

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Neslihan Karabacak

Doğum Tarihi: 18/11/1995

Doğum Yeri: Korgan/Ordu

Akademik Unvanı: Öğretim Görevlisi

İş Telefonu: (0352) 324 00 00-5887

İş Adresi: Ertuğrul Gazi Mah. Nuh Naci Yazgan Yerleşkesi Küme Evler, 38170

Kocasinan/Kayseri

E-postası: nkarabacak@nny.edu.tr

Bildiği Yabancı Diller:

İNGİLİZCE- YÖKDİL (2017) : 70

Aldığı Sertifikalar: Ürojinekolojik Rehabilitasyon

Kuru İşneleme

Osteopatik Manuel Terapi

Kinezyolojik Bantlama

Uzmanlık Alanı: Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Egzersiz Eğitimi, Teknolojik Rehabilitasyon

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Fizyoterapi ve Rehabilitasyon	Marmara Üniversitesi	2018
Y. Lisans	Ortopedik ve Manipülatif Fizyoterapi ve Rehabilitasyon (Tezli)	Marmara Üniversitesi	2021

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı:

Çocuklarda Egzersiz Alışkanlığı Kazandırmada Davranış Değişikliği Yöntemlerinin Etkinliği

Danışman: Prof. Dr. Mine Gülden POLAT

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Öğretim Görevlisi	Nuh Naci Yazgan Üniversitesi	2022
Fizyoterapist	Medipan Tıp Merkezi	2021
Fizyoterapist	Başakşehir Cam ve Sakura Şehir Hastanesi	2020
Fizyoterapist/ Bursiyer	Tübitak Ardeb 1005 Projesi	2018-2019

Projelerde Yaptığı Görevler:

- TÜBİTAK 2209-A** Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı. 6 Dakika Yürüme Testi Ve Shuttle Walk Testi Mobil Uygulaması. 2016/2.Dönem Proje Yürütücüsü.
- TÜBİTAK 2238-** Girişimcilik ve Yenilikçilik Yarışması,2. Aşamaya katılmaya hak kazandı.(2017-1.Dönem) 6 Dakika Yürüme Testi Ve Shuttle Walk Testi Mobil Uygulaması. 2017/1.Dönem Proje Yürütücüsü
- TÜBİTAK 2242-** Üniversite Öğrencileri Yazılım Projeleri Yarışması, Final. 6 DAKİKA YÜRÜME TESTİ VESHUTTLE WALK TESTİ MOBİL UYGULAMASI. 2017/1.Dönem. Proje Yürütücüsü.
- TÜBİTAK 2238-** Girişimcilik ve Yenilikçilik Yarışması Bölge Sergisi, Final Sergisi. Bilgisayar Destekli Tasarım Programı Kullanılarak El Ortezleri Tasarlanması Ve Üç Boyutlu Yazıcı İle Üretilmesi. 2018.Proje Yürütücüsü.
- TÜBİTAK 2242-** Öncelikli Alanlarda Üniversite Öğrencileri Proje Yarışması, Bölge Sergisi Aşaması. PosturAnalizi İçin Mobil Uygulamanın Oluşturulması Ve Tutarlılığının İncelenmesi.2018 Araştırmacı

6. **TÜBİTAK 1005** Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı
Simüle Hippoterapi Sisteminin Geliştirilmesi ve Serebral Palsili Çocuklarda
Etkinliğinin Araştırılması. 2018-2019. Bursiyer

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

1. Türkiye Fizyoterapistler Derneği - TFD
2. TÜRKİYE SOLUNUM ARAŞTIRMALARI DERNEĞİ: TUSAD

Ödüller:

1. TÜBİTAK 2238- Girişimcilik ve Yenilikçilik Yarışması Marmara Bölge Birinciliği
(Bilgisayar Destekli Tasarım Programı Kullanılarak El Ortezleri Tasarlanması Ve Üç
Boyutlu Yazıcı İle Üretilmesi). 2018.
2. Marmara Üniversitesi Spor Kültür Daire Başkanlığı Kongre Katılım Bursu 2018

Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler (Açılmışsa, yaz_döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir):

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2021-2022	Bahar	Klinik Nöroanatomi	1	1	51
		Nörofizyolojik Yaklaşımlar	2	2	44
		Protez ve Rehabilitasyonu	2	1	42
		İşitme ve Konuşma Tedavisi	2	0	38

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Timurtas, E., Inceer, M., Mayo, N., *Karabacak, N.*, Sertbas, Y., & Polat, M. G. (2022). Technology-based and supervised exercise interventions for individuals with type 2 diabetes: Randomized controlled trial. *Primary Care Diabetes*, 16(1), 49-56.

2. Timurtaş Eren, Çınar Eda, **Karabacak Neslihan**, Sertbaş Yaşar, Polat Mine Gülden. A mobile application platform to increase physical activity in individuals with type 2 diabetes during the coronavirus (COVID-19) pandemic . Haydarpaşa Numune Medical Journal,2021.
3. Timurtaş, E., Avcı, E. E., Mate, K., **Karabacak, N.**, Polat, M. G., & Demirbüken, İ. (2021). A mobile application tool for standing posture analysis: development, validity, and reliability. Irish Journal of Medical Science (1971-), 1-9.
4. Timurtaş, E., Cinar, E., **Karabacak, N.**, Demirbüken, İ., & Polat, M. G. (2021). Association of Physical Fitness Indicators with Health Profile and Lifestyle of Children. Clinical and Experimental Health Sciences, 11(2), 263-268.
5. Çakır Furkan, **Karabacak Neslihan**, Sarı Zübeyir (2020). Technological Rehabilitation Philosophy. In International Journal of Health Administration and Education Congress (Sanitas Magisterium) (Vol. 6, No.1, pp. 18-23).

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

1. Çakır Furkan, **Karabacak Neslihan**, Sarı Zübeyir(2020). Technological Rehabilitation Philosophy. Beykent 1st International Health Sciences Research Days Congress 16-18 June 2019 Istanbul. (Özet Bildiri/ Sözlü Sunum)
2. Alseed Muhammed Munzer, **Karabacak Neslihan**, Sarı Zübeyir, Kaplanoglu Erkan. (2019, October). Portable EMG Monitoring System for Hippotherapy. In 2019 3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT) (pp. 1-4). IEEE. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum).Doi: 10.1109/ISMSIT.2019.8932723. (Electronic ISBN: 978-1-7281-3789-6).
3. **Karabacak Neslihan**, Bodur Merve, Öncü Alpan, Torlalcık Metehan, Karakoç Zehra Betül, Sarı Zübeyir, Kuru Çolak Tuğba (2019). Relationship Between Cobb Angle And Anterior Trunk Symmetry Index İn Adolescent İdiopathic Scoliosis .International Conference On Scoliosis Management, 12-13 April 2019,İstanbul.
4. Öncü Alpan, **Karabacak Neslihan**, Bodur Merve, Turan Kadir, Acar Gönül, Kuru Çolak Tuğba (2019). Investigation Of The Sagittal Alignment And Anterior Trunk Symmetry Index İn Adolescent İdiopathic Scoliosis.

- International Conference On Scoliosis Management, 12-13 April 2019, Istanbul.
5. Bodur Merve, Öncü Alpkın, **Karabacak Neslihan**, Çakır Furkan, Turan Kadir, Torlaccık Metehan, Polat Mine Gülden, Kuru Çolac Tuğba (2019). Relationship Between Frontal Plane Trunk Asymmetry And Sagittal Radiographic Parameters İn Adolescents Idiopathic Scoliosis Patients .International Conference On Scoliosis Management, 12-13 April 2019,İstanbul.
 6. Timurtas Eren, Karakoç Zehra Betül, **Karabacak Neslihan**, Punar Elif, Sarı Zübeyir, Polat Mine Gülden. Finger Orthoses Design by Computer Aided Design Program for 3d Printing. 1st International Congress On Physiothernotherapy (ICPTT) May 09-13 2018 Sarajevo Bosnia and Herzegovina. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation. 2018;Sup (2). (Sözlü Sunum/Özet Bildiri).
 7. Timurtaş Eren,İçen Ruken,**Karabacak Neslihan**,Demirbüken İlkşan,Polat Mine Gülden (2018). Design, Development, Reliability Andvalidity Of Smartphone Mobil Application For Posture Analysis. 1st International Congress On Physiothernotherapy (ICPTT) May 09-13 2018 Sarajevo Bosnia and Herzegovina. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation. 2018;Sup (2). (Sözlü Sunum /Özet Bildiri).
 8. **Karabacak Neslihan**, Timurtaş Eren, Yıldız Aysel,Demirbüken İlkşan,Özgül Bahar,Polat Mine Gülden (2018). Development Of Turkish Mobile Application For Six Minute Walk And Shuttle Walk Tests And İntigation Of Usability. 1st International Congress On Physiothernotherapy (ICPTT) May 09-13 2018 Sarajevo Bosnia and Herzegovina. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation. 2018;Sup (2). (Sözlü Sunum/Özet Bildiri).

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. **Karabacak Neslihan**, Polat Mine Gülden (2021).Çocuklarda Egzersiz Alışkanlığı Kazandırmada Davranış Değişikliği Yöntemlerinin Etkinliği.8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 2021.Online (Özet Bildiri/Sözel Sunum).
2. Timurtaş Eren, İnceer Mehmet Tahsin, Kartal Gökçe, **Karabacak Neslihan**, Demirbüken İlkşan, Polat Mine Gülden (2021). Covid-19 Pandemisinde Uygulanan Sokağa Çıkma Yasağının Fiziksel Aktivite Üzerine Etkisi 8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 2021.Online (ÖzetBildiri/SözelSunum).

3. **Karabacak Neslihan**, Sarı Zübeyir, Kaplanoğlu Erkan, Günay Yazıcı Canan, Ülkür Osman, Alseed Munzer, Tonga Eda, Kuru Çolak Tuğba, Polat Mine Gülden (2019).Simüle Hippoterapi Sisteminin Geliştirilmesi*.7. National Physiotherapy and Rehabilitation Congress, 2019, Ankara. Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation 30(2).(Sözlü Sunum/ Özet Bildiri).
4. Akduman Veysel, **Karabacak Neslihan**, Yıldız Aysel. Genç Bireylerde Kor Stabilizasyonu Solunum Parametrelerini Etkiler Mi? .Tüsad 40.Ulusal Kongresi, Solunum 2018,Antalya.(Sözlü Sunum/Özet Bildiri)

G.1 Kabul Edilen Ve Yayınlanma Aşamasında Olan Çalışmalar

Karabacak N, Sarı Z. The effect of the physiotherapy program in charlevoix saguenay autosomal recessive spastic ataxia: A case report, Journal of Surgery and Medicine, 2022.

G.2 Değerlendirme Aşamasında Olan Çalışmalar

Timurtaş Eren, Akgün Gazi, Avcı Ender Ersin, Karabacak Neslihan, Kartal Gökçe, Polat Mine Gülden, Demirbükten İlkşan. Üç Boyutlu Yazıcı ile Kuğu Boynu Deformitesi için Kişiyeye Özgü Parmak Ortez Üretimi ve Kullanıcı Memnuniyeti. Genel Sağlık Bilimleri Dergisi.