

Dr. Öğr. Üyesi TURGAY ALTUNALAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: turgay.altunalan@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/turgay.altunalan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 8SSt4WYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6970-0959

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-1447-2021

ScopusID: 57203875722

Yoksis Araştırmacı ID: 337784

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Türkiye 2015 - 2021

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Çocuk Sağlığı Enstitüsü Bölümü, Türkiye 2011 - 2015

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Fakültesi Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Proje Yönetimi, TÜBİTAK 1505 Üniversite Sanayi İş Birliği Destek Programına Yönelik Uygulamalı Proje Önerisi

Hazırlama Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2024

Bilişim, Advanced technologies in pediatric neurodiagnostics and neurodevelopmental diseases, Politecnico di Torino University, 2024

Yaptığı Tezler

Doktora, Preterm bebeklerde keşfedici motor davranış temelli erken müdahale uygulaması, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, 2021

Yüksek Lisans, Preterm bebeklerin okul öncesi dönemde denge, koordinasyon ve görsel algı alanlarının değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Çocuk Sağlığı Enstitüsü Bölümü, 2015

Araştırma Alanları

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, 2021 - 2022

Verdiği Dersler

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Etik Prensipleri, Lisans, 2023 - 2024

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Kas-İskelet Sistemi Problemlerinde Özel Değerlendirme Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Klinik Çalışma 1, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Altunalan T., Özel gereksinimli çocukların sağlık kurul raporu (Çözger) alım sürecinin incelenmesi, Yüksek Lisans, O.AYDIN(Öğrenci), 2023

Canbora M. K., Altunalan T., Rotator kılıf yırtıklarında omuz ağrısı ve fonksiyonelliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.AGIRTMIŞ(Öğrenci), 2022

Altunalan T., Uzaktan eğitimde blok dersin öğrencilerde kas iskelet sistemi ağrısı ve yorgunluk düzeyi üzerine etkisi ve öğrencilerin tutumları, Yüksek Lisans, B.ŞEVKET(Öğrenci), 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The association of early passive mobilization with intracranial pressure in the adult intensive care unit: A prospective, cohort study.**
Küçük A. O., Hatnoğlu N., Apaydin U., Altunalan T., Küçük M. P.
Nursing in critical care, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Musculoskeletal pain intensity and perceptions during distance learning: A cross-sectional study**
Vuran B. Ş., ALTUNALAN T.
Clinical Anatomy, cilt.37, sa.5, ss.578-586, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Usability of the dynamic scaffolding system: an adaptive mobility device in children with special needs**
Altunalan T., Dikmen Hoşbaş B., Vatansever M.
DISABILITY AND REHABILITATION-ASSISTIVE TECHNOLOGY, cilt.19, sa.1, ss.1-8, 2024 (SSCI)
- IV. **Early developmental support for preterm infants based on exploratory behaviors: A parallel randomized controlled study**
ALTUNALAN T., SARI Z., Doğan T. D., Hacıfazlıoğlu N. E., Akman İ., Altıntaş T., Uzer S., Akçakaya N. H.
Brain and Behavior, cilt.13, sa.11, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Validity and reliability of the Turkish version of the pediatric motor activity log-revised (PMAL-R) for 2-17 year old children with hemiparetic cerebral palsy**
KEREM GÜNEL M., Seyhan K., DELİOĞLU K., Dogan T. D., Altunalan T., Kala Y., Taub E., Uswatte G.
DISABILITY AND REHABILITATION, cilt.44, sa.15, ss.4047-4054, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Cross-Cultural Adaptation of the Developmental Coordination Disorder Questionnaire in Turkish Children**
Yildirim C. K., Altunalan T., ACAR G., ELBASAN B., GÜCÜYENER K.
PERCEPTUAL AND MOTOR SKILLS, cilt.126, sa.1, ss.40-49, 2019 (SSCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of Coronaphobia and Social Distance among Health and Education Professionals during the COVID-19 Pandemic**
ALTUNALAN T., Karakoç M., KOLAYLI ÇEREZCİ T.
Journal of International Health Sciences and Management, cilt.10, sa.20, ss.88-94, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **COVID-19 Pandemi Döneminde Lisans Öğrencilerinin Problemlı İnternet Kullanımlarının Fiziksel Aktivite, Ağrı ve Sağlıklı Yaşam Üzerine Etkisi**

ALTUNALAN T., Yamanarda B.

Bandırma Onyedil Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri ve Araştırmaları Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.377-385, 2024 (Hakemli Dergi)

- III. **Effect of Eight Weeks of Reformer Pilates on Shoulder Proprioception Dynamic Stability and Functionality**
ALTUNALAN T., ÇALIK M., Kapanşahin M.
BEZMIALEM SCIENCE, cilt.12, sa.2, ss.239-245, 2024 (ESCI)
- IV. **Fatigue and depression in mothers caring for children with spina bifida: Examining the role of child's functionality**
Güneş P., DiKmen Hoşbaş B., Karamancioğlu B., ALTUNALAN T.
Journal of Experimental and Clinical Medicine (Turkey), cilt.41, sa.1, ss.47-52, 2024 (Scopus)
- V. **Relationship Between Screen Time with Posture and Motor Coordination in Childhood: A Descriptive Study**
PEKPAK N., ALTUNALAN T.
Türkiye Klinikleri Pediatri Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.41-47, 2024 (Hakemli Dergi)
- VI. **COVID-19 GEÇİRMİŞ VE GEÇİRMEMİŞ HEMİPLEJİK BİREYLERİN FİZİKSEL AKTİVİTE VE AEROBİK KAPASİTELERİNİN İNCELENMESİ**
Koç E., Hayatsever S., APAYDIN U., ALTUNALAN T.
Gazi University, cilt.8, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **ÇOCUK VE ADÖLESAN KAYAK SPORCULARINDA AĞRI İLE İLİŞKİLİ AKTİVİTE PATERNLERİNE GÖRE STRES VE KAYGI DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ**
DEMİRCİ D., KARAMANCIOĞLU B., DİKMEN HOŞBAŞ B., KIYICI M., ALTUNALAN T.
Ozsum Academic Publishing, cilt.5, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Comparison of Shoulder Pain Upper Extremity Function Strength and Endurance in Partial Rotator Cuff Injury**
AGIRTMIS M., ALTUNALAN T., CANBORA M. K.
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, sa.21, ss.932-942, 2023 (Hakemli Dergi)
- IX. **The Investigation of musculoskeletal disorders, sleep quality, and fatigue of frontline healthcare workers during the COVID-19**
ALTUNALAN T., Demirci D., Gül S., Öztel A.
International Journal of Disabilities Sports and Health Sciences, cilt.5, sa.2, ss.143-149, 2022 (Scopus)
- X. **INVESTIGATING ENROLLMENT AND CONTINUITY OF PARENTS TO EARLY CHILDHOOD INTERVENTION SERVICES**
Altunalan T., Sarı Z., Çelik M., Sağlam S., Utku G.
Turkish Journal Of Applied Social Work, cilt.3, sa.2, ss.103-113, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Evaluation of General Movements Assessment's (GMA) Interobserver Agreement in Babies at High-risk for Cerebral Palsy**
Yıldırım C., Altunalan T., Yılmaz A., Özbek S. Ö., Bol H., Özker E., Madi B., Acar G.
İstanbul Kanuni Sultan Süleyman Tıp Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.227-234, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **Prechtl kalitatif genel hareket analizinin nörolojik değerlendirme ile korelasyonu: Süt Çocuğu muayenesinde İnspeksiyonun Önemi**
AKÇAKAYA N. H., ALTUNALAN T., Doğan T. D., YAPICI Z., YILMAZ A.
TURK NOROLOJI DERGISI, 2019 (Scopus)
- XIII. **Correlation of Prechtl Qualitative Assessment of General Movement Analysis with Neurological Evaluation: The Importance of Inspection in Infants**
Akçakaya N. H., Altunalan T., Dogan T. D., Yilmaz A., YAPICI Z.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.25, sa.2, ss.63-70, 2019 (ESCI)
- XIV. **Consensus report for workshop on "early diagnosis and intervention in cerebral Palsy" Turkey's approach to babies at risk and suggestions 1. National congress on babies at risk (1-4 March 2018, the Ankara Hotel)**
Karadavut K. İ., Şenbil N., Aydın R., Sezgin M., El Ö., Karaca Ş. B., Kuzan N. D., Atay G., Üstünyurt Z., Gülümser Ö., et al.

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **ÇOCUK HASTALARDA TERAPÖTİK EGZERSİZLER**
Çelik M., ALTUNALAN T., KUNDURACILAR Z.
Çocuk Dostu Hastane, Rabiye Güney, Esin Sezgin, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, ss.474-494, 2022
- II. **Gelişim Teorileri ve Motor Öğrenme**
ALTUNALAN T.
NORMAL HAREKET VE FONKSİYON GELİŞİMİ, Seval KUTLUTÜRK YIKILMAZ,, Editör, İstanbul Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.3-50, 2022
- III. **ÖZEL GEREKSİNİMLİ ÇOCUKLARDA FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON**
ALTUNALAN T.
Özel Gereksinimli Çocuğa Multidisipliner Yaklaşım, Havva Kaçan, Vasfiye Bayram Değer, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.3-60, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Correlation of Hammersmith infant neurological examination (HINE) and motor optimality score-revised (MOS-R) in high-risk infants**
ALTUNALAN T., APAYDIN U., KAMAŞAK T., DİLBER B.
36 th Annual Meeting European Academy of Childhood Disability, Brugge, Belçika, 29 Mayıs - 01 Haziran 2024, cilt.66, ss.28
- II. **Orta Ağır Etkilenimli Serebral Palsi Tanılı Çocukların Erken Dönemdeki Motor Gelişimleri**
ALTUNALAN T., Doğan T. D.
Uluslararası Katılımlı Riskli Bebeklerde Güncel Yaklaşımlar Kongresi, Samsun, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2023
- III. **Gelişimsel Teorilerden Pratiğe: Erken Çocuklukta Motor Gelişim**
ALTUNALAN T.
Uluslararası Katılımlı Riskli Bebeklerde Güncel Yaklaşımlar Kongresi, Samsun, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2023
- IV. **8th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences**
ALTUNALAN T., Gül S.
8th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Antalya, Türkiye, 4 - 05 Mart 2022
- V. **Explorer baby early intervention program effects on infants born preterm: a stratified randomized controlled study**
ALTUNALAN T., SARI Z., Doğan T. D., ELDEŞ HACİFAZLIOĞLU N., AKMAN İ.
AACPD 75th Annual Meeting, Quebec, Kanada, 6 - 09 Aralık 2021, cilt.63, ss.51-52
- VI. **Visual Perception's Comparison of Term and Preterm Children With Developmental Coordination Disorder**
ALTUNALAN T., ÇALIŞKAN M. M.
11th International Conference on Developmental Coordination Disorder (DCD11), Toulouse, Fransa, 02 Temmuz 2015 - 04 Temmuz 2021, cilt.5, ss.67
- VII. **Effect of Upper Extremity Asymmetry on Bilateral Hand Performance in Children with Motor Difficulties**
ALTUNALAN T., ALTUNDAĞ R., MİR H., GÜZEL O.
30th Annual Meeting of the European Academy of Childhood Disability (EACD), Tiflis, Gürcistan, 28 Mayıs 2018, cilt.60, ss.29

Desteklenen Projeler

ERDEN A., APAYDIN U., ALTUNALAN T., EMİRZEOĞLU M., KORKMAZ N., GÜLTEKİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ofis Çalışanlarının Fiziksel Aktivite Düzeylerinin Biyopsikososyal Etkilerinin İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor
Altunalan T., Elbasan B., Acar G., Erasmus Projesi, Sağlık Profesyonellerine Yönelik Riskli Bebeğe Sahip Ailelerle İşbirliği İçinde Çalışma Mesleki Eğitim Projesi, 2017 - 2020
Erdem E., Patoğlu V., Altunalan T., Kala Y., Newton Programı Destekli Proje, AI-Based Personalized and Adaptive Education Platform for Children with Cerebral Palsy Projesi, 2018 - 2019
Altunalan T., Elbasan B., Doğan T. D., Erasmus Projesi, Fizyoterapistlere Yönelik Oyun Temelli ve Aile Merkezli Erken Müdahale Projesi, 2017 - 2019
Altunalan T., Doğan T. D., Yılmaz A., Kalkınma Ajansı, Mesleki Eğitim Alanında Yenilik ve İyi Uygulama Değişimi İçin İşbirliği-Stratejik Ortaklık Programı, 2017 - 2019
Altunalan T., Doğan T. D., Yeniay S., Gençlik ve Spor Bakanlığı, Adım Adım Gelişiyorum Sosyalleşiyorum, T.C. Gençlik ve Spor Bakanlığı, Gençlik Projeleri Destek Programı, 2016 - 2017

Bilimsel Hakemlikler

INTERNATIONAL JOURNAL OF THERAPY AND REHABILITATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023
PHYSIOTHERAPY THEORY AND PRACTICE, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2023
PHYSIOTHERAPY THEORY AND PRACTICE, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022

Metrikler

Yayın: 30
Atıf (WoS): 13
Atıf (Scopus): 16
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 2