

## ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

### ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Gökçe Karaotmarlı Güven  
Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi  
İş Adresi:   
E-postası: gguven@biruni.edu.tr  
Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce, B1 Orta, 2021

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Doktora	FARMASÖTİK TEKNOLOJİ (DR)	Sağlık Bilimleri Üniversitesi	2025
Lisans		Biruni Üniversitesi	2020
Lisans	ECZACILIK PR. (İNGİLİZCE) (ÜCRETLİ)	Anadolu Üniversitesi	2017

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Araştırma Görevlisi	Biruni Üniversitesi	2024-Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi	İstanbul Galata Üniversitesi	2021-2024

#### İdari Görevler:

1. Yüksekokul Müdür Yardımcısı - İstanbul Galata Üniversitesi (2022 - 2023)

### ESERLER

#### A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1. Karaotmarlı Güven G., Okur M. E., Ayla Ş., Çalışkan G., Al M. N., Gülüm L., Tutar Y., Okur N. Ü., Değim İ. T., "Boron-doped carbon quantum dots: A biocompatible nanoplatfrom for targeted cancer theranostics", *International Journal of Pharmaceutics*, vol. 679, 2025.

A2. Sıafaka P. I., Miliotou A. N., Okur M. E., Karaotmarlı Güven G., Karantas I. D., Üstündağ Okur N., "Nanoformulations Loaded with Phytochemicals for Combating Wound Infections and Promoting Wound Healing: Current Applications and Innovations", *Applied Sciences (Switzerland)*, vol. 15, no. 10, 2025.

A3. Çamlık G., Bilakaya B., Karaotmarlı Güven G., Küpeli Akkol E., Değim Z., Sobarzo-sánchez E., Değim İ. T., "Quantum Drugs (Q-Drugs): A New Discovery and Taboo Breaking Approach; Producing Carbon Quantum Dots from Drug Molecules", *Pharmaceutics*, vol. 18, no. 6, 2025.

A4. Sıafaka P., Yağcılar A. P., Karaotmarlı Güven G., Yoltaş A., Üstündağ Okur N., "In situ gels loaded with naringin as ocular drug delivery carriers; development and preliminary characterization", *Journal of Research in Pharmacy*, vol. 28, no. 3, pp. 762-769, 2024.

#### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

D1. Çamlık G., Karaotmarlı Güven G., Bilakaya B., Çağlar E. Ş., Boran T., Üstündağ Okur N., Değim İ. T., "Development and Characterization of Indomethacin Quantum Dot Loaded Hydrogel İndometazin Kuantum Nokta Yüklü Hidrojelin Geliştirilmesi ve Karakterizasyonu", *Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences*, 2025.

D2. Çağlar E. Ş., Karaotmarlı Güven G., Üstündağ Okur N., "PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF CARBOPOL BASED HYDROGELS CONTAINING DEXPANTHENOL DEKSPANTENOL İÇEREN KARBOPOL ESASLI HİDROJELLERİN HAZIRLANMASI VE KARAKTERİZASTONU", *Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi*, 2023.