

1. **Adı soyadı:** Zehra Güçhan
2. **Doğum Tarihi:** 23/08/1989
3. **Unvanı:** Öğretim Görevlisi
4. **Öğrenim Durumu:** Yüksek Lisans

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans (3.lük derecesi ile)	FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON (LİSANS)	BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ	2010
Yüksek Lisans (Merit)	MSc PHYSIOTHERAPY (PEDIATRIC REHABILITATION)	UNIVERSITY OF BRIGHTON	2012
Yüksek Lisans	PROTEZ-ORTEZ BİYOMEKANİ (YÜKSEK LİSANS)	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ	2013
Doktora	PROTEZ-ORTEZ- BİYOMEKANİK DOKTORA	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ	DEVAM EDİYOR

5. Akademik Ünvanlar

Uzman Fizyoterapist, Öğretim Görevlisi

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1 Yüksek Lisans Tezleri

-The immediate effects of athletic and kinesio taping on gait parameters and functional mobility of children with spastic diplegic cerebral palsy: Research by Design (2012 University of Brighton)

-Amputelerde futbolun performans üzerine etkilerinin belirlenmesi (2013 Hacettepe Üniversitesi)

7. Yayınlar

Urgen, M.S., Akbayrak, T., Günel, M.K., Çankaya, Ö., **Güçhan, Z.**, & Türkyılmaz, E.S. 2016. Investigation of the effects of the Nintendo Wii-Fit training on balance and advanced motor performance in children with spastic hemiplegic cerebral palsy: A Randomized Controlled Trial. *International Journal of Therapies and Rehabilitation Research*. 5(4): 146-157.

Öztürk, B., Angın, E., **Güçhan, Z.**, Yurt, Y., & Malkoç, M. 2016. Assessment of the Plantar Pressure, Muscle Strength and Balance in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus in Cyprus. *Open Journal of Endocrine and Metabolic Diseases*, 6(05), 151.

Güçhan, Z., Bayramlar, K., & Ergun, N. 2016. Determination of the effects of playing soccer on physical fitness in individuals with transtibial amputation. *The Journal of sports medicine and physical fitness*.

Güçhan, Z., & Redhead, L. 2015. The Effects of Carrying a Single-Strap Bag Positioned Differently on Peak Vertical Ground Reaction Forces and Postural Stability: a Pilot Study. *International Journal of Basic and Clinical Studies*, 4(1), 45-50.

Güçhan, Z., Özaydınlı, E. I., Demirel, S., Yüzlü, V., & Bek, N. 2014. Ayakkabı kullanımı ile ayak deformiteleri, denge ve fonksiyonel performans arasındaki ilişkinin incelenmesi. *Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation*, 1(1), 35-42.

8. Bildiriler

Güçhan Z, Ülger Ö. 2016. Ampute çocuklarda yaşam kalitesinin incelenmesi. *XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi*.

Güçhan Z, Pancaroğlu HG, Malkoç M, Gümüşçağlayan Z, Koltak C, Gülaç G, Arslan E, Şah V. 2016. Obez ve normal kilolu çocukların aktivite düzeyleri ile postüral problemlerinin karşılaştırılması. *I. Ulusal Kıbrıs Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi*.

Güçhan Z, Malkoç M, Akbulut C, Ünlüer G, Kuyumcu F, Çetin B, Işık E. 2016. Farklı topuk yüksekliklerindeki stiletto ayakkabının denge, kassal endurans ve lumbal lordoz üzerine olan etkilerinin belirlenmesi. *I. Ulusal Kıbrıs Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi*.

Güçhan Z, Malkoç M, Kaya E, Berksan A, Tekinöz B, Toy G, Gezer S. 2016. Menstruasyon döneminde olan sigara kullanan ve kullanmayan kadınların ağrı hislerinin, anksiyete seviyelerinin ve fiziksel uygunluklarının karşılaştırılması. *I. Ulusal Kıbrıs Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi*.

Güçhan, Z., Yatar, G.İ., Akyüz, B.Ö., Mustafa, F.N., Baki, T., Arslantürk, M.A., Malkoç, M. 2015. Alt Ekstremitte Dominantlığının Fiziksel Uygunluk Parametrelerine olan etkisi. *5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi*.

Yatar, G.İ., **Güçhan, Z.**, Malkoç, M., Özdil A., Özmen, A., Bilgin, M., Oruçiftçi, M., Taştemel, A.İ., Bilen, Ö. 2015. Farklı Çanta Taşıma şekilleri sırasında Denge Fonksiyonlarının Karşılaştırılması, *5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi*.

Güçhan, Z., Özbeşer, H. 2014. İlkokul Çağlarındaki Teknoloji Kullanımının Fiziksel Sağlıklarına Olan etkilerinin Belirlenmesi. *Kardiyometabolik Sendrom Kongresi*.

Özbeşer, H, **Güçhan, Z.** 2014. İlkokul Çocuklarında Spora Katılım ile Karşılaşılan Kas İskelet Sistemi Problemleri Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi. *Kardiyometabolik Sendrom Kongresi*.

Güçhan, Z., Özbeşer, H., Kambillili, T., Akinsel, G. Ailenin Sosyoekonomik Durum Ve Çocukların Cinsiyetlerine Göre İlkokul Çocuklarında Spora Katılımın Belirlenmesi. *Kardiyometabolik Sendrom Kongresi*.

Kalaycıoğlu, T., Öztürk, B., **Güçhan, Z.**, Yakut, Y., Harutoğlu, H., Malkoç, M. Adolesan Profesyonel Tenis Oyuncularında Ayakkabılı ve Ayakkabısız Koşulun Atış İsbet Doğruluğunun Oranına Etkisinin Karşılaştırılması: Pilot çalışma, *Kardiyometabolik Sendrom Kongresi*.

Zehra Güçhan, Kezban Bayramlar, Nevin Ergun, 2013. Amputelerde futbolun performans üzerine etkilerinin belirlenmesi, *Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi* 24(3) Özel Sayı.

Zehra Güçhan, Senem Demirdel, E. Işıl Özaydınlı, Volkan Yüzlü, Nilgün Bek. 2012, Sağlıklı genç olgularda fiziksel aktivite düzeyi ile ayak deformitelerinin görülme sıklığı arasında ilişki var mıdır?, *XIV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi*, *Fizyoterapi Rehabilitasyon* 23 (1).

Evrin Işıl Özaydınlı, Volkan Yüzlü, **Zehra Güçhan**, Senem Demirdel, Nilgün Bek. 2012, Ayakkabı değerlendirme ölçeği skoru ile toplam ayak deformite skoru arasındaki ilişkinin incelenmesi, *XIV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi*, *Fizyoterapi Rehabilitasyon* 23 (1).

Volkan Yüzlü, **Zehra Güçhan**, Senem Demirdel, E. Işıl Özaydınlı, Nilgün Bek. 2012, Bireylerin kullandıkları ayakkabı numaraları ile ölçülen ayak uzunlukları arasında fark var mıdır?, *XIV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi*, *Fizyoterapi Rehabilitasyon* 23 (1).

Senem Demirdel, E. Işıl Özaydınlı, Volkan Yüzlü, **Zehra Güçhan**, Nilgün Bek. 2012, Genç erişkin bireylerde ayakkabı giyilmesi topuk yükseltme testi performansını etkiler mi?, *XIV.*

Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Fizyoterapi Rehabilitasyon 23 (1).

Gözde Ekicioğlu, Hatice Adıgüzel, Gizem Devaşan, **Zehra Güçhan**. 2009, Ayakkabı seçimi ile ayak deformiteleri arasındaki ilişki, *2. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Fizyoterapi Rehabilitasyon, 20(2).*

9. Diğer Yayınlar

- Fizyoterapist gözünden spor ve çocuk (Spor Olimpik dergisi)
- Çocuk Rehabilitasyonunda 'Top'un Önemi (Spor Olimpik dergisi)
- Çocuklarda yeni bir "Tanı" için hazır mıyız? Egzersiz Eksikliği Bozukluğu (EEB) (Spor Olimpik dergisi)
- Serebral Palsi ve Cinsel Yaşamlarındaki Fiziksel Sorunlar (SERÇEV dergisi)
- Serebral Palsi'li Çocukların Ailelerinin Fizyoterapi İle İlgili Deneyim Ve İhtiyaçları (SERÇEV dergisi)

10. Projeler

KKTC'de İlkokul çocuklarında sırtçantası taşıma ve yazı yazma pozisyonlarının uygunluğunun değerlendirilmesi (2014)

Özel Eğitim gören çocukların anne-babalarına eğitim seminerleri (2015)

11. İdari Görevler

Kıbrıs Türk Fizyoterapistler Birliği (Genel Sekreter – 2015-...)

DAÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü I. Sınıf Koordinatörlüğü Akreditasyon Komitesi Üyesi

12. Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

Kıbrıs Türk Fizyoterapistler Birliği

International Society of Prosthetics and Orthotics (2012)

13. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Derslerin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2012-2013	Sonbahar	Normal Motor Gelişim	2	0	150
	İlkbahar	Nörofizyolojik Yaklaşımlar	2	3	100
	Yaz	Pediyatrik Rehabilitasyon	2	3	12
2013-2014	Sonbahar	Normal Motor Gelişim	2	0	170
2013-2014	İlkbahar	Elektroterapi	3	3	80
		Tedavi Hareketleri ve Prensipleri	3	3	80
		Manupulatif Tedavi I	1	3	80
2014-2015	Güz	Anatomi	3	3	120
		Pediyatrik Rehabilitasyon	2	3	130
		Kinezyoloji 1	1	2	130
		Normal Motor Gelişim	2	3	190
		Protez Ortez ve Rehabilitasyonu	2	3	
		Fizyoterapide Klinik Problem Çözme-1	3	0	
2014-2015	İlkbahar	Nörolojik Rehabilitasyon	3	2	130
		Kinezyoloji 2	2	3	130
		Psikososyal Rehabilitasyon ve Etik			180
		Nörofizyolojik Yaklaşımlar	2	3	130

		İş-Uğraşı Terapisi	2	2	130
		Tedavi Hareketleri Prensipleri	3	3	150
		Fizyoterapide Klinik Problem Çözme-II	3	0	40
2015-2016	Güz	Kinezyoloji	2	1	120
		Fizyoterapide Ölçme ve Değerlendirme	2	3	170
		Pediyatrik Rehabilitasyon	2	3	120
		Normal Motor Gelişim	2	0	180
		Protez ve Ortez Rehabilitasyonu	2	3	120
		Fizyoterapide Klinik Problem Çözme-1	2	0	45
		Araştırma Yöntemleri	3	0	15
		Anatomiye Giriş	2	2	70
		Kinezyolojiye Giriş	2	0	80
		Protez Orteze Giriş	2	2	80
		Tıbbi ve Sosyal Rehabilitasyon	2	0	20