

**KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM
ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ
FAKÜLTESİ/YÜKSEKOKULU
FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON
BÖLÜMÜ
FAALİYET RAPORU**

2023

İÇİNDEKİLER

I- GENEL BİLGİLER.

1- İletişim Bilgileri

2- Tarihsel Gelişim

II-AMAÇ ve HEDEFLER

1- Misyon ve Vizyon

2- Bölümün Amaç ve Hedefleri

3- Bölümün Politikaları

3.1. Yönetim ve Kalite Politikası

3.2. Eğitim-Öğretim Politikası

3.3. Ar-Ge Politikası

3.4. Toplumsal Katkı Politikası

3.5. Uluslararasılaşma Politikası

III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

1- Bölüm Lisans ve Lisansüstü Öğrencilerinin Dağılımı

2- Belirtilen Yıla ait Yayınlanmış Akademik Çalışmalar

IV- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

1- Üstünlükler ve Zayıflıklar

2- Değerlendirme

V- ÖNERİ VE TEDBİRLER

VI- EKLER

I- GENEL BİLGİLER

1- İletişim Bilgileri

Sağlık Bilimleri Fakültesi bünyesindeki Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü'ne ait yönetim ve organizasyon yapısı bilgileri;

1.a. Birim : Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi

Dekan : Prof. Dr. Deniz TUNCEL BERKTAŞ

Adres : İsmetpaşa Mah. Emniyet Cad. No:2, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Bahçelievler Yerleşkesi Dulkadiroğlu /Kahramanmaraş

Tel : 344 300 2601

Fax : 344 300 2602

E Posta :sbf@ksu.edu.tr

Web Adresi : <https://saglik.ksu.edu.tr>

1.b. Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölüm Başkanı

Birim : Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü

Bölüm Başkanı : Dr. Öğretim Üyesi Hatice ADIGÜZEL

Adres : İsmetpaşa Mah. Emniyet Cad. No:2, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Bahçelievler Yerleşkesi Dulkadiroğlu /Kahramanmaraş

Tel : 344 300 2646

Fax : 344 300 2602

E Posta : haticeadiguzel@ksu.edu.tr

Web Adresi : <https://sbfftr.ksu.edu.tr>

1.c. Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölüm Başkan Yardımcısı

Birim : Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü

Bölüm Başkan Yardımcısı : Dr.Öğr.Üyesi YUSUF ŞİNASİ KIRMACI

Adres : İsmetpaşa Mah. Emniyet Cad. No:2, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Bahçelievler Yerleşkesi Dulkadiroğlu /Kahramanmaraş

Tel : 344 300 2647

Fax : 344 300 2602

E Posta : yusufsinasikirmaci@ksu.edu.tr

Web Adresi : <https://sbfftr.ksu.edu.tr>

2- Tarihsel Gelişim

Yükseköğretim Kurulu Başkanlığının teklifi ve Bakanlar Kurulunun 02 Kasım 1996 tarih ve 22805 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan 10/10/1996 gün ve 96/8665 sayılı kararı ile Sağlık Bilimleri Fakültesi kurulmuş ve 1997- 1998 eğitim-öğretim yılından itibaren Hemşirelik ve Ebelik bölümleri ile eğitim-öğretim faaliyetlerine başlamıştır. Yükseköğretim Kurulu Başkanlığının teklifi ve Bakanlar Kurulunun 06 Temmuz 2018 tarih ve 30470 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan 2018/12001 sayılı kararı ile Sağlık Bilimleri Fakültesine dönüştürülene kadar Yüksekokul olarak faaliyetini sürdürmüş bugün dört bölüm bir uzaktan eğitim programı ile eğitim-öğretime devam etmektedir.

Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu bünyesinde YÖK Eğitim Dairesi Başkanlığı'nın 12.03.2015 tarih ve 13554 sayılı yazısı ile uygun görülerek, açılmıştır. Fakültemiz Fizyoterapi ve Rehabilitasyon bölümü 2020-2021 eğitim ve öğretim yılında ilk öğrencilerini alarak eğitim ve öğretime başlamıştır. Bölümümüz bünyesinde 3 öğretim üyesi, 1 öğretim görevlisi, 1 araştırma görevlisi (29 Aralık 2023 itibariyle) ve 1 bölüm sekreteri yer almaktadır. Bölümümüz eğitim, öğretim ve idari faaliyetlerini Bahçelievler Kampüsü'nde yürütmektedir. 2023 yılı itibariyle Fizyoterapi ve Rehabilitasyon bölüm bünyesinde 1 (72) ve 2. Sınıf (56) ve 3. Sınıf (65) ve 4. Sınıf (53) öğrencileri olmak üzere toplam 246 öğrenci bulunmaktadır. Bölüm bünyesinde 3 derslik ve 1 laboratuvar bulunur.

II- AMAÇ ve HEDEFLER

1- Misyon ve Vizyon

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü'nün misyonu; evrensel bilgiye ulaşmayı hedefleyen, temel bilgiyi edinmiş, klinik becerilerini geliştirmiş, üretken, mesleki hak ve sorumluluğunu bilen ve uygulayan, etik prensiplere bağlı, yetkin fizyoterapistler yetiştirmek, mesleki özerkliğin kazanılması için çalışmalar yapmak, multidisipliner çalışmalar yürütmek, lisansüstü eğitim ve araştırmalar yapmak, fizyoterapi rehabilitasyon adına hizmet ve teknolojiyi toplum yararına sunmaktır.

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü'nün vizyonu ise; yasal düzenlemelerin oluşturulmasına katkıda bulunarak fizyoterapistlik mesleğinin sağlık ekibi içerisindeki yerini çağdaş düzeye ulaştırmak, eğitim öncelikli hizmet ve politikalar üreterek, uluslararası bilimsel platformda izlenen ve kaynak gösterilen, mesleki otonomiye sahip, alanında saygın ve önder bir bölüm olmaktır.

2- Bölümün Amaç ve Hedefleri

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü'nün hedefleri;

- Ulusal ve uluslararası boyutta Fizyoterapi ve Rehabilitasyon ve/veya ilişkili alanlardaki teori ve uygulamaları bilme becerisi kazanmak
- Fizyoterapi uygulamaları için gereken güncel bilgiye erişme becerisini sağlamak
- Fizyoterapi ve Rehabilitasyon uygulamaları için gerekli ölçme değerlendirme teknikleri ve ilgili ekipmanı kullanarak hastayı değerlendirme becerisi elde etmek
- Fizyoterapi uygulamalarına ilişkin tedavi planı yapmak ve uygulamak
- Fizyoterapi ve Rehabilitasyon uygulamalarında olası problemleri çözebilmek
- Tedavi sürecini izleme becerisine sahip olmak
- Koruyucu sağlık hizmetlerine aktif katılmak
- Araştırma tasarlama, uygulama ve sürdürabilme becerileriyle bilime katkı sağlamak
- Sözlü ve yazılı iletişim becerisi kazanmak
- Sağlık hizmet sunumunda, disiplin içi ve disiplinler arası takım çalışması yapabilmek
- Engellilerin topluma kazandırılmalarına yönelik faaliyetlerde bulunmak
- Mesleki etik ve sorumluluk anlayışıyla, yaşam boyu öğrenme prensibini benimsemek
- Yaşam boyu öğrenme davranışı kazanmak
- Mesleki etik ve sorumluluk anlayışı kazanmak
- Kalite konularında bilgi sahibi olmaktır.

3- Bölümün Politikaları

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü'nün misyonu; evrensel bilgiye ulaşmayı hedefleyen, temel bilgiyi edinmiş, klinik becerilerini geliştirmiş, üretken, mesleki hak ve sorumluluğunu bilen ve uygulayan, etik prensiplere bağlı, yetkin fizyoterapistler yetiştirmektir.

3.1. Yönetim ve Kalite Politikası

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi'nde ve Sağlık Bilimleri Fakültesi'nde her programa özgü aydınlık bir gelecek yaratmak için yol gösterici, misyon ve vizyon bulunmaktadır. Bunlar WEB sitesinde bulunmaktadır. Ayrıca tüm kurum çalışanlarınca bilinmektedir.

Kalite güvencesi süreçleri, Stratejik Planlama, Faaliyet Raporu, İç Kontrol Standartları Uyum Eylem Planı, İç Değerlendirme ve Ölçme, İzleme süreçleri rektörlüğümüz bünyesindeki Strateji Geliştirme Daire Başkanlığı ile iş birliği içinde Üniversitenin stratejik planı ve hedefleri doğrultusunda; akademik ve idari hizmetlerin değerlendirilmesi, kalitesinin geliştirilmesi ve kalite düzeyinin belirlenip onaylanması için ve anketler yapılmıştır.

Kalite güvencesi süreçleri; Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme, Stratejik Planlama, Faaliyet Raporu, İç Kontrol Standartları Uyum Eylem Planı, İç Değerlendirme ve Ölçme ve İzleme süreçlerinden oluşmaktadır. Bu süreç kapsamında ADEK; Fakültemiz

stratejik planı ve hedefleri doğrultusunda, akademik ve idari hizmetlerin değerlendirilmesi, kalitesinin geliştirilmesi ve kalite düzeyinin belirlenip onaylanması için her yıl düzenli olarak anketler yapmış, akademik ve idari personelin performans göstergelerini ölçerek değerlendirmelerde bulunmuştur. Ayrıca bu anketler kapsamında, öğrencilere de memnuniyet anketleri yapılarak; başta eğitim, sosyal faaliyetler olmak üzere üniversite ile ilgili memnuniyet dereceleri ölçülmeye çalışılmıştır.

3.2. Eğitim-Öğretim Politikası

Sağlık Bilimleri Fakültesi'nde kalite güvencesi, eğitim ve öğretim, toplumsal katkı ve yönetim sistemi alanlarının tümünde tanımlı politikalar ve bu politikalar doğrultusunda yapılan uygulamalar bulunmaktadır.

Programların eğitim amaçlarının belirlenmesinde ve müfredatın (eğitim programının) tasarımında iç ve dış paydaş katkıları karşılıklı işbirliği ve görüş alışverişi yapılarak gerçekleştirilmektedir. Program tasarımında ilgili birimin talebi, üst kurulun onayı ile Rektörlüğe başvurusu ile başlar. Açılacak olan programa ilişkin gerekçe, ulusal ve uluslararası örnekler, dersler ve içerikleri vb. bilgileri içeren başvuru dosyasının sırasıyla Eğitim-Öğretim Komisyonu ve Senato tarafından kabul edilmesi ile birlikte Yükseköğretim Kurulu Başkanlığının onayı ile açılmaktadır. Tasarlanan programların iyileştirmeleri birimlerin stratejik planları ile PUKÖ döngüsü (Planlama, Uygulama, Kontrol Etme ve Önlem Alma) kullanılarak güncellenmektedir. Programların amaçları, iç paydaşlardan öğretim elemanları ve öğrencilerin katılımıyla gerçekleşmektedir.

Fakültemiz bölüm müfredatlarında %75 zorunlu ve %25 seçmeli dersler bulunmaktadır. Beden Eğitimi, Resim, Müzik, Fotoğraf, Halk Oyunları, Yabancı Dil, Tiyatro vb. seçmeli ders seçme imkânı bulunmaktadır. Birimimizde dersler 8:15'te başlamakta ve 16:45'te sona ermektedir. Uygulamalı dersler (klinik veya saha uygulamaları) 08-16 arasında yürütülmektedir.

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü'nün program amaçları ve öğrenme çıktıları (kazanımları) oluşturulmuş, TYYÇ ile uyumu ilişkilendirilmiş, hem SBF web sayfasında hem de Bologna içeriklerinde kamuoyuna duyurulmuştur. Program yeterlilikleri belirlenirken kurumun misyon-vizyonu göz önünde bulundurulmuştur. Ders bilgi paketleri her üç programda mevcut olan ulusal çekirdek programı doğrultusunda hazırlanmıştır. Program bilgi paketlerinde program kazanımları, bilişsel, duyuşsal ve devinimsel olarak ölçülebilecek şekilde hazırlanmış ve ilan edilmiştir. Ders öğrenme kazanımlarının gerçekleştiğinin nasıl izleneceğine ilişkin planlama dersin amaç ve hedeflerinin belirlenmesi ve bu hedeflere ulaşıldığının belirlenmesi amacıyla her ders içeriğinde yer alan ölçüm araçları ile olmaktadır. Programlarda bu ölçümler

1 vize ve 1 final sınavı ile teorik dersler için değerlendirilmektedir. Programımızda Yaz Stajlarının sorunsuz yürütülmesini sağlanmasından Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu sorumlu olup, senatoya henüz sunulan Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü'nün Uygulama Yönergesi'nde Yaz Stajlarında öğrencilerin nasıl değerlendirileceğine ilişkin kapsamlı açıklamalar bulunmaktadır. Ancak özetlenecek olursa öğrenci yaz stajlarının değerlendirilmesinde "Staj Yapılan Kurum yani dış paydaş değerlendirmesi ve Staj Esnasında Öğrenci tarafından hazırlanan raporların "Akademik Danışman" tarafından değerlendirilmesi ile yapılacak ve öğrenci başarısına her iki değerlendirme etki edecektir.

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon programındaki derslerin AKTS değeri web sayfası üzerinden paylaşılmış olup, öğrenci iş yükleri mevcuttur. Staj ve mesleğe ait uygulamalı derslerde AKTS belirlenmiştir. Ayrıca her yıl bölüm öğrencilerine oryantasyon eğitimi yapılarak üniversite, bölüm özelinde ölçme değerlendirme sistemleri ve yönetmeklikler, Erasmus, Farabi programları, öğrenci kulüpleri hakkında bilgilendirme yapılan oryantasyon eğitimleri düzenlenmektedir. FTR bölümü 1. sınıf öğrencilerine 2023-2024 eğitim öğretim yılı öğrenci oryantasyon eğitimi başlığıyla tüm bölüm öğretim elemanları ve SBF dekan yardımcımızın katılımıyla, uzaktan eğitimle devam etmeleri nedeniyle zoom üzerinden online bir tanıtım toplantısı düzenlenmiştir.

Sağlık Bilimleri Fakültesi programlarında 2023-2024 Bahar döneminde ise 6 Şubat Kahramanmaraş merkezli deprem nedeniyle üniversitemizde tüm birimlerde eğitim-öğretim uzaktan eğitim şeklinde yürütülmüştür. 2023-2024 Güz döneminde ise eğitim öğretim yılında üniversitemiz senato kararıyla %20 oranındaki dersler pandemi nedeniyle uzaktan eğitim, %80'i ise yüzyüze eğitim şeklinde yürütülmektedir. Ayrıca 2023-2024 Güz döneminde bölümümüzde 1. Sınıflarda eğitim üniversite senato kararıyla uzaktan eğitim şeklinde başlatılmıştır. Bu çerçevede Öğretim Yönetim Sistemi (ÖYS) üzerinden yapılan vize ve final sınavlarının türleri, sorusu sayısı ve sınav süresi gibi özelliklerin yer aldığı sınav takvimleri bölümler tarafından hazırlanmış ve SBF ana web sayfasında paylaşılmıştır. Aynı zamanda sınav tarihleri Öğrenci Bilgi Sistemi üzerinde de duyurulmuştur. Sınavlar ilgili öğretim elamanları tarafından sorun bankası oluşturularak, sınav aktivitesi planlaması en az 4-5 gün öncesinde yapılmıştır.

3.3. Ar-Ge Politikası

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon bölümünde araştırmacı kimliği ön plana çıkmış öğretim üyelerinin bulunması politikamızdır. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon bölümünde AR-GE faaliyetlerinin akademik ve idari düzeyde gelişmektedir. Üniversitemizin BAP birimi bünyesinde bilimsel araştırma ve projelere imkanlar ölçüsünde destek verilmesi ve belirli

aralıklarla AR-GE proje pazarları düzenlenmektedir. Bölümümüz bünyesinde 2021-2022 eğitim öğretim yılında 2 adet Münferit BAP projesine başvurularak, kabul alınmıştır. Bu projeler 2022 Aralık ayı ve 2023 Nisan ayında tamamlanmıştır. Bölümden 3 öğretim üyelerinin araştırmacı, Hemşirelik bölüm başkanı Doç Dr. Mehtap Sönmez'in ise yürütücü olduğu deprem bölgelerine özel Tübitak 1001 çaba projesine başvurularak 2023 Aralık ayında revizyon sonrası kabul alınmıştır. Ayrıca bölüm öğretim elemanlarının çeşitli uluslararası ve ulusal yayın, bildiri ve konferans katılımları vardır.

3.4. Toplumsal Katkı Politikası

Sağlık Bilimleri Fakültesi bünyesinde kalite güvencesi, eğitim ve öğretim, toplumsal katkı ve yönetim sistemi alanlarının tümünde tanımlı politikalar ve bu politikalar doğrultusunda yapılan bazı uygulamalar bulunmaktadır. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon bölüm bünyesinde de Sağlık Bilimleri Fakültesi'nin benimsediği kalite politikaları uygulanmaktadır. Eğitim müfredatında bulunan; "Halk Sağlığında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon" "Geriatrik Rehabilitasyon" ve "Klinik Uygulama I- II" gibi derslerde çeşitli toplumsal katkı projelerinin yapılması planlanmaktadır. Bu kapsamda üniversitemizde bölümümüzü temsil eden "Türkiye Fizyoterapistler Derneği" ve "Çocuk Fizyoterapistleri Derneği" öğrenci temsilcileri seçilmiştir. Bu doğrultuda temsilci öğrencilerin çeşitli etkinlikler planlaması gerekmektedir. Türkiye Fizyoterapistler Derneği eski öğrenci temsilcimiz Yağmur Yılmaz (4. Sınıf) görevini 3. Sınıf öğrencisi Dilek Göyboncuk'a devretmiştir. Yağmur Yılmaz ile TFD il temsilcisi 2022 yılında tüm sınıflara tanıtım toplantısı düzenlemiştir. Derneğin yeni öğrenci temsilcisi, sekreteryası ve il temsilcisi Ali Tümkaya'nın katılımıyla tüm bölüm öğrencilerimizle bahar yarısında yüzyüze Türkiye Fizyoterapistler Derneği tanıtımı yapılacaktır. Çeşitli etkileşim ve bağlantılar kurularak toplumsal katkı sağlamak amacıyla bölüm özelinde çeşitli toplantılar ve etkinlikler yapılmıştır. Bu çerçevede 2023-2024 eğitim öğretim yılında "Gönüllülük Çalışmaları" dersi kapsamında FTR 2. Sınıf öğrencileri "toplumsal katkı" proje ödevleri geliştirerek, uygulamıştır. Bu kapsamda öğrenciler farklı gruplara ayrılarak danışman hocalarıyla bir sosyal sorumluluk projesi geliştirerek, uygulamışlardır. Proje raporlarını da sorumlu öğretim elemanlarına teslim etmişlerdir. Ayrıca üniversitemiz bünyesine bağlı Dr. Öğretim Üyesi Hatice Adıgüzel'in danışmanı, FTR öğrencilerinden 2. sınıf öğrencisi Nilgün Yüksel'in kurucusu ve başkanı olduğu, FizyoYaşam kulübü adında üniversitemize bağlı bir öğrenci topluluğu kurulmuştur. Bu kapsamda FizyoYaşam öğrenci topluluğu; 2023 yılında çeşitli sosyal, bilimsel ve eğitsel açıdan üniversitemiz öğrencilerine, Kahramanmaraş iline, fizyoterapistlerine ve topluma katkı sağlayacak bir etkinlik düzenlemiştir. Bu etkinlik;

1. Deprem Sonrası Multidisipliner Yaklaşım ve Rehabilitasyon

3.5. Uluslararasılaşma Politikası

Sağlık Bilimleri Fakültesi bünyesinde Dış İlişkiler (Yabancı uyruklu/Erasmus/ Farabi ve Özel öğrenciler) Komisyonu bulunmaktadır. Bu kapsamda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon bölüm bünyesinde komisyon üyesi olarak Dr. Öğretim Üyesi Hatice Adıgüzel başkan ve Öğretim Görevlisi Elisa Çalışgan ise üye olarak görevlendirilmiştir. Ancak bölümümüz bünyesinde henüz ikili anlaşmamız olan hiçbir üniversite yoktur. Bölüm özelinde ikili anlaşmalar için çeşitli bağlantılar kurulup, yazışmalar yapılmıştır. Ancak pandemi nedeniyle hiçbir üniversiteyle ikili anlaşma yapılamamıştır. İlerleyen süreçte yeni anlaşmaların yapılabilmesi için yazışmalar devam etmektedir. 2022 yılı Mayıs ayında Dr. Öğretim Üyesi Hatice Adıgüzel'in Ljubljana/Slovenya'da poster sunumu ve Amerika'da Annual Meeting of the American Academy for Cerebral Palsy and Developmental Medicine (AACPDMD) kongresi Chicago'da poster sunumu olmuştur.

FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

3- Bölüm Lisans ve Lisansüstü Öğrencilerinin Dağılımı

4- Belirtilen Yıla ait Yayınlanmış Akademik Çalışmalar

VII- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

3- Üstünlükler ve Zayıflıklar

4- Değerlendirme

VIII- ÖNERİ VE TEDBİRLER

IX- EKLER

FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ LİSANS ÖĞRENCİ SAYILARI

2022-2022 Eğitim-Öğretim Öğretim Yılı Öğrenci Sayıları			
PROGRAM	ERKEK	KADIN	TOPLAM
Lisans (Gündüz)	30	210	240
Lisans (Gece)	-	-	-
Yüksek Lisans (Tezli)	-	-	-
Yüksek Lisans (Tezsiz)	-	-	-
Doktora	-	-	-
Toplam	30	210	240

FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ AKADEMİK ÇALIŞMALAR

2022 YILINDA YAYINLANMIŞ AKADEMİK ÇALIŞMALAR*	Toplam
SCI, SSCI VE A&HCI Endeksli Dergilerdeki Yıllık Yayın Sayısı (WOS)	5
SCI, SSCI ve A&HCI Endeksli Dergiler dışındaki Yıllık Yayın Sayısı (WOS)	4
Ulusal Makale (ULAKBİM TR Dizin tarafından taranan ulusal hakemli dergilerde yayınlanmış)	-
Uluslararası Bildiri	9
Ulusal Bildiri	-
Kitap/Kitap bölümü	6
Ansiklopedi Mad.	-
Diğer makaleler	-
Uluslararası destekli proje sayısı	-
Kurum dışı destekli (TÜBİTAK, Kamu Kurumları gibi) proje sayısı	3
BAP destekli proje sayısı	-
Alınan Patent sayısı	-
Yurt dışı Sergi sayısı	-
Yurt içi Sergi sayısı	-
Tasarım	-
Ödül sayısı	-
Atıf sayısı	39

***Her birim/bölüm faaliyet alanlarına göre ekleme yapabilir**

2023 YILINDA YAYINLANMIŞ AKADEMİK ÇALIŞMALARA AİT BİLGİLER

SCI, SSCI VE A&HCI Endeksli Dergilerdeki Yayınlar

- Kirmaci, Zekiye İpek Katirci, et al.** "The effect of Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) and Interferential Currents (IFC) on pain, functional capacity, and quality of life in patients with multiple sclerosis: A randomized controlled, single-blinded study." Multiple Sclerosis and Related Disorders 71 (2023): 104541.
- Katirci Kirmaci ZI, Adiguzel H, Erel S, Inanç Y, Tuncel Berktaş D.** The reliability and validity of the Figure of 8 walk test in mildly disabled persons with multiple sclerosis. Mult Scler Relat Disord. 2023 Nov 24;69:104430. doi: 10.1016/j.msard.2022.104430.

- 3- Delier, H. B., **Katirci Kirmaci, Z. I., Adiguzel, H., & Demirguc, A.** (2023). The relationship of tremor severity with proximal and distal muscle strength and upper extremity functional skills in older adults with essential tremor. *European Geriatric Medicine*, 1-7. Doi: 10.1007/s41999-023-00766-1
- 4- Katircı, E., **Adigüzel, H., Katircı Kirmacı, Z.İ.** et al. The relationship between the backward walking and proprioception, trunk control, and muscle strength in children with cerebral palsy. *Ir J Med Sci* (2023). <https://doi.org/10.1007/s11845-022-03270-w>
- 5- Celik, O. F., **Adiguzel, H., Kirmaci, Z. I. K., Erel, S., & Demirguc, A.** (2023). Validity and reliability of the 3-meter backward walk test in children with cerebral palsy. *Acta Neurologica Belgica*, 1-8.

SCI, SSCI ve A&HCI Endeksli Dergiler Dışındaki Yayınlar

- 1- Ekmekçioğlu, Z. , **Katircı Kirmacı, Z. İ.** & Ergun, N. (2023). The Relationship of Trunk Control with Lower Extremity Sense, Balance, and Walking in Individuals with Stroke . *Clinical and Experimental Health Sciences* , 13 (3) , 530-536 . DOI: 10.33808/clinexphealthsci.1094360
- 2- **Katirci Kirmaci ZI**, Erel S. Determining the Relationship Between Compassion Fatigue and Job Satisfaction and Burnout Levels in Physiotherapists. *Med Records*. 2023;5(Suppl 3):1-6. DOI:1037990/medr.1316624
- 3- **Katirci Kirmaci ZI**, Ergun N. The relationship of trunk control with balance, upper extremity and lower extremity functions in stroke patients. *Med Science*. 2023;12(4):1154-7
- 4- **Çalışgan E.** Does Turkey require specific legislation regarding occupational health and safety in the field of physiotherapy? A survey based on the clinical experiences of physiotherapists in the country. *J Contemp Med*. 2023;13(6):1071-1075.

Ulusal Makaleler

1-

Uluslararası Bildiriler

- 1- **Y. Ş. KIRMACI G.** USGU, Rekreatyonel Bisikletçilerde Ergonomik Değişikliklerle Birlikte Uygulanan Egzersiz Eğitiminin Bisiklet Performansı Üzerine Etkisi ,25 Eylül

2023 II. BİLSEL ULUSLARARASI DÜNYA BİLİM ve ARAŞTIRMA KONGRESİ,
İstanbul,

- 2- **Adıguzel H.** Bibliometric analysis of doctoral theses on "Cerebral Palsy" in the field of Physiotherapy and Rehabilitation. Başkent 5. Uluslararası Multidisipliner Bilimsel Çalışmalar Kongresi. December 21-22, Ankara/Turkey. Sözlü Bildiri
- 3- **Adıguzel H, Katırcı ZİK,** Dilber C, Erel S. Reliability and Validity of The Timed 360° Turn Test in Individuals with Cerebral Palsy. 2nd International Cankaya Scientific Studies Congress. 28-29 September 2023. Ankara/Turkey. Sözlü Bildiri/Tam Metin
- 4- **Adıguzel H, Katırcı ZİK,** Dilber C, Erel S. Reliability and Validity of The Modified Four Square Step Test In Individuals with Cerebral Palsy. Ases International Health Sciences Conference. October 06-08, 2023. Balıkesir, Turkey. Sözlü Bildiri/Tam Metin
- 5- **Adıguzel H, Katırcı ZİK,** Erel S, Ergun N. Serebral Palsili Çocuklara Yönelik Bakım Veren Zorlukları Anketinin Türkçe Versiyonu: Geçerlik Ve Güvenirlik Çalışması. 5. International Dicle Scientific Research And Innovation Congress. 09-10 September 2023. Diyarbakır/Turkey. Sözlü Bildiri/Tam Metin
- 6- **Adıguzel H,** Celik HI, Sarıkabadayi YU, Ergun N, Elbasan B. The Prechtl's General Movement Assessment, Hammersmith Infant Neurological Examination, and Sensory Profile-2 in Prediction of Cerebral Palsy at Two Years of Age in High-Risk Infants: A Retrospective Study. September 10-13, 2023- Chicago, Illinois/America (Poster presentation)
- 7- **Calışgan E.,** Are the youtube videos related to developmental hip dysplasia in infants enough quality and reliability? Is youtube really a quality and reliable source? abant 2nd international conference on current scientific researches. December 28 - 30, 2023 – ABANT. 2023.
- 8- **Calışgan E.,** The effect of hydrotherapy training on functional capacity, flexibility and balance in mentally disabled individuals. The 5th Baskent International Conference On Multidisciplinary Studies held online and in-person on December 21-22, 2023 / Ankara, Türkiye.
- 9- **Calışgan E.,** Multidisciplinary treatment approach against orthopedic damages that may occur after earthquake. The 5th Baskent International Conference On Multidisciplinary Studies held online and in-person on December 21-22, 2023 / Ankara, Türkiye.

Ulusal Bildiriler

Kitap/Kitap bölümü

1. **Çalışgan, E., & Akyol, B.** (2023). Hands-On Approach for Patients with Pain and Difficulty Opening the Mouth. In *Clinical Cases in Sleep Physical Therapy* (pp. 135-142). Cham: Springer International Publishing.
2. **Calışgan E.** Nadir görülen bazı genetik hastalıklar ve kombine tedavileri. Sağlık Bilimlerinde İleri ve Çağdaş Çalışmalar 1. Duvar Yayınları. 2023.
3. **Calışgan E, Akyol B.** Kistik Fibrozis Hastalarında Tanı ve Güncel Tedavi Metotları. Sağlık Bilimlerinde İleri ve Çağdaş Alanında Akademik Çalışmalar-1. Duvar Yayınları. 2023.
4. **Calışgan E, Akyol B.** Kanser ve Ağrı Yönetimi. Sağlık Bilimlerinde İleri ve Çağdaş Alanında Akademik Çalışmalar-2. Duvar Yayınları. 2023.
5. **Calışgan E.** Klinik tanıda ve tedavi takibinde enzimlerin ve vitaminlerin önemi. Sağlık Bilimlerinde İleri ve çağdaş Alanında Akademik Çalışmalar-2. Duvar Yayınları. 2023
6. **Adıgüzel H, Apaydın U, Yıldız A, Yıldız R.** Riskli Bebeklerde Aile Odaklı Yaklaşımlar. Pediatrik Fizyoterapi Rehabilitasyon. Editör; Bülent Elbasan B. 3. Baskı, İstanbul Tıp Kitapevleri, İstanbul: Türkiye, 2023

Ansiklopedi Maddesi

1-

Diğer makaleler

1-

Uluslararası destekli proje

1-

Kurum içi destekli proje

1) **Adıgüzel H, Katırcı Kırmacı Zİ, Göğremiş M, Tuncel Berktaş D, Dilber C.** Kahramanmaraş ilindeki Serebral Palsi'li Çocuklarda Farklı Üst Ekstremitte Kuvvetlendirme Eğitimlerinin Fonksiyonellik, Kas Kuvveti ve Gövde Kontrolüne Etkisi, Münferit BAP projesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 2021, Sorumlu araştırmacı **(tamamlandı)**

2) **Katırcı Kırmacı Zİ, Adıgüzel H, Göğremiş M. Tuncel Berktaş D. İnanç Y.** Kahramanmaraş İlinde Multipl Skleroz Hastalığına Bağlı Engeli Olan Bireylerin Yaşam Kalitesinin Geliştirilmesi, Münferit BAP projesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 2021, Yardımcı araştırmacı **(tamamlandı)**

Kurum dışı destekli (TÜBİTAK, Kamu Kurumları gibi) proje

TÜBİTAK destekli proje

- 1- TÜBİTAK 2209A- Multipl Skleroz hastalarında pelvik proprioseptif nöromusküler fasilitasyon (PNF) egzersizlerinin kuvvet, denge ve yürüme becerilerine etkisi (Zekiye İpek KATIRCI KIRMACI)
- 2- TÜBİTAK 2209A- Üniversite öğrencilerinde skapular proprioseptif nöromusküler fasilitasyon (PNF) egzersizlerinin postür, üst ekstremité kuvveti ve el becerilerine etkisi (Zekiye İpek KATIRCI KIRMACI)
- 3- Deprem Sonrası Konteyner Kentlerde Yaşayan Yaşlı Bireylerin Değişen Sağlık Önceliklerinin Holistik Yaklaşımla Belirlenmesi ve Yönetimi (Proje No: 323S043)-Tübitak 1001 "Deprem Bölgesi Üniversiteleri Özel Çağrısı-BİNBİRÇABA (Yusuf Şinasi KIRMACI, Hatice ADIGÜZEL, Mehmet GÖĞREMİŞ)

Alınan Patent

1-

Yurt dışı Sergi

1-

Yurt içi Sergi

1-

Tasarım

1-

Ödüller

- 1- Elisa Çalışgan.The Physician of the Year. Bayrakol Academy Award.

Atıflar

- 1- Kocaman, A. A., Arslan, S. A., Uğurlu, K., Kırmacı, Z. İ. K., & Keskin, E. D. (2020). Validity and Reliability of The 3-Meter Backward Walk Test in Individuals with Stroke. Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases, 30(1), 105462 (Yapılan atıf sayısı:1)
- 2- Kocaman, A. A., Arslan, S. A., Uğurlu, K., Kırmacı, Z. İ. K., & Keskin, E. D. (2020). Validity and Reliability of The 3-Meter Backward Walk Test in Individuals with Stroke. Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases, 30(1), 105462 (Yapılan atıf sayısı:8)

- 3- Kirmaci, Z.İ.K., Firat, T., Özkur, H.A. et al. Muscle architecture and its relationship with lower extremity muscle strength in multiple sclerosis. *Acta Neurol Belg* (2022). <https://doi.org/10.1007/s13760-021-01768-1> (Yapılan atıf sayısı:3)
- 4- Katirci Kirmaci Zİ, Adiguzel H, Erel S, Neyal AM, Neyal A, Ergun N. Validity and reliability of the 3-meter backward walk test in patients with multiple sclerosis. *Mult Scler Relat Disord*. 2022 May 4;63:103842. doi: 10.1016/j.msard.2022.103842. (Yapılan atıf sayısı:2)
- 5- Kirmaci, Z. İ. K., Adigüzel, H., Göğremiş, M., Kirmaci, Y. Ş., İnanç, Y., & Berktaş, D. T. (2023). The effect of Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) and Interferential Currents (IFC) on pain, functional capacity, and quality of life in patients with multiple sclerosis: A randomized controlled, single-blinded study. *Multiple Sclerosis and Related Disorders*, 71, 104541. doi: 10.1016/j.msard.2023.104541. (Yapılan atıf sayısı:1)
- 6- Katırcı, E., Adıgüzel, H., Katırcı Kırmacı, Z.İ. et al. The relationship between the backward walking and proprioception, trunk control, and muscle strength in children with cerebral palsy. *Ir J Med Sci* (2023). <https://doi.org/10.1007/s11845-022-03270-w> (Yapılan atıf sayısı:1)
- 7- Celik, O. F., Adiguzel, H., Kirmaci, Z. I. K., Erel, S., & Demirguc, A. (2023). Validity and reliability of the 3-meter backward walk test in children with cerebral palsy. *Acta Neurologica Belgica*, 1-8 (Yapılan atıf sayısı:2)
- 8- Kocaman, A. A., Arslan, S. A., Uğurlu, K., Kırmacı, Z. İ. K., & Keskin, E. D. (2020). Validity and Reliability of The 3-Meter Backward Walk Test in Individuals with Stroke. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases*, 30(1), 105462 (Yapılan atıf sayısı:1)
- 9- Kocaman, A. A., Arslan, S. A., Uğurlu, K., Kırmacı, Z. İ. K., & Keskin, E. D. (2020). Validity and Reliability of The 3-Meter Backward Walk Test in Individuals with Stroke. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases*, 30(1), 105462 (Yapılan atıf sayısı:4)
- 10- Saniye Aydoğan Arslan, Cevher Savcun Demirci, Zekiye İpek Katirci Kirmaci, Kübra Uğurlu & Esra Dilek Keskin (2020) RELIABILITY AND VALIDITY OF TURKISH VERSION OF THE BRIEF-BESTEST –T IN STROKE PATIENTS, *Topics in Stroke Rehabilitation*, DOI: 10.1080/10749357.2020.1841424 (Yapılan atıf sayısı:1)
- 11- Katirci Kirmaci Zİ, Adiguzel H, Erel S, Neyal AM, Neyal A, Ergun N. Validity and reliability of the 3-meter backward walk test in patients with multiple sclerosis. *Mult Scler Relat Disord*. 2022 May 4;63:103842. doi: 10.1016/j.msard.2022.103842. (Yapılan atıf sayısı:2)

- 12- Kirmaci, Z. İ. K., Adigüzel, H., Göğremiş, M., Kirmaci, Y. Ş., İnanç, Y., & Berktaş, D. T. (2023). The effect of Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) and Interferential Currents (Yapılan atıf sayısı:1)
- 13- (IFC) on pain, functional capacity, and quality of life in patients with multiple sclerosis: A randomized controlled, single-blinded study. *Multiple Sclerosis and Related Disorders*, 71, 104541. doi: 10.1016/j.msard.2023.104541. (Yapılan atıf sayısı:1)
- 14- Katırcı, E., Adigüzel, H., Katırcı Kirmaci, Z.İ. et al. The relationship between the backward walking and proprioception, trunk control, and muscle strength in children with cerebral palsy. *Ir J Med Sci* (2023). <https://doi.org/10.1007/s11845-022-03270-w> (Yapılan atıf sayısı:1)
- 15- Göğremiş M, Omac Sönmez M (2018) The prevalence of musculoskeletal pain in teachers and the relationship among pain and emotional state, quality of life, and body awareness. *SSTB İlkbahar Yaz Dönemi Sayı 27*:43–60 (Yapılan atıf sayısı:1)
- 16- Caliskan E., Imik U., Talu B., Gogremis M. The correlation of muscle strength, flexibility and range of motion with pain in musicians playing string instruments. *Medicine*. 2019. Vol. 8. №. 4, P. 986–93. doi:10.5455/medscience.2019.08.9110. (Yapılan atıf sayısı:1)
- 17- Adiguzel H, Eğilmez M, Sarikakadayi YU, Demircuc A, Ergun N, Elbasan B. Chest Physiotherapy in Neonatal Infant with Congenital Diaphragmatic Hernia: A Case Report. *Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi /Index Copernicus*, 10.5336/healthsci.2020-74044 (Yapılan atıf sayısı:1)
- 18- Adiguzel H. Elbasan B. Effects of modified pilates on trunk, postural control, gait and balance in children with cerebral palsy: a single-blinded randomized controlled study. *Acta Neurologica Belgica*. <https://doi.org/10.1007/s13760-021-01845-5>. 18 January 2022. (SCI-E). (Yapılan atıf sayısı:5)
- 19- Adiguzel H, Sarikabadayi YU, Apaydin U, Katirci Kirmaci ZI, Gucuyener K, Gunel Karadeniz P, Elbasan B. Turkish validity and reliability of the Hammersmith infant neurological examination (HINE) with high risk infant group: A preliminary study. *Turk Arch Pediatr*. 2022;57(2):151-159 DOI: 10.5152/TurkArchPediatr. 2022.21231(ESCI-ULAKBİM/TR-DİZİN). (Yapılan atıf sayısı:1)
- 20- Caliskan E, Talu B, Altun O, Dedeoglu N, Duman BJM. The effects of proprioceptive neuromuscular facilitation, myofascial releasing maneuvers and home exercises on pain

and jaw function in patients with bruxism. *Med Sci.* 2018;7(3):617–21. (Yapılan atıf sayısı:2)

- 21- Akyol, B., Calisgan, E., Unal, N. N., & Söğüt, K. (2020). kaynaştırma öğrencilerinde egzersizin motor beceriler üzerine etkisinin incelenmesi. *Journal of Rol Sport Sciences*, 1(1), 30-37. (Yapılan atıf sayısı:2)
- 22- Calisgan, E., & Akyol, B. (2021). Current concepts in physiotherapy and rehabilitation protocol for arthrogryposis multiplex congenita: An unusual case report. *Ann Clin Anal Med*, 12(10), 1-5. (Yapılan atıf sayısı:2)
- 23- Calisgan, E., Talu, B., Altun, O., Dedeoglu, N., & Duman, B. (2018). The effects of proprioceptive neuromuscular facilitation, myofascial releasing maneuvers and home exercises on pain and jaw function in patients with bruxism. *Medicine*, 7(3), 617-21. (Yapılan atıf sayısı:1)