CURRICULUM VITAE AND PUBLICATIONS LIST



CURRICULUM VITAE

Name and Surname: ÜMRAN ARICAN

Academic Title: Research Assistant

Work Address:

Email: umran.arican@afsu.edu.tr

Foreign Languages Known (Score and Year): English, B1 Intermediate, 2023

Degree	Department/Program	University	Year
Doctorate	FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON (DR)	Süleyman Demirel University	Continues
Master's Degree	FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON (YL) (TEZLİ)	Süleyman Demirel University	2025
Bachelor's Degree	FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ	Süleyman Demirel University	2022

Master's Thesis Title (abstract attached) and Thesis Supervisor(s):

Üniversite Öğrencilerinde Akıllı Telefon Bağımlılığı ile Lokomotif Sendrom Arasındaki İlişkinin İncelenmesi

Position Title	Workplace	Year
Research Assistant	Afyonkarahisar Health Sciences University	2024-Continues

Roles in Projects:

1. *Serebral Palsi'De Anne Destek Programı: Farkındalık Ve İyilik Hali Projesi*, TUBITAK Project, Gürlek S. (Executive), Arıcan Ü., Koca R., Taşkın G., 2026-2026.

2. *Bilimin Işığında Parlayanlar II*, TUBITAK Project, Arıcan Ü., 2024-2024.

Awards:

1. En iyi sözel bildiri 2.'liği (2025)

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

A1. Koca R., Arıcan Ü., "The relationship between quadriceps angle, hamstring shortness, and lower limb anthropometric parameters according to sex", *Journal of Bodywork and Movement Therapies*, vol. 48, pp. 1266-1271, 2026.

A2. Ergan M., Arıcan Ü., "Examining the relationship between behavioral regulation in exercise and disease control in patients with asthma: a cross-sectional study", *Sao Paulo Medical Journal*, vol. 144, 2026.

A3. Kundakcı Y. E., Koca R., Arıkan Z., Arıcan Ü., "The relationship of 2D:4D finger ratio to cognitive and motor performance in university students: A comparison of single- and dual-task conditions", *Applied Neuropsychology: Adult*, 2025.

B. Papers presented at international scientific meetings and published in proceedings:

B1. Arıcan Ü., Başkurt Z., TARIM ÇALIŞANLARINDA SAĞLIK OKUR YAZARLIĞI ILE EGZERSIZ ALGISI ARASINDAKI İLIŞKININ İNCELENMESI, In: *IHSLC 2026 9th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS*, Antalya, Türkiye, 2026.

B2. Arıcan Ü., Koca R., CİNSİYETE GÖRE TAŞIMA AÇISININ VÜCUT ANTROPOMETRİK ÖLÇÜMLERLE İLİŞKİSİ, In: *2. ULUSLARARASI KAPADOKYA SAĞLIK VE YAŞAM KONGRESİ (UKSAY2025)*, Nevşehir, Türkiye, 2025.

B3. Arıcan Ü., Ergan M., Keskin T., İnce Parpucu T., TRAPEZ'DEN HAMSTRING'E UZANAN YOL: BIOTENSEGRITY, In: *6.ULUSLARARASI GENÇ ARAŞTIRMACILAR ÖĞRENCİ KONGRESİ*, Isparta, Türkiye, 2024, pp. 169-169.

C. National/international books written or chapters in books:

C2. Chapters in national/international books written:

C2.1. Arıcan Ü., Başkurt Z., Başkurt F., "AĞRI NÖROBİLİMİ", *Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Alanında Güncel Çalışmalar*, Bidge Yayınevi, 2026.

C2.2. Arıcan Ü., Ergan M., "LOCOMOTIVE SYNDROME DEFINITION AND MANAGEMENT", *Contemporary Topics in Physiotherapy and Rehabilitation: Clinical, Psychosocial, And Performance Perspectives*, bidge yayınları, Ankara, 2025.

C2.3. Arıcan Ü., İnce Parpucu T., "ROMATİZMAL HASTALIKLARDA FİZİKSEL AKTİVİTE", *Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Alanında Araştırmalar ve Değerlendirmeler*, gece kitaplığı yayınevi, Ankara, 2024.

C2.4. Arıcan Ü., Ergan M., "GÜNCEL VE DİNAMİK EGZERSİZ REÇETESİ İLKESİ: FITT-CORRECT", *Sağlık Bilimlerinde Uluslararası Çalışmalar*, serüven yayınları, Ankara, 2024.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. Taşkın G., Kundakcı Y. E., Arıcan Ü., Atacan A., Şenol Y., "Assessment of physical performance in obese, overweight and normal-weight children", *Adnan Menderes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi*, vol. 10, no. 3, pp. 350-362, 2026.

D2. Koca R., Kundakcı Y. E., Arıcan Ü., "Association of Smartphone Addiction with Facial Asymmetry and Craniofacial Morphometry in Young Adults", *Genel Tıp Dergisi*, vol. 35, no. 6, pp. 1297-1309, 2025.

E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:

E1. Arıcan Ü., Taşkın H., Koca R., MASABAŞI ÇALIŞANLARINDA KORUYUCU YAKLAŞIMLAR VE EGZERSİZ EĞİTİMİNİN ETKİNLİĞİ, In: *1. Akdeniz Fizyoterapi Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2026.

E2. Arıcan Ü., Koca R., GENÇ YETİŞKİNLERDE ÜST/ALT SEGMENT ORANI VE ADIM PARAMETRELERİ İLE DENGE PERFORMANSI ARASINDAKİ İLİŞKİ: PİLOT ÇALIŞMA, In: *1. Akdeniz Fizyoterapi Kongresi*, Türkiye, 2026.

E3. Kundakcı Y. E., Koca R., Arıkan Z., Arıcan Ü., Genç bireylerde 2D:4D parmak oranı ile motor ve bilişsel performans arasındaki ilişkinin incelenmesi, In: *25. Ulusal Anatomi Kongresi*, Ordu, Türkiye, 2025.

E4. Koca R., Arıcan Ü., Cinsiyete göre quadriceps açısı'nın hamstring esnekliği ve alt ekstremite antropometrisi ile ilişkisi, In: *25. Ulusal Anatomi Kongresi*, Ordu, Türkiye, 2025.

E5. Arıcan Ü., Ergan M., Keskin T., TARIM ÇALIŞANLARINDA FİZİKSEL AKTİVİTE SEVİYESİ İLE UYKU KALİTESİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ, PİLOT ÇALIŞMA, In: *1.Uluslararası Katılımlı Tıp Bilimleri ve Uyku Araştırmaları Kongresi*, Isparta, Türkiye, 2025.