

# ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı: Tuğçe KAHRAMAN DEMİR
2. Unvanı: Dr. Öğretim Üyesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Fizyoterapi ve Rehabilitasyon	Yeditepe Üniversitesi	2008-2013
Y. Lisans	Sinirbilim	İstanbul Medipol Üniversitesi	2015-2017
Doktora	Sinirbilim	İstanbul Medipol Üniversitesi	2017-2022

## Görevler

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Doktor Öğretim Üyesi	Biruni Üniversitesi	2023- Devam ediyor
Öğretim Görevlisi	Biruni Üniversitesi	2020-2023
Araştırma Asistanı	TUBİTAK 1003 Projesi	2017-2021

## 5. Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

5.1. Yüksek Lisans Tezi :Kronik bilinç bozukluklarında TDCS (transcranial direct current stimulation) 'nin etkisi

5.2. Doktora Tezi: Parkinson Demansında Bellek ve Mikrobiyota İlişkisi

## 6. Yayınlar

### 6.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

- Farzin; Budak, Miray; Saricaoglu, Mevhibe; Yildiz, Zeynep; Demir, Tugce Kahraman; Hanoglu, Lutfu; Yildirim, Suleyman; Bayraktaroglu, Zubeyir. **Functional Neural Networks Stratify the Parkinson's Disease Patients Across the Spectrum of Cognitive Impairment. Hajebrahimi, Human Brain Mapping - HBM-23-0736. 2023**
- Arıkan M, Kahraman Demir T, Yıldız Z,, Nalbantoğlu U, Korkmaz D, H. Yılmaz N, Şen A, Özcan M, Muth T, Hanoğlu L, Yıldırım S. **Metaproteogenomic Analysis of Saliva Samples from Parkinson's Disease Patients Across the Spectrum of Cognitive Impairment. -submitted to npj Biofilms and Microbiomes- 2023**

- Arıkan M, Yıldız Z, **Kahraman Demir T**, Yılmaz NH, Sen A, Hanoglu L, Yildirim S. **Axillary microbiota is associated with cognitive impairment in Parkinson's disease patients. medRxiv. 2021.**

## 6.2. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- Arıkan M, Yıldız Z, **Kahraman Demir T**, H. Yılmaz N, Şen A, Hanoğlu L, Yıldırım S. **Parkinson hastalarında bilişsel bozukluğun tükürükle entegre metaproteogenomik analizle incelenmesi. 20. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 19-23 Ekim 2022, O-58, İstanbul,**
- Arıkan M, **Kahraman Demir T**, Yıldız Z, H Yılmaz N, Şen A, Hanoğlu L, Yıldırım S. **Parkinson hastalığı demansı ile Akkermansia arasındaki ilişkinin incelenmesi, 20. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 19-23 Ekim 2022, P-58, İstanbul**
- Yıldız Z, Kahrama Demir T, Arıkan M, Salar AB, Hanoğlu L, Yıldırım S. **Parkinsoniyen görsel halüsinasyonların bilişsel işlevler ile ilişkisi. 20. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 19-23 Ekim 2022, P-58, İstanbul.**
- Ruşen, E., Temel, Z., Çiçek, G., Kahraman, T., Ergen, G., Kurt, A., İbil S., Hanoğlu, L. (2016) **Unutkanlık Polikliniğine Başvuran Erişkin Tip DEHB Hastalarının Klinik ve Nöropsikometrik Profil Özellikleri P-49, 14. Ulusal Nöroloji Kongresi, Ankara**
- Sezgin, F., Ergen, G., Kahraman T., Uysal R., Köybaşı, L., Arıcı-Düz, Ö., Birday, E., Hanoğlu, L. (2016) **Klinik İzole Sendrom ve Uzun Süreli Hafıza İlişkisi, P-52, 14. Ulusal Nöroloji Kongresi, Ankara**
- Kahraman T., Güntekin B., Aktürk, T., Temel Z., İdin, K., Hanoğlu, L. (2017). **Transkranyal doğru akım uyarımının minimal bilinç durumuna etkisinin EEG yöntemi ile incelenmesi. 15.Ulusal Sinirbilim Kongresi, Sakarya (Presentation)**

## 6.2.Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- Yıldız z, Salar AB, **Kahraman T**, Arıkan M, Hanoğlu L, Yıldırım S. **Relationship between apathy and cognitive functions in Parkinson's disease (661-665), 10.36315/ 2023inact145, Lisbon, PORTUGAL**
- Hajebrahimi F, Budak M, Nalbantoğlu U, Velioğlu H, Arıkan M, Temel Z, **Kahraman T**, Hanoğlu L, Bayraktaroğlu Z, Yildirim S. **Integrative analysis of gut microbiota and brain functional connectome differentiates parkinson's disease patients with cognitive impairment,P1.25, 12th Sep 2022, Cell Symposia, Lisbon, PORTUGAL**
- Arıkan M, **Kahraman Demir T**, Yıldız Z, H.Yılmaz N, Şen A, Muth T, Hanoğlu L, Yildirim S. **Metaproteogenomic Analysis of Saliva Samples from Parkinson's Disease**

**Patients Across the Spectrum of Cognitive Impairment, FEMS Conference on Microbiology 2022, Belgrade, Serbia**

- **Kahraman. T., Temel Z., Bayraktaroglu Z., Hanoğlu, L.(2018). Alpha power increases after transcranial direct current stimulation on chronic disorder of consciousness. 11. FENS Forum of Neuroscience, Berlin (Presentation)**
- Arıkan, M., Bayraktaroglu, Z., Temel, Z., **Kahraman T.**, Yılmaz-Helvacı, N., Şen, A., Hanoğlu, L., Yıldırım, S. (2019). **Gut microbiota, Neuropsychometric Test Scores and Neuroimaging Differentiate Cognitive Impairment in Parkinson's Disease , Basel Life 2019, Switzerland**

**7. Projeler**

- Parkinson Demansının Erken Teşhisinde Kullanılabilecek İnvaziv Olmayan, Yenilikçi Ve Kombinatoriyal Biyobelirteçler TUBİTAK 1003 projesi- Araştırma Asistanı (2017-2021)
- Comparison The Effect Of Physical Activity Level On The Quality Of Life Between Athlete And Sedentary University Students-Undergraduate Thesis

**8. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler**

- Beyin Araştırmaları Derneđi
- TÜBAS

**9. İdari Görevler**

- Biruni Üniversitesi Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölüm Başkanlığı 2023- Devam ediyor
- Biruni Üniversitesi Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölüm Başkanlığı 2020-2022
- İş Sağlığı ve Güvenliği Program Danışmanlığı 2020-Devam ediyor
- Meslek Yüksekokulu Mezuniyet Komisyonu Başkanlığı 2020-Devam ediyor
- Meslek Yüksek Okulu Yatay Geçiş ve Muafiyet Komisyonu Komisyon Üyeliđi 2020-Devam ediyor

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

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2022-2023	Güz	Fizyoloji	16	0	931
		Nöroanatomi ve Nörofizyoloji	3	2	36

	<b>İlkbahar</b>	Sağlıklı Yaşam ve Fiziksel Aktivite	2	0	119
		Sinir ve Kas Anatomisi	2	0	45
		Nörofarmakoloji	2	0	45
		Elektronörofizyolojik Uygulama Teknikleri-II	3	2	39
<b>2021-2022</b>	<b>Güz</b>	Fizyoloji	10	0	501
		Nöroanatomi ve Nörofizyoloji	3	2	39
		Genel Anatomi ve Fizyoloji	2	0	85
	<b>İlkbahar</b>	Biyomekanik-Kinezyoloji	3	0	50
		Sinir ve Kas Anatomisi	2	0	43
		Nörofarmakoloji	2	0	40
		Elektronörofizyolojik Uygulama Teknikleri-II	3	2	38
		İntraoperatif Monitörizasyon ve Yoğun Bakım EEG	2	0	36