

## Dr. Öğr. Üyesi MİRAY BUDAK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: mbudak@medipol.edu.tr

Web: <https://avesis.medipol.edu.tr/mbudak>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0552-8464

Yoksis Araştırmacı ID: 22218

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Medipol Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon (Dr), Türkiye 2013 - 2017

Yüksek Lisans, Haliç Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon (YI) (Tezli), Türkiye 2011 - 2013

Lisans, Haliç Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Yüksekokulu, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, Türkiye 2007 - 2011

### Yaptığı Tezler

Doktora, Alzheimer hastalığı'nda transkranyal manyetik stimülasyon uygulaması ile fiziksel aktivite eğitiminin etkinliğinin karşılaştırılması, İstanbul Medipol Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon (Dr), 2017

Yüksek Lisans, Subakromial sıkışma sendromlu hastalarda kinezyolojik bantlama tekniğinin etkisi, Haliç Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon (YI) (Tezli), 2013

### Akademik İdari Deneyim

İstanbul Medipol Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

#### Doktora

TEZ, Doktora, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020

#### Yüksek Lisans

TEZ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

ERGOTERAPİDE DEĞERLENDİRMELER, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİM ETİĞİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

FİZİKSEL BOZUKLUKLARDA ERGOTERAPİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

ERGOTERAPİDE KLİNİK ÇÖZÜMLEME, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

DİKKAT VE BELLEK BOZUK. REHABİLİTASYONU, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Dikkat ve Bellek Bozuklukları Rehabilitasyonu, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

#### Lisans

MESLEKİ İNGİLİZCE III, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

ONKOLOJİK REHABİLİTASYON, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

KANITA DAYALI ERGOTERAPİ UYGULAMALARI, Lisans, 2022 - 2023

MESLEKİ REHABİLİTASYON, Lisans, 2022 - 2023  
KLİNİK UYGULAMA V, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
KLİNİK UYGULAMA III, Lisans, 2022 - 2023, 2019 - 2020  
FONKSİYONEL KİNEZYOLOJİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
AYAK SAĞLIĞI, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
REHABİLİTASYON UYGULAMALARI II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
PERFORMANS ALANLARI-KOGNİTİF, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
EL REHABİLİTASYONU, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
ERGOTERAPİDE ÖZEL KONULAR, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
MESLEKİ İNGİLİZCE IV, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
KLİNİK UYGULAMA II, Lisans, 2021 - 2022  
KLİNİK UYGULAMA I, Lisans, 2021 - 2022  
KLİNİK UYGULAMA VI, Lisans, 2020 - 2021  
ORTEZ VE BİYOMEKANİK, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
ERGOTERAPİYE GİRİŞ, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
KARDİYOPULMONER REHABİLİTASYON, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019  
ERGOTERAPİ, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Yoga Pilates, Lisans, 2019 - 2020  
Performans Alanları Kognitif, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Fiziksel Aktivite I, Lisans, 2018 - 2019  
fiziksel aktivite II, Lisans, 2018 - 2019  
Psikososyal Rehabilitasyon, Lisans, 2018 - 2019  
Toplum Temelli Rehabilitasyon, Lisans, 2018 - 2019  
Öz Yönetim, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Koruyucu Ergoterapi ve Çevresel Düzenlemeler, Lisans, 2018 - 2019  
Yardımcı Gereçler, Lisans, 2018 - 2019  
Ergoterapide İletişim Teknikleri, Lisans, 2017 - 2018  
Bebeklik Döneminde Duyu Gelişimi, Lisans, 2017 - 2018  
Aquaterapi, Lisans, 2013 - 2014  
Obstetrik ve Jinekolojik Fizyoterapi, Lisans, 2013 - 2014  
Terapatik Ölçme ve Değerlendirme , Lisans, 2013 - 2014  
Klinik Uygulama III, Lisans, 2013 - 2014  
**Ön Lisans**  
Elektronörofizyoloji, Ön Lisans, 2016 - 2017

## **Yönetilen Tezler**

Miray B., Bilinç bozukluğu hastalarında uygulanan transkraniyal alternatif akım uyarımının EEG ile incelenmesi, Yüksek Lisans, F.AYDIN(Öğrenci), 2022  
Miray B., DLPFC'ye uygulanan tdcs'in riskli karar verme süreçleri ve EEG osilasyonları üzerine etkinliğinin cinsiyet bağlamında incelenmesi, Yüksek Lisans, S.GENÇ(Öğrenci), 2022  
Miray B., Yürütücü fonksiyonlar ve sözel öğrenme arasındaki ilişkinin fNIRS ve EEG ile incelenmesi, Yüksek Lisans, H.BOSTANCI(Öğrenci), 2022  
Miray B., Genç erişkinlerde sol posterior parietal kortekse uygulanan TDCS'in, görsel-uzamsal dikkat ve görsel ikiye bölmeye etkisinin eeg osilasyonlarıyla incelenmesi, Yüksek Lisans, H.AVUNÇ(Öğrenci), 2022  
Miray B., Gestasyonel diyabetli kadınlarda devre egzersiz programının bilişsel fonksiyon, fonksiyonel egzersiz kapasitesi, mobilite, depresyon ve yaşam kalitesi üzerine etkisi, Yüksek Lisans, S.TURHAN(Öğrenci), 2022  
Miray B., Obsesif kompulsif bozukluk hastalarında derin transkraniyal manyetik uyarım uygulamasının duygu durumu ve yaşam kalitesi üzerindeki etkililiğinin elektrofizyolojik sonuçları, Yüksek Lisans, M.TAHA(Öğrenci), 2022  
Miray B., Uzun Covid-19 Döneminde 18-26 Yaş Arası Üniversite Öğrencilerinde Yapılandırılmış Egzersiz Programının

Kas-Eklemler Ağrısı, Depresyon, Yorgunluk ve Yaşam Kalitesine Etkisi, Yüksek Lisans, S.ÖZDEN(Öğrenci), 2022

Miray B., Yürütücü işlevler, emosyon regülasyonu ve interoseptif farkındalık arasındaki ilişkinin fNIRS ve EEG ile incelenmesi, Yüksek Lisans, B.TUNCEL(Öğrenci), 2022

Miray B., Halil Aziz V., Alzheimer demans hastalarına tekrarlı transkraniyal manyetik uyarmı ile eş zamanlı bilgisayar destekli bilişsel rehabilitasyon uygulaması, Yüksek Lisans, S.YILMAZ(Öğrenci), 2021

Miray B., Adölesanlarda fiziksel aktivite ve egzersizsiz biliş, denge, depresyon ve yaşam kalitesine etkisi, Yüksek Lisans, M.ATALAY(Öğrenci), 2021

Miray B., Tip 2 diyabette sirkadiyen ritime uygun yapılan egzersizlerin etkisi, Doktora, M.YILMAZ(Öğrenci), 2021

Miray B., Alzheimer hastalığı'nda tekrarlı transkraniyal manyetik stimülasyon uygulamasının uzun dönemde kliniğe etkisi, Yüksek Lisans, F.DOĞAN(Öğrenci), 2020

Miray B., Serebral palsili olgularda video bazlı oyunların el fonksiyonlarına ve kognitif fonksiyonlara etkinliğinin araştırılması, Yüksek Lisans, Y.YILDIRIM(Öğrenci), 2020

Miray B., Tekrarlı TMS tedavisinin alzheimer hastalığı tanılı bireylerde bilişsel fonksiyonlar üzerindeki uzun dönem sonuçları, Yüksek Lisans, B.ŞAHİN(Öğrenci), 2020

Miray B., Sağlıklı geriatrik bireylerde bilişsel durumun fiziksel aktivite, üriner inkontinans, fonksiyonel bağımsızlık ve mobiliteye etkisi, Yüksek Lisans, Ö.UĞURLU(Öğrenci), 2020

Miray B., Menstruasyon ağrısı olan kadınlarda kinezyolojik bantlamanın ve aerobik egzersiz etkileri, Yüksek Lisans, S.TEMİZKAN(Öğrenci), 2020

Miray B., Sağlıklı erişkinlerde dorsolateral prefrontal korteks ve posterior parietal kortekse uygulanan TDCS'in bilişsel fonksiyon, duyu durumu ve propriosepsiyona etkisi, Yüksek Lisans, D.ÖREN(Öğrenci), 2020

Miray B., Sağlıklı genç bireylerde kognitif görevle yapılan denge egzersizlerinin motor ve kognitif fonksiyonlara etkisi, Yüksek Lisans, F.EDA(Öğrenci), 2019

Miray B., Serebral palsili çocuklarda kognitif ve motor görevin yürüyüşe etkisi, Yüksek Lisans, T.GÜNHAN(Öğrenci), 2019

Miray B., Sağlıklı bireylerde farklı ev egzersiz programlarının etkinliğinin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, S.EMİNOĞLU(Öğrenci), 2019

Miray B., İnmeli hastalara bakım verenlerin stres, uyku, bakım yükü ve yaşam kalitesinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Z.SOY(Öğrenci), 2019

Miray B., Bedensel engelli okçularda ve sağlıklı okçularda gövde stabilizasyonunun karşılaştırılması, Yüksek Lisans, İ.ARKIN(Öğrenci), 2019

Miray B., Femoral anteversiyon artışı ve pes planovalgusu olan çocuklarda tabanlık kullanımının yürümeye etkisi, Yüksek Lisans, H.EVRENDİLEK(Öğrenci), 2019

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Functional neural networks stratify Parkinson's disease patients across the spectrum of cognitive impairment**  
HAJEBRAHIMI F., BUDAK M., SARICAOĞLU M., Temel Z., Demir T. K., HANOĞLU L., YILDIRIM S., BAYRAKTAROĞLU Z.  
Brain and Behavior, cilt.14, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of structured exercise program on severity of dizziness, kinesiophobia, balance, fatigue, quality of sleep, activities of daily living, and quality of life in bilateral vestibular hypofunction**  
Genç S. G., BUDAK M., Yılmaz M. S., ALGUN Z. C.  
Medicine, cilt.102, sa.30, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effects of repetitive transcranial magnetic stimulation and aerobic exercise on cognition, balance and functional brain networks in patients with Alzheimer's disease**  
BUDAK M., BAYRAKTAROĞLU Z., HANOĞLU L.  
Cognitive Neurodynamics, cilt.17, sa.1, ss.39-61, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of exercises according to the circadian rhythm in type 2 diabetes: Parallel-group, single-blind, crossover study**  
Menek M., BUDAK M.  
Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases, cilt.32, sa.7, ss.1742-1752, 2022 (SCI-Expanded)

- V. **Supervised exercises versus telerehabilitation. Benefits for persons with multiple sclerosis**  
TARAKCI E., TARAKCI D., HAJEBRAHIMI F., BUDAK M.  
Acta Neurologica Scandinavica, cilt.144, sa.3, ss.303-311, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effect of Video-Based Games on Hand Functions and Cognitive Functions in Cerebral Palsy**  
Yildirim Y., BUDAK M., TARAKCI D., ALGUN Z. C.  
Games for Health Journal, cilt.10, sa.3, ss.180-189, 2021 (SSCI)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Effects of Circuit Exercise Program on Cognitive Function, Functional Exercise Capacity, Mobility, Depression, and Quality of Life in Women with Gestational Diabetes**  
Turhan Tekin S., Budak M., Altınok Ö.  
Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.290-310, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Effects of structured exercise program on severity of dizziness, kinesiophobia, balance, quality of sleep, activities of daily living and quality of life in bilateral vestibular hypofunction: case study**  
**Wpływ zorganizowanego programu ćwiczeń na nasilenie zawrotów głowy, kinestofobię, równowagę, jakość snu, czynności życia codziennego oraz jakość życia w przypadku obustronnego niedomagania przedsionkowego: Studium przypadku**  
Arslan S. G., BUDAK M., Yılmaz M. S.  
Fizjoterapia Polska, cilt.2024, sa.1, ss.18-22, 2024 (Scopus)
- III. **The Relationship Between Quadriceps Muscle Activation and Q Angle on Dynamic Balance in Women**  
YILMAZ MENEK M., Budak M., Badilli F. S.  
Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.204-210, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **The effect of leap motion controller based exergame therapy on hand function, cognitive function and quality of life in older adults. A randomised trial**  
AKDEMİR S., TARAKCI D., BUDAK M., HAJEBRAHIMI F.  
Journal of Gerontology and Geriatrics, cilt.71, sa.3, ss.152-165, 2023 (ESCI)
- V. **Effect of hypertension on muscle strength, balance, and mobility in older adults**  
HAJ EBRAHIMI F., TARAKCI D., ÖZBEK H., BUDAK M., ALGUN Z. C.  
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Effect of Combination of Aerobic and Strengthening Exercise on Muscle Strength, Balance, and Sleep Quality in Individuals with Type 2 Diabetes**  
**Tip 2 Diyabet Olan Bireylerde Aerobik ve Kuvvetlendirme Egzersiz Kombinasyonunun Kas Gücü, Denge ve Uyku Kalitesi Üzerine Etkisi**  
YILMAZ MENEK M., BUDAK M.  
Duzce Medical Journal, cilt.24, sa.3, ss.235-240, 2022 (Scopus)
- VII. **Trunk stabilization, body balance, body perception, and quality of life in professional physically disabled and able-bodied archers**  
Arkin I., BUDAK M.  
Sport Sciences for Health, cilt.17, sa.4, ss.881-889, 2021 (ESCI)
- VIII. **THE EFFECTIVENESS OF EXERCISE WITH COGNITIVE TASKS IN HEALTHY OLDER ADULTS: A RANDOMIZED CONTROLLED CLINICAL TRIAL**  
Tek S., BUDAK M.  
YOBÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.105-118, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **The Long-Term Effect of Single-Cure and Multi-Cure rTMS Applied in Addition to Pharmacological Treatment on Cognitive Functions in Alzheimer's Disease**  
**Farmakolojik Tedaviye İlâveten Uygulanan Tek Seans ve Tekrarlanan Seanslı rTMS' in Alzheimer Hastalığı'nda Bilişsel Fonksiyonlara Uzun Dönemde Etkisi**  
Şahin B., Özdamar F. D., BUDAK M., HANOĞLU L.  
Archives of Health Science and Research, cilt.8, sa.3, ss.196-204, 2021 (Scopus)
- X. **EFFECTS OF NEURODEVELOPMENTAL THERAPY ON FUNCTION AND MUSCLE ULTRASOUND**

## PARAMETERS IN CHILDREN WITH CEREBRAL PALSY

ATASOY Ü., BUDAK M., TARAKCI D., BULUT A. R.

Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi (Online), cilt.32, sa.3, ss.113-120, 2021 (Scopus)

- XI. **Sağlıklı Genç Bireylerde Kognitif Görevle Yapılan Egzersizlerin Kognitif Fonksiyonlara, Duygu Durumuna ve Yaşam Kalitesine Etkisi**

YENİÇERİ F. E., BUDAK M.

İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2020, sa.12, ss.340-356, 2020 (Hakemli Dergi)

- XII. **Comparison of the effects of Kinesio tape and neuromuscular electrical stimulation on hand extensors in children with cerebral palsy**

Acikbas E., TARAKCI D., BUDAK M.

International Journal of Therapy and Rehabilitation, cilt.27, sa.7, ss.1-12, 2020 (ESCI)

- XIII. **Diz osteoartritli bireylerde farklı rehabilitasyon uygulamalarının etkinliklerinin karşılaştırılması**

BAYSAL E., BUDAK M., ATILGAN E., TARAKCI D.

Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, cilt.6, sa.1, ss.32-41, 2019 (Hakemli Dergi)

- XIV. **Nöral Plastisite ve Modülasyon Uygulamaları**

GİRGİN KARDEŞ F., HANOĞLU L., BUDAK M.

Türkiye Klinikleri Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Nörolojik Hastalıklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, cilt.4, sa.2, ss.79-88, 2018 (Hakemsiz Dergi)

## Kitaplar

- I. **TİP 2 DİYABET TEDAVİSİNDE EGZERSİZ ZAMANLAMASI**  
YILMAZ MENEK M., BUDAK M.  
Rehabilitasyonda Özel Konular IV, Prof. Dr. Z. Candan ALGUN, Prof. Dr. Z. Fatma MUTLUAY, Dr. Öğr. Üye. Gülay ARAS BAYRAM, Editör, İstanbul Medipol Üniversitesi Yayınları, İstanbul, ss.123-137, 2023
- II. **Çocuklarda Görülen Kas Tonusu Bozukluklarında Botulinum Toksin Uygulaması Sonrası Rehabilitasyon Yaklaşımları**  
BUDAK M., TARAKCI D.  
KAS TONUSU BOZUKLUKLARI VE FİZYOTERAPİ REHABİLİTASYON, CAVLAK UĞUR,, Editör, İSTANBUL TIP KİTABEVLERİ, İstanbul, ss.634-648, 2022
- III. **Çocuklarda görülen kas tonusu bozukluklarında botulinum toksin uygulaması sonrası rehabilitasyon yaklaşımları**  
BUDAK M., TARAKCI D.  
Kas Tonusu Bozuklukları ve Fizyoterapi-Rehabilitasyon, CAVLAK UĞUR, Editör, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, ss.634-648, 2022
- IV. **Atletik Koçluk**  
ALGUN Z. C., BUDAK M.  
Fasya Spor ve Harekette, Schleip Robert, Editör, Hipokrat Yayıncılık, ss.205-216, 2020
- V. **"Judith:"Aniden" Olan Şeyler İçin Bir Şeyler Yapmayı Öğrenme: Anamlı fonksiyonel Aktivitede "Anlamı" Keşfetmek ve Değiştirmek için Davranışsal Deneyimler"**  
BUDAK M.  
Nöropsikolojik Rehabilitasyon Teori, Modeller, Terapi ve Sonuçlar, Hanoğlu Lütfü, Girgin Kardeş Fatma, Erkan Oğul Özden, Editör, İstanbul Medipol üniversitesi, ss.273-288, 2018
- VI. **Nöral Plastisite ve Nöromodülasyon Uygulamaları**  
GİRGİN KARDEŞ F., BUDAK M., HANOĞLU L.  
Türkiye Klinikleri Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Özel Konular - Nörolojik Hastalıklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Prof. Dr. Fatma Mutluay, Editör, Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, İstanbul, ss.79-88, 2018
- VII. **"Adam: Afazi ve Apraksisi Olan Bir Hastanın Rehabilitasyonunda Terapötik Ortamı Topluluğa Genişletmek"**  
BUDAK M.

Nöropsikolojik Rehabilitasyon Teori, Modeller, Terapi ve Sonuçlar, Hanoğlu Lütfü, Girgin Kardeş Fatma, Erkan Oğul Özden, Editör, İstanbul Medipol üniversitesi, ss.309-319, 2018

VIII. **"Bu Yaklaşım Etkili midir? Oliver Zangwill Center'da Değerlendirme Ölçümü"**

BUDAK M.

Nöropsikolojik Rehabilitasyon Teori, Modeller, Terapi ve Sonuçlar, Hanoğlu Lütfü, Girgin Kardeş Fatma, Erkan Oğul Özden, Editör, İstanbul Medipol üniversitesi, ss.351-366, 2018

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Alzheimer Hastalığında Konfabulasyonun Bilişsel Bozukluk Paterni ve Kortikal Atrofi ile İlişkisi**  
AKBAŞ S., ŞENTÜRK H., BUDAK M., HAJEBRAHİMİ F., BAYRAKTAROĞLU Z., HANOĞLU L.  
20. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 20 Ekim 2022, (Özet Bildiri)
- II. **Alzheimer hastalığında APOE polimorfizminin bilişsel bozulma paterni ve kortikal atrofi ile ilişkisi**  
ŞENTÜRK H., AKBAŞ S., BUDAK M., HAJEBRAHİMİ F., BAYRAKTAROĞLU Z., HANOĞLU L.  
20. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 20 Ekim 2022, (Özet Bildiri)
- III. **Spastik Tip Serebral Palsili Çocuklarda Yoğunlaştırılmış Fizyoterapinin Postüral Kontrol ve Alt ve Üst Ekstremitelerdeki Motor Kontrol Etkisi**  
Güzel H., Bilir F., BUDAK M., TARAKCI D.  
XVIII. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2022, (Özet Bildiri)
- IV. **TH-282. The effect of Transcranial Direct Current Stimulation over left posterior parietal cortex on visual-spatial attention and visual bisection in young adults: An EEG oscillations study**  
Avunç H., Budak M., Sarıcaoğlu M., Aydın F., Hanoğlu L.  
32nd International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN), Geneve, İsviçre, 4 - 08 Eylül 2022, cilt.141, ss.177-178, (Özet Bildiri)
- V. **TH-222. Investigation of the effect of gamma transcranial alternating current stimulation with EEG in patients with disorder of consciousness**  
Aydın F., Budak M., Toplutaş E., Sarıcaoğlu M., Avunç H., Hanoğlu L.  
32nd International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN), Geneve, İsviçre, 4 - 08 Eylül 2022, cilt.141, ss.154-155, (Özet Bildiri)
- VI. **Investigation of the Effect of tDCS Applied to the Left Posterior Parietal Cortex in Young Adults on Visual-Spatial Attention and Visual Bisection with EEG Oscillations**  
Avunç H., Budak M., Hanoğlu L.  
II. International Cappadocia Scientific Research Congress, Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Haziran 2022, (Özet Bildiri)
- VII. **THE EFFECT OF TDCS APPLIED ON LEFT DORSOLATERAL PREFRONTAL CORTEX AND RIGHT POSTERIOR PARIETAL CORTEX ON COGNITIVE FUNCTIONS IN HEALTHY YOUNG ADULTS**  
ÖREN D., BUDAK M., HANOĞLU L.  
2. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Nevşehir, Türkiye, 17 Haziran 2022, (Özet Bildiri)
- VIII. **The Effect of Video-Based Games on Hand Functions and Cognitive Functions in Cerebral Palsy**  
YILDIRIM Y., BUDAK M., TARAKCI D., ALGUN Z. C.  
Prof. Hıfzı Özcan 8th Congress of Cerebral Palsy and Developmental Disorders with International Participation, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Şubat 2021, (Özet Bildiri)
- IX. **THE EFFECT OF COVID-19 PROCESS ON INDIVIDUALS' TIME MANAGEMENT, PARTICIPATION AND LEISURE TIME ACTIVITY**  
DOĞULAR Ş., TANAÇAN G., TÜRKEŞ S., TUNCEL B., BOSTANCI H., BUDAK M., TARAKCI D.  
International Conference on Covid-19 Studies, ONLINE, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2020, (Özet Bildiri)
- X. **SAĞLIKLI ADÖLESAN BİREYLERDE DENGE VE KAVRAMA KUVVETLERİNİN İNCELENMESİ**  
EMİR A., BOSTANCI H., BUDAK M., TARAKCI D., TARAKCI E.  
V. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, 21 - 23 Kasım 2019, cilt.4, (Özet Bildiri)
- XI. **Trunk stabilization, body balance, body perception, and quality of life in professional physically**

**disabled and able-bodied archers**

Arkn İ., BUDAK M., TARAKCI D., ALGUN Z. C.

International Congress of Athletic Performance and Health in Sports, 21 Ekim 2019, (Özet Bildiri)

- XII. **Effects of High-Frequency Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation on Cognitive Functions, Behavioral Status, Quality of Life and Functional Brain Connectivity in Alzheimer's Disease.**  
BUDAK M., BAYRAKTAROĞLU Z., HANOĞLU L.  
European Congress of NeuroRehabilitation 2019 (ECNR), 09 Ekim 2019, (Özet Bildiri)
- XIII. **P01-S Quantitative EEG analysis in a patient with adult-onset subacute sclerosing panencephalitis**  
TOPLUTAŞ E., BUDAK M., AKTÜRK T., HELVACI YILMAZ N., HANOĞLU L.  
17th European Congress of Clinical Neurophysiology, 05 Haziran 2019, (Özet Bildiri)
- XIV. **AB1382-HPR\2005COMPARISON OF EFFICACY OF DIFFERENT REHABILITATION APPROACHES IN INDIVIDUALS WITH KNEE OSTEOARTHRITIS**  
Baysal E., BUDAK M., ATILGAN E., TARAKCI D.  
Annual European Congress of Rheumatology, 12 - 15 Haziran 2019, cilt.78, ss.2155, (Özet Bildiri)
- XV. **Sağlıklı adölesan bireylerde denge ve kavrama kuvvetlerinin incelenmesi**  
EMİR A., BOSTANCI H., BUDAK M., TARAKCI E., TARAKCI D.  
V. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2019, (Özet Bildiri)
- XVI. **Sensory Integration Therapy intervention in Patients with Cerebral Palsy. Introducing a New Technology in Balance Testing**  
BUDAK M., Arslan C., TARAKCI D.  
International Congress on Physiotherapy, 09 Mayıs 2018, (Özet Bildiri)
- XVII. **Effects of transcranial magnetic stimulation on Alzheimer's disease**  
BUDAK M., HANOĞLU L.  
13th EUGMS Congress, Nice, Fransa, 20 - 22 Eylül 2017, cilt.8, ss.240-247, (Özet Bildiri)
- XVIII. **P054 The evaluation of transcranial magnetic stimulation rTMS in corticobasal degeneration (CBD): PET, QEEG and neuropsychological correlates**  
Toprak G., HANOĞLU L., YULUĞ B., ÇAKIR T., BUDAK M.  
6th International Conference on Transcranial Brain Stimulation, Almanya, 7 - 10 Eylül 2016, cilt.128, (Özet Bildiri)
- XIX. **Subakromiyal Sıkışma Sendromlu Hastalarda Kinezyolojik Bantlama Tekniği'nin Etkisi**  
BUDAK M., YAVUZER M. G.  
1. Ortopedik Rehabilitasyon Sempozyumu, 24 - 26 Ekim 2016, cilt.3, ss.17-18, (Özet Bildiri)
- XX. **The evaluation of transcranial magnetic stimulation rTMS in corticobasal degeneration (CBD): PET, QEEG and Neuropsychological correlates**  
TOPRAK G., HANOĞLU L., YULUĞ B., VELİOĞLU H. A., BUDAK M., ÇAKIR T.  
International Conference on Transcranial Brain Stimulation, Almanya, 07 Eylül 2016, (Özet Bildiri)
- XXI. **İnterval Eğitim Programının Obezite Üzerine Etkisi: Vaka sunumu**  
BUDAK M.  
VI. Ulusal Obezite Kongresi, 27 Kasım 2014, (Özet Bildiri)
- XXII. **Çocuk, Genç ve Yaşlılarda Fiziksel Uygunluk Değerlendirmesi**  
Yiğit Varhan B., BUDAK M., ALGUN Z. C.  
XV. Fizyoterapi Gelişmeler Kongresi, İstanbul, Türkiye, 08 Nisan 2014, (Özet Bildiri)