

## Arş. Gör. Dr. TUĞÇE ÖZEN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: tugce.ozen@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/tugce.ozen>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: IP\_mw2AAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0611-6752

Yoksis Araştırmacı ID: 227852

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon (Dr), Türkiye 2017 - 2023

Yüksek Lisans, Trakya Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon, Türkiye 2015 - 2016

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Bölümü, Türkiye 2009 - 2014

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Evaluating the suitability of brace, Skolyoz Derneği, 2019

Sağlık ve Tıp, Scientific Exercise Approach to Scoliosis (SEAS) Method, Skolyoz Derneği, 2019

Sağlık ve Tıp, FITS (Functional Individual Therapy of Scoliosis) Method, Skolyoz Derneği, 2019

Mesleki Eğitim, Araştırma Eğitim Programı, Marmara Üniversitesi, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME, Marmara Üniversitesi, 2018

Sağlık ve Tıp, Mulligan Konsept AB Modülü, Mulligan Konsept Eğitimcileri Derneği, 2016

Sağlık ve Tıp, Water Specific Therapy- Halliwick, International Aquatic Therapy Faculty, 2014

Sağlık ve Tıp, Kinesio Taping KT1-2, Kinezyo bantlama Derneği, 2014

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Exercise Self Efficacy Scale'm (Egzersiz Öz Yeterlilik Ölçeği) ankilozan spondilitli hastalarda Türkçe geçerlilik-güvenilirliği ve diğer faktörlerle ilişkisi, Trakya Üniversitesi, 2016

### Araştırma Alanları

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Trakya Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, 2015 - 2017

## Verdiği Dersler

Intern: Nöromuskuler Rehabilitasyon Stajı, Lisans, 2023 - 2024

Nöromuskuloskeletal Klinik Stajı, Lisans, 2023 - 2024

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

- I. **Effects of rigid and kinesio taping on plantar pressure distribution in patients with Lisfranc fracture sequelae**  
Öztürk O., Özen T., Kuru Çolak T., Eceviz E., Çolak İ., Polat M. G.  
GAIT & POSTURE, cilt.108, ss.145-150, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **A new device for assessment and training the human balance and coordination: Marmara Balance and Education System (MarBES)**  
KURU ÇOLAK T., Özen T., Günay Yazıcı C., Sarı D. M., Karabacak N., SARI Z., POLAT M. G., DOĞAN B., TARIM M.  
Irish Journal of Medical Science, cilt.192, sa.5, ss.2409-2416, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Pedobarographic, Clinic, and Radiologic Evaluation after Surgically Treated Lisfranc Injury**  
Eceviz E., Cevik H. B., Ozturk O., ÖZEN T., Colak T., Colak I., POLAT M. G.  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.34, sa.11, ss.1191-1197, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **A hand exercise mobile app for people with rheumatoid arthritis in Turkey: design, development and usability study**  
Tonga E., Williamson E., Srikesavan C., Özen T., Saritas F., Lamb S. E.  
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, cilt.41, sa.6, ss.1151-1160, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Cervical proprioception accuracy is impaired in patients with axial spondyloarthritis**  
Ozen T., TONGA E., POLAT M. G., Bayraktar D., Akar S.  
MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND PRACTICE, cilt.51, ss.102304, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Musculoskeletal problems in academicians and related factors in Turkey**  
Özdinç S., Kayabınar E., Özen T., Turan F., Yilmaz S.  
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, cilt.32, sa.6, ss.833-839, 2019 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mapping the most problematic functions in chronic low back pain patients: Analysis of the patient-specific functional scale**  
ÖZEN T., KURU ÇOLAK T., ÇOLAK İ., TATARLI N.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.14, 2023 (ESCI)
- II. **Primer Diz Osteoartritinde Total Diz Artroplastisi ve Konservatif Tedavi Sonrası Ağrı, Fiziksel Aktivite Düzeyi ve Fonksiyonellik**  
Çolak İ., KARAKOÇ Z. B., METE E., ÖZEN T., BULUT G., KURU ÇOLAK T.  
Düzce Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, ss.319-325, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **THE EFFECTS OF CORE AND PLYOMETRIC TRAINING PROGRAM ON PERFORMANCE AND STRENGTH IN MALE ELITE SOCCER PLAYERS**  
ÖZEN T., KURU ÇOLAK T., BARAN E., BİLİR M. M., ÖZ G. G.  
Karya Journal of Health Science, cilt.1, ss.1-5, 2020 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Adölesan idiyopatik skolyozda servikal bölge hareket açıklığı ve proprioepsiyonu**  
Özen T., Kuru Çolak T., Esen B., Gökçen A., Özüberk B.  
1. Eskişehir Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2023, ss.11
- II. **Kronik bel ağrısında fonksiyonel limitasyonlar**

Özen T., Kuru Çolak T., Çolak İ., Tatarlı N.

1. Eskişehir Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2023, ss.64

- III. **Does Patient-Specific Functional Scale reflect the success of rehabilitation in patients with lumbar disc herniation**  
Özen T., Kuru Çolak T., Çolak İ., Tatarlı N.  
Union of Thrace Universities V. International Health Sciences Congress (UTUC 2022), 1 - 02 Aralık 2022, ss.249
- IV. **Sağlıklı Genç Bireylerde "Marmara Balance And Education System (Marbes)" Cihazı Kullanılarak Değerlendirilen Denge Ve Koordinasyon Ölçümlerinin Güvenilirliği**  
Kuru Çolak T., Özen T., Günay Yazıcı C., Sarı D. M., Karabacak N., Sarı Z., Polat M. G., Doğan B., Tarım M.  
Uluslararası Denge Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2022
- V. **Sağlıklı genç bireylerde Pedalo®-Sensomove Balance cihazı kullanılarak değerlendirilen denge ölçüm sonuçlarının güvenilirliği**  
Günay Yazıcı C., Özen T., Özgül B., Kuru Çolak T., Sarı Z.  
Rehabilitasyonda İnovasyon 1: Denge Uluslararası Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2022, cilt.22, sa.1, ss.15
- VI. **Schroth Best Practice Program Before Scoliosis Surgery: A Case Report**  
ÖZEN BERKOL T., KURU ÇOLAK T., BALIOĞLU M. B.  
100th Anniversary of Schroth Treatment – Learning from History E-Conference 2021, Endonezya, 19 - 20 Mart 2021
- VII. **The effects of rigid and kinesio taping on plantar pressure distributions in patients with lisfranc injuries**  
Öztürk O., Özen T., Kuru Çolak T., Çolak İ., Eceviz E., Polat M. G.  
ESMAC (the European Society of Movement Analysis for Adults and Children), Amsterdam, Hollanda, 26 - 28 Eylül 2019, cilt.73
- VIII. **Plantar pressure distributions in patients with lisfranc injuries**  
Özen T., Öztürk O., Kuru Çolak T., Çolak İ., Eceviz E., Polat M. G.  
The European Society of Movement Analysis for Adults and Children (ESMAC), Amsterdam, Hollanda, 26 - 28 Eylül 2019
- IX. **The relationship between posture and postural stability in healthy individuals**  
AYDOĞDU O., ÖZEN T., KESKİN DİLBAY N., KURU ÇOLAK T., SARI Z., YURDALAN S. U., POLAT M. G.  
1 st International Scoliosis Management Conference, 12 - 13 Nisan 2019
- X. **Ankilozan Spondilitte Boyun Tutulumu**  
ÖZEN T.  
4. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2018
- XI. **INVESTIGATION OF IMMEDIATE EFFECT OF CERVICALSTABILISATION EXERCISES ON PROPRIOCEPTION INPATIENTS WITH NECK PAIN**  
TONGA E., ÖZEN T., TİMURTAŞ E., POLAT M. G.  
Annual European Congress of Rheumatology, Amsterdam, Hollanda, 13 - 16 Haziran 2018, cilt.77, ss.1789-1790
- XII. **Immediate Effect on Vertical Jump Performance of Kinesiologic Taping Applied to Bilateral Quadriceps Femoris and Gastrokinemius Muyscles in Soccer Players**  
KARANKI İ., SARI Z., ÖZEN T., YAVUZER M. G., TURAN İ. T., ODABAŞ H. İ.  
International Congress of Physiothernotherapy, Bosna-Hersek, 9 - 13 Mayıs 2018
- XIII. **INVESTIGATION OF IMMEDIATE EFFECT OFSCAPULA MOBILIZATION ON SHOULDERPROPRIOCEPTION IN SUBACROMIAL IMPINGEMENTSYNDROME**  
TİMURTAŞ E., TONGA E., ÖZEN T., AYŞEGÜL A., POLAT M. G.  
1st International Congress on Physiothernotherapy (ICPTT), Sarajevo, Bosna-Hersek, 9 - 13 Mayıs 2018
- XIV. **THE DEVELOPMENT OF DIGITAL GONIOMETER ANDINVESTIGATION OF CLINICALLY USABILITY**  
TİMURTAŞ E., AKGÜN G., ÖZEN T., KAPLANOĞLU E., TONGA E., POLAT M. G.  
1st International Congress on Physiothernotherapy (ICPTT), 9 - 13 Mayıs 2018
- XV. **Immediate effect of kinesiological taping applied to bilateral quadriceps femoris and gastrocnemius on vertical jump performance in soccer players**

KARANKI İ., SARI Z., ÖZEN T., YAVUZER M. G., TURAN İ. T., ODABAŞ H. İ.

1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON PHYSIOTECHNOTHERAPY, 9 - 13 Mayıs 2018

- XVI. **Assessing the usability of A 'Novel Exoskeleton For Hand Rehabilitation' device from The perspective of physiotherapist: A qualitative analysis research with in-dept interview**  
TONGA E., AKGÜN G., TİMURTAŞ E., ÖZEN T., POLAT M. G., KAPLANOĞLU E.  
International Congress on Physiothernotherapy, 9 - 13 Mayıs 2018
- XVII. **Genç ve Yaşlı Ayağı Farklı mı?**  
Özen T., Özdiñç S., Ata H.  
7th International Trakya Family Medicine Congress, Edirne, Türkiye, 21 - 25 Mart 2018, ss.67
- XVIII. **Huzurevinde Kalan Yaşlı Bireylerin Fiziksel Aktivite Düzeyleri İle Kas Kuvveti Denge ve Yürüme Performansları Arasındaki İlişki**  
ÖZDİNÇ S., ÖZEN T.  
6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017
- XIX. **Huzurevinde yaşayan yaşlılarda kinezyofobi ile fiziksel fonksiyon arasındaki ilişkinin incelenmesi**  
Özen T., Özdiñç S.  
6th International Trakya Family Medicine Congress, Edirne, Türkiye, 15 - 19 Mart 2017, ss.10-11
- XX. **Investigation of evidence-based physiotherapy techniques focused on fallprevention at geriatrics**  
ÖZEN T., ÖZDİNÇ S.  
6th International Trakya Family Medicine Congress (TAHEK), 15 - 19 Mart 2017
- XXI. **Geriatrik bireylerde düşmeyi önlemede kanıta dayalı fizyoterapi uygulamalarının incelenmesi**  
Özen T., Özdiñç S.  
6th International Trakya Family Medicine Congress, Edirne, Türkiye, 15 - 19 Mart 2017, ss.5
- XXII. **Investigation of Physiotherapy Students' Perspectives About Clinical Practice Lessons**  
Özen T., Yıldırım M. Ş., Özdiñç S.  
5th Cyprus International Conference on Educational Research, Girne, Kıbrıs (Kkct), 31 Mart - 02 Nisan 2016, ss.135-136
- XXIII. **Investigation of Physiotherapy and Rehabilitation Students' Perspectives About Practical Lessons**  
Özen T., Özdiñç S.  
5th Cyprus International Conference on Educational Research, Girne, Kıbrıs (Kkct), 31 Mart - 02 Nisan 2016, ss.137
- XXIV. **Ellibeş yaş üzeri bireylerde fiziksel aktivite düzeyi ve düşme endişesi arasındaki ilişki**  
Özen T., Özdiñç S.  
5. ULUSAL FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Bolu, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2015, ss.118

## **Bilimsel Hakemlikler**

NEUROLOGICAL RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

ADDICTA-THE TURKISH JOURNAL ON ADDICTIONS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

Karya Journal of Health Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2023

NEUROLOGICAL RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

Sports Health: A Multidisciplinary Approach, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Özen T., 4.ULUSAL ROMATOLOJİK REHABİLİTASYON KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2018

## **Metrikler**

Yayın: 37

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 19

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 4

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR MOVEMENT ANALYSIS FOR ADULTS AND CHILDREN , Çalışma Grubu, Amsterdam, Hollanda, 2019

Marmara Üniversitesi Ön Kuluçka Programı, Eğitim ve Mentorluk Programı, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2019

1 st INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCOLIOSIS MANAGEMENT, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2019

Bilgi ve Belge Yönetimi, Arşivleme Dosya Planları ve Saklama Süreleri, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2018

4. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2018

4. ULUSAL ROMATOLOJİK REHABİLİTASYON KONGRESİ, Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2018

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME EĞİTİMİ PROGRAMI, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2018

ÖÇB'DE PROPRIOSEPSİYON TARTIŞIYORUZ SEMPOZYUMU, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2018

ANNUAL EUROPEAN CONGRESS OF RHEUMATOLOGY, Çalışma Grubu, Amsterdam, Hollanda, 2018

3. ULUSAL ROMATOLOJİK REHABİLİTASYON KONGRESİ, Çalışma Grubu, Denizli, Türkiye, 2017

ANNUAL EUROPEAN CONGRESS OF RHEUMATOLOGY, Çalışma Grubu, London, Birleşik Krallık, 2016

5th Cyprus International Conference on Educational Research, Çalışma Grubu, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2016

ULUSLARARASI KATILIMLI 9. ULUSAL PROTEZ-ORTEZ KONGRESİ , Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2015

5. ULUSAL FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2015

## **Davetli Konuşmalar**

Egzersiz Programı için Değerlendirme ve Planlama, Konferans, Skolyoz Farkındalığı ve Tedavi Yaklaşımları, Türkiye, Haziran 2022

Ankilozan Spondilitte Boyun Tutulumu, Konferans, 4. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, Kasım 2018

## **Burslar**

Educational visits for health professionals in rheumatology, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2019 - 2019