



# FİLİZ ÖZDEMİR

## ASSOC. PROF.

Email : [filiz.ciledag@inonu.edu.tr](mailto:filiz.ciledag@inonu.edu.tr)

Office Phone : [+90 422 341 0219](tel:+904223410219)

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9421-0233

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-5207-2018

Yoksis Researcher ID: 230599

### Learning Knowledge

Doctorate

2007 - 2014

Inonu University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey

Postgraduate

2005 - 2007

Inonu University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Halk Sağlığı (YI), Turkey

Undergraduate

1999 - 2003

Hacettepe University, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Pr., Turkey

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Malatya il merkezinde Kadın Hastalıkları ve Doğum Polikliniklerine başvuran kadınların pelvik taban kas kuvvetinin perinometre cihazı ile değerlendirilmesi ve cinsel disfonksiyon ile ilişkisinin incelenmesi, Inonu University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2014

Postgraduate, Malatya merkez ilçede yaşayan bireylerde boyun, sırt ve bel ağrısı prevalansları ve etkileyen faktörler, Inonu University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Halk Sağlığı (YI), 2007

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor

2022 - Continues

Inonu University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon

Assistant Professor

2018 - 2022

Inonu University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü

---

Assistant Professor

2017 - 2018

Inonu University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü

## Supported Projects

1. UCUZ İ., HANBAY D., GÜNEL M. K., ÖZCAN Ö., ÖZDEMİR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu Tanısı Alan Çocuklarda Motor Beceri ve El yazısı karakteristiklerinin Yürüttüçü İşlevlerle Olan İlişkisinin Tedavi Sürecinde Değerlendirilmesi, 2019 - 2023
2. ÖZDEMİR F., TUTUŞ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik İnmeli Hastalarda Gastrocnemius Kası Spastisitesinin Yürüme Simetrisi ve Gövde Kontrolüne Etkisi, 2019 - 2021
3. ÖZDEMİR F., ÖZCAN Ö., UCUZ İ., KEREM GÜNEL M., Project Supported by Higher Education Institutions, Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu Tanısı Alan Okul Çağında Çocuklarının Motor Becerilerinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2021
4. ÖZDEMİR F., ELMAS A. T., KILÇIK M. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Nöropatik olmayan mesane disfonksiyonu tanısı almış çocuklarda oyun temelli kor egzersizlerinin etkinliği ve biofeedback tedavisi ile karşılaştırılması, 2019 - 2020
5. ÖZDEMİR M. K., TOY Ş., ÖZDEMİR F., KIZILAY F., Project Supported by Higher Education Institutions, Ofis Mobilyasının Antropometrik Uygunluğunun Mobil, Masaüstü ve Web Yazılım Platformları ile Değerlendirilmesi ve Postür Egzersiz Eğitimi, 2019 - 2020

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **Effectiveness of game-based core exercise in children with non-neuropathic bladder dysfunction and comparison to biofeedback therapy**  
Kilcik M. H., ÖZDEMİR F., ELMAS A. T.  
LUTS-LOWER URINARY TRACT SYMPTOMS, vol.15, no.1, pp.16-23, 2023 (SCI-Expanded)
2. **Evaluation of scapular dyskinesis and ergonomic risk level in office workers**  
ÖZDEMİR F., Toy S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OCCUPATIONAL SAFETY AND ERGONOMICS, vol.27, no.4, pp.1193-1198, 2021 (SSCI)
3. **Effects of scapular stabilization exercises in patients of chronic neck pain with scapular dyskinesis: A quasi-experimental study**  
ÖZDEMİR F., Toy S., KIZILAY F., Avci Z. T., ALTAY Z., ÇOLAK C.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.67, no.1, pp.77-83, 2021 (SCI-Expanded)
4. **The role of physical activity on mental health and quality of life during COVID-19 outbreak: A cross-sectional study**  
Ozdemir F., Cansel N., Kizilay F., Guldogan E., Ucuz İ., Sinanoglu B., Colak C., Cumurcu H.  
EUROPEAN JOURNAL OF INTEGRATIVE MEDICINE, vol.40, 2020 (SCI-Expanded)
5. **Prediction of neuropathy, neuropathic pain and kinesiophobia in patients with type 2 diabetes and design of computerized clinical decision support systems by using artificial intelligence**  
ÖZDEMİR F., ARI A., Kilcik M. H., HANBAY D., ŞAHİN İ.  
MEDICAL HYPOTHESES, vol.143, 2020 (SCI-Expanded)
6. **Pelvic floor muscle strength of women consulting at the gynecology outpatient clinics and its**

- correlation with sexual dysfunction: A cross-sectional study**  
 OZDEMİR F., PEHLİVAN E., MELEKOĞLU R.  
 PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.33, no.4, pp.854-859, 2017 (SCI-Expanded)
7. **Evaluation of the functional capacity, respiratory functions and musculoskeletal systems of the children with chest pain for non-cardiac reasons**  
 Daskapan A., Sanli C., Aydogan-Arslan S., Ciledag-Ozdemir F., Korkem D., Kara U.  
 TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.59, no.3, pp.295-303, 2017 (SCI-Expanded)
8. **Clinical features of patients diagnosed with degenerative rotator cuff tendon disease: A 6-month prospective-definitive clinical study from Turkey**  
 KOCA T. T., ARSLAN A., ÖZDEMİR F., ACET G.  
 Journal of Physical Therapy Science, vol.29, no.8, pp.1433-1437, 2017 (SCI-Expanded)
9. **The effect of fibromyalgia syndrome to gravidity, parity and duration of breastfeeding; A prospective study from Turkey**  
 Tulay K. T., Emrullah T., Aydin A., Ciledag O. F.  
 PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.32, no.3, pp.545-549, 2016 (SCI-Expanded)
10. **Concomitance of types D and E brachydactyly: a case report**  
 Koca T. T., Ozdemir F.  
 EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.19, no.23, pp.4549-4552, 2015 (SCI-Expanded)
11. **The lifetime and point prevalence of neck, upper back and low back pain of the people living in central Malatya with influencing factors Malatya il merkezinde yaşayan bireylerde boyun, sırt ve bel ağrısı prevalansları ve etkileyen faktörler**  
 ÖZDEMİR F., KARAOĞLU L., Özfirat Ö.  
 Agri, vol.25, no.1, pp.27-35, 2013 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- Evaluation of Motor Skills and Attention Levels of Individuals with Celiac Diagnosis- Pilot Study**  
 ÖZDEMİR F., KUŞ N., ÖZBAY T. S., SİNANOĞLU B.  
 İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, vol.12, no.3, pp.1016-1025, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- Effects of Home-Based Aerobic Exercise Training on Glycemic Control and Lipid Profiles in Patients with Prediabetes and Type 2 Diabetes: A Randomized Controlled Study**  
 ÖZDEMİR F., KILÇIK M. H., EVREN B., ŞAHİN İ., ÇOLAK C.  
 Archives of health science and research (Online), vol.8, no.1, pp.10-16, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- EVALUATION OF POSTURE AND CORE ENDURANCE IN ELITE JUNIOR CLIMBERS**  
 ÖZDEMİR F., Tutus N., Kilcik M. H., Arslan F., Gurer H., AKÇINAR F.  
 JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.5, no.2, pp.1-5, 2021 (ESCI)
- The Effect of Hippotherapy on Posture and Trunk Control in Children with Spastic Diplegic Cerebral Palsy-A quasi-experimental study**  
 ÖZDEMİR F., Arslan F.  
 Preprint from Authorea Preprints, 2021 (Non Peer-Reviewed Journal)
- Evaluation of Anthropometric Compatibility of Office Furniture with Mobile, Desktop and Web Software Platforms and Posture Exercise Program- An Application-Based Study**  
 ÖZDEMİR F., TOY Ş., KIZILAY F., ARI A., ÖZDEMİR M. K.  
 Medical Records, vol.3, no.2, pp.52-56, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- Grafik Tablet Kullanılarak Makine Öğrenmesi Yardımı ile El Yazısından Cinsiyet Tespiti**  
 ARI B., UCUZ İ., ARI A., ÖZDEMİR F., ŞENGÜL A.  
 Firat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.32, no.1, pp.243-252, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- Evaluation of work - related musculoskeletal disorders and ergonomic risk levels among**

**instrumentalist musicians**

ÖZDEMİR F., AKGÜN Ş. O., Tutus N., Kılçık M. H.

İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

8. **Rectus femoris tendinopathy: a case report**

ÖZDEMİR F., KIZILAY F., Toy Ş., ALTAY Z.

THE EUROPEAN RESEARCH JOURNAL, vol.5, no.6, pp.1031-1035, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

9. **Evaluation of the association between gross motor function classification system levels and implementation of home programs in children with cerebral palsy**

ÖZDEMİR F.

Medicine Science, vol.8, no.1, pp.221-224, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

10. **The Evaluation of the Physical Activity Levels in Asthma and COPD Patients**

ÖZDEMİR F., KOCA T. T., BERBER N., ŞAHİN Ş.

KSÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.14, no.1, pp.20-23, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

11. **The importance of red cell distribution width and neutrophil-lymphocyte ratio as a new biomarker in rheumatoid arthritis**

KOCA T. T., Arslan A., ÖZDEMİR F., BERK E.

THE EUROPEAN RESEARCH JOURNAL, vol.5, no.1, pp.98-103, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

12. **The Effects of Robot-Assisted Movement Training on Daily Life Activities and Hopelessness Levels in Neurorehabilitation Patients**

ÖZDEMİR F., ÖKSÜZ F., KOCA T. T.

Journal of Clinical Medicine of Kazakhstan, vol.1, no.51, pp.56-60, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

13. **The evaluation of physical activity levels in Turkish dialysis patients**

DAŞKAPAN A., kurtoglu f., Kılıç F., Karakas F., ÖZDEMİR F.

Annals of Medical Research, vol.25, no.4, pp.689-694, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

14. **Early rehabilitation results in a child who developed herpes simplex**

Toy Ş., ÖZDEMİR F., KIZILAY F., ERSOY Y., APAYDIN H.

NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL = İSTANBUL KUZEY KLINİKLERİ, vol.4, no.3, pp.273-274, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

15. **Is having O blood type a risk factor for Fibromyalgia syndrome? The importance of nutrition in Fibromyalgia syndrome**

KOCA T. T., ÖZDEMİR F., Baykara R.

Journal of Clinical Medicine of Kazakhstan, vol.1, no.43, pp.20-23, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

16. **Early rehabilitation results in a child who developed herpes simplex encephalitis**

Toy S., ÖZDEMİR F., KIZILAY F., ERSOY Y., APAYDIN H.

NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, vol.4, no.3, pp.273-274, 2017 (ESCI)

17. **Rehabilitation before reimplantation in degenerative hip arthritis-case report**

Toy Ş., ÖZDEMİR F., KIZILAY E., ALTAY Z.

Annals of Medical Research, vol.24, no.4, pp.506-507, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

18. **Quantitative evaluation of trigger points in Fibromyalgia and Myofascial Syndromes by using Ultrasonography**

Koca T. T., Ozdemir F. C., Cimen A.

MEDICAL SCIENCE, vol.20, no.82, pp.213-218, 2016 (ESCI)

19. **The Effect of Aerobic Exercise on Fasting Glucose Level in Patients With Diabetes**

KOCA T. T., ÖZDEMİR F., TALU B., Talu Y.

EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND MEDICAL RESEARCH, vol.3, no.2, pp.46-49, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

20. **Kayısunun Sığınlarda Kemik Mineral Yoğunluğu ve Morfometrik Ölçümler Üzerine Etkilerinin Araştırılması**

DOĞAN Z., ÖZDEMİR F., ÇAĞAN Ö., KEKİLLİ E., ALADAĞ M. A., TÜRKÖZ Y.

Adiyaman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.5-10, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

21. **Malatya İl Merkezindeki Lise Son Sınıf Öğrencilerinde Depresyon Prevalansı ve İlişkili Faktörler**

## Books & Book Chapters

### 1. Çocuklarda Fiziksel Aktivitenin Geliştirilmesi

ÖZDEMİR F.

in: Çocuklarda Hareket Gelişimi ve Desteklenmesi, ÖZMEN TARIK, ÖZYÜREK ARZU, Editor, NOBEL, Ankara, pp.271-287, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

### 1. Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu Tanısı Alan Okul Çağı Çocuklarının Motor Becerilerinin Değerlendirilmesi ve Nörobilişel Fonksiyonlar ile İlişkisinin İncelenmesi

ÖZDEMİR F., UCUZ İ., ÖZCAN Ö., KEREM GÜNEL M.

6. Uluslararası Katılımlı Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi & 2. Öğrenci Sempozyumu, Turkey, 04 June 2021

### 2. Fiziksel Aktivitenin Dikkat Üzerine Etkisi-Bir Pediatrik Olgu Sunumu

ÖZDEMİR F., UCUZ İ., GÜRER H.

6. Uluslararası Katılımlı Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi & 2. Öğrenci Sempozyumu, Turkey, 04 June 2021

### 3. Pediatrik Rehabilitasyonda Klinik Karar Destek Sistemlerinin Kullanımı ve Örnek Uygulamalar

ÖZDEMİR F.

6. Uluslararası Katılımlı Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi & 2. Öğrenci Sempozyumu, Turkey, 04 June 2021

### 4. Okul Fizyoterapistliği: Evde Kalan Okullu Çocuklarda Koruyucu Fizyoterapi Yaklaşımları

ÖZDEMİR F.

8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 8 - 09 May 2021

### 5. Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalarında Solunum Fonksiyon Test Değerlerinin Yapay Zeka Mimarisi Kullanarak Tahmin Edilmesi

ÖZDEMİR F., SİNANOĞLU B., ALTINTOP GEÇKİL A., İNCE C., HANBAY D.

8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 08 May 2021

### 6. Kronik İnmeli Hastalarda Gastrocnemius Kası Spastisitesinin Yürüme Simetrisi ve Gövde Kontrolüne Etkisi

TUTUŞ N., ÖZDEMİR F.

8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 08 May 2021

### 7. Engelli Çocukların Annelerinde Algılanan Stres ile Fiziksel Aktivite Düzeyi Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi

ÖZDEMİR F.

4th International Health Science and Life Congress, Turkey, 08 April 2021

### 8. Nöropatik Olmayan Mesane Disfonksiyonu Tanısı Almış Çocuklarda Oyun Temelli Kor Egzersizlerinin Etkinliği ve Biofeedback Tedavisi İle Karşılaştırılması

KILÇIK M. H., ÖZDEMİR F., ELMAS A. T.

I. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Özel Konular Kongresi, Turkey, 12 November 2020

### 9. Genetik Yapı Çocuklardaki Fonksiyonel Mobilite Ve Yürüttü İşlevleri Etkiler Mi? Tek ve Çifti Yumurta İkizi Vaka Örneği

ÖZDEMİR F., UCUZ İ.

I. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Özel Konular Kongresi, Turkey, 12 November 2020

### 10. NÖROPATİK OL MAYAN MESANE DİSFONKSİYONU TANISI ALMIŞ ÇOCUKLARDA OYUN TEMELLİ KOR EGZERSİZLERİNİN ETKİNLİĞİ VE BIOFEEDBACK TEDAVİSİ İLE KARŞILAŞTIRILMASI

Kılçık M. H., Özdemir F., Elmas A. T.

Lokman Hekim Üniversitesi, 1. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Özel Konular Kongresi, Malatya, Turkey, 12 - 13

November 2020

11. Spastisite Değerlendirilmesinde Yeni Bör Yöntem - Bir Yapay Zeka Modeli - Pilot Çalışma  
ÖZDEMİR F., TUTUŞ N., Arslan F., ARI B., HANBAY D., KEREM GÜNEL M.  
Uluslararası Sağlıkta Yapay Zeka Kongresi 2020, Turkey, 16 January 2020
12. Tip 2 Diyabetli Hastalarda Nöropati, Ağrı ve Kinezyofobi Düzeyleri Yapay Sinir Ağrı Kullanımı ile Tahmin Edilebilir mi?  
ÖZDEMİR F., ARI A., KILÇIK M. H., HANBAY D., ŞAHİN İ.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 18 April 2019
13. Ofis mobiyasının antropometrik uygunluğunun mobil, masaüstü ve web yazılım platformları ile değerlendirilmesi ve postür egzersiz eğitimi  
ÖZDEMİR F., TOY Ş., KIZILAY F., ARI A., ÖZDEMİR M. K.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 18 April 2019
14. AEROBİK EGZERSİZİN PREDİYABET VE TİP 2 DİYABETLİ HASTALARDA GLİSEMİK KONTROL VE LİPİD PROFİLİ ÜZERİNE ETKİSİ  
ÖZDEMİR F., KILÇIK M. H., EVREN B., ŞAHİN İ.  
55. ULUSAL DİYABET METABOLİZMA VE BESLENME HASTALIKLARI KONGRESİ, Cyprus (Kktc), 25 May 2019
15. Sağlığın Korunması ve Geliştirilmesinde Teknoloji  
ÖZDEMİR F.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 18 April 2019
16. ELM BASED COMPUTER AIDED SYSTEM DESIGN USING ANTROPOMETRIC DATA FOR OFFICE WORKERS  
ÖZDEMİR F., Arı A.  
9 TH INTERNATIONAL BIOMECHANICS CONGRESS, 19 - 22 September 2018
17. Multiple Sklerozda Koruyucu Rehabilitasyon  
ÖZDEMİR F.  
3. Multpl Skleroz'da Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Sempozyumu, Turkey, 11 - 13 May 2018
18. Epilepsi Tanısı İle Takip Edilen Çocuk Hastada Erken Fizyoterapi Sonuçları  
ÖZDEMİR F., KOCA T. T.  
2.International Congress on Early Childhood Intervention (ICECI2018), Antalya, Turkey, 29 March - 01 April 2018
19. The importance of red cell distribution width (RDW) and neutrophillymphocyte ratio (NLR) as a new biomarker in rheumatoid arthritis  
KOCA T. T., Arslan A., ÖZDEMİR F., BERK E.  
Türk Romatoloji Kongresi, Cyprus (Kktc), 28 March 2018
20. Serebral Palsili Çocuklarda Kaba Motor Fonksiyon Sınıflama Sistemi Düzeyleri ile Ev Programlarının Uygulanması Arasındaki İlişkinin İncelenmesi  
ÖZDEMİR F.  
Prof. Dr. Hıfzı Özcan 7. Uluslararası Cerebral Palsy ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, Turkey, 23 February 2018
21. ÇOK MERKEZLİ ARAŞTIRMALAR Organizasyonu ve Literatüre Katkısı  
ÖZDEMİR F.  
XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Dalaman, Turkey, 21 - 24 April 2016
22. The Incidence of Spinal Deformity in Individuals Who Care for Children with Physical Disabilities  
ÖZDEMİR F., ÇAĞAN Ö., DOĞAN Z., ALTAY Z.  
European Academy of Childhood Disability (EACD), Kopenhang, Denmark, 27 - 30 May 2015
23. Malatya İlinde Aile Sağlığı Merkezlerine Başvuran Yetişkin Bireylerin Fiziksel Aktivite Düzeyleri ve Beden Kitle İndeksleri İle İlişkisinin İncelenmesi  
ÖZDEMİR F., PEHLİVAN E., ÇELİK D. S., TALU B., TOPUZ S., KARADUMAN A. A.  
Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi, Bilecik, Turkey, 20 - 23 May 2015
24. Malatya il merkezinde yaşayan kadınların pelvik taban kas kuvvetinin değerlendirilmesi  
ÖZDEMİR F., PEHLİVAN E.  
24. Ulusal Türk Ortopedi ve travmatoloji kongresi, 2. Fizyoterapi-Ortopedi Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014

25. **Ratlarda Kayısının Kemik Mineral Yoğunluğu ve Morfometrik Ölçümler Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması**  
DOĞAN Z., ÖZDEMİR F., ÇAĞAN Ö., KEKİLLİ E., ALADAĞ M. A., TÜRKÖZ Y.  
15. Ulusal Anatomi Kongresi, Samsun, Turkey, 5 - 08 September 2013
26. **The Knowledge Level of People Living in the Central Malatya on the Risky Posture that Lead to Neck, Upper Back and Low Back Pain**  
ÖZDEMİR F., KARAOĞLU L.  
12th World Public Health Congress, İstanbul, Turkey, 27 April - 01 May 2009
27. **Malatya İl Merkezindeki 35 Yaş ve Üzeri Kadılarda Menopoz ve İlişkili Faktörlerin Belirlenmesi**  
SÖNMEZ M., GÜNEŞ G., AYLAZ R., ÖZDEMİR F.  
12. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Ankara, Turkey, 21 - 25 October 2008
28. **Neck, Upper Back and Low Back Pain Prevalences with the Influencing Factors Among the Population Living in the Central Malatya**  
ÖZDEMİR F., KARAOĞLU L.  
2 nd European congress Physiotherapy Education, Stockholm, Sweden, 25 - 26 September 2008

## Courses

Klinik Uygulamaları I, Undergraduate Double Major, 2021-2022  
Fizyoterapide Özel Konular, Undergraduate, 2021-2022  
Pediatrik Rehabilitasyon, Undergraduate, 2021-2022  
Pediatrik Rehabilitasyon, Undergraduate Double Major, 2021-2022  
Fizyoterapide Sağlığın Korunması ve Geliştirilmesi, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Nörofizyolojik Yaklaşımlar II, Undergraduate, 2021-2022  
Koruyucu Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2021-2022  
Klinik Uygulamaları II, Undergraduate Double Major, 2021-2022  
Klinik Uygulama I, Undergraduate, 2021-2022  
Fizyoterapide Yönetim ve Organizasyon, Undergraduate, 2021-2022  
Nörofizyolojik Yaklaşımlar I, Undergraduate, 2021-2022  
Hareket ve Fonksiyon Gelişimi, Undergraduate, 2021-2022  
Rehabilitasyon ve Etik Prensipleri, Undergraduate, 2021-2022  
Koruyucu Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Undergraduate Double Major, 2021-2022  
Klinik Uygulama II, Undergraduate, 2021-2022  
Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Teknolojik Temelli Uygulamalar, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Koruyucu Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Undergraduate Double Major, 2020-2021  
Nörofizyolojik Yaklaşımlar I, Undergraduate, 2020-2021  
Klinik Uygulama II, Undergraduate, 2020-2021  
Kadın Sağlığı ve Fizyoterapi, Undergraduate Minor, 2020-2021  
Onkolojik Rehabilitasyon, Undergraduate Minor, 2020-2021  
Kanita Dayalı Geriatrik Rehabilitasyonu, Undergraduate Minor, 2020-2021  
Koruyucu Fizyoterapı ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2020-2021  
Rehabilitasyon ve Etik Prensipleri, Undergraduate, 2020-2021  
Nörofizyolojik Yaklaşımlar II, Undergraduate, 2020-2021  
Hareket ve Fonksiyon Gelişimi, Undergraduate, 2020-2021  
Pediatrik Rehabilitasyon, Undergraduate, 2020-2021  
Fizyoterapide Özel Konular, Undergraduate, 2020-2021  
Koruyucu Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2020-2021  
Klinik Uygulama I, Undergraduate, 2020-2021  
Fizyoterapide Yönetim ve Organizasyon, Undergraduate, 2020-2021  
Klinik Uygulamaları II, Undergraduate Minor, 2020-2021

Pediatrik Rehabilitasyon, Undergraduate, 2019-2020  
Hareket ve Fonksiyon Gelişimi, Undergraduate, 2019-2020  
Fizyoterapide Yönetim ve Organizasyon, Undergraduate, 2019-2020  
Koruyucu Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2019-2020  
Nörofizyolojik Yaklaşımlar II, Undergraduate, 2019-2020  
Rehabilitasyon ve Etik Prensipleri, Undergraduate, 2019-2020  
Fizyoterapide Özel Konular, Undergraduate, 2019-2020  
Endüstride Fizyoterapi Rehabilitasyon, Undergraduate, 2019-2020  
Klinik Uygulama I, Undergraduate, 2019-2020  
Nörofizyolojik Yaklaşımlar I, Undergraduate, 2019-2020  
Klinik Uygulama II, Undergraduate, 2019-2020

## Metrics

Publication: 67  
Citation (WoS): 32  
Citation (Scopus): 10  
H-Index (WoS): 3  
H-Index (Scopus): 2

## Research Areas

Health Sciences

## Non Academic Experience

İnönü Üniversitesi Turgut Özal Tıp Merkezi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı Ünite Birimi  
Özel Elele Özel Eğitim ve Rehabilitasyon Merkezi  
Gözde Tıp Merkezi  
Özel Çözüm Özel Eğitim ve Rehabilitasyon Merkezi