardizasyonu, geçerlik ve güvenilirlik çalışması, Yüksek Lisans, G.ERGEN(Öğrenci), 2019

Erol Y., Gelişim problemi olan 2-6 yaş çocuklarda duyu-motor algı ve hareket eğitiminin gelişim alanları ile duyu ve davranış problemlerine etkisi, Yüksek Lisans, R.GÜLEÇ(Öğrenci), 2016

## Metrikler

Yayın: 31

Atıf (WoS): 119

Atıf (Scopus): 121

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3

## Araştırma Alanları

DeneySEL Psikoloji, Uygulamalı Psikoloji, Biyopsikoloji