

## Arş.Gör. ONUR CAN BODUR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: onurcanbodur@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/onurcanbodur>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2009 - 2014

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Alzheimer hastalığının teşhisi için asetilkolin biyosensörünün hazırlanması, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2019

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Preparation of acetylcholine biosensor for the diagnosis of Alzheimer's disease**  
Bodur O. C. , Hasanoğlu Özkan E., Çolak O., Arslan H., Sarı N., Dişli A., Arslan F.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1223, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **A sensitive amperometric detection of neurotransmitter acetylcholine using carbon dot-modified carbon paste electrode**  
BODUR O. C. , DİNÇ S., ÖZMEN M., ARSLAN F.  
BIOTECHNOLOGY AND APPLIED BIOCHEMISTRY, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Ortodontik Yapıştırıcıdan Salınan Bisfenol A'nın İn-vitro Olarak Değerlendirilmesi**  
Arslan B., YİLDİRİM E., BODUR O. C. , BALOŞ TUNCER B., ULUSOY M. Ç. , TUNCER C.  
Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Türkiye, 26 - 29 Şubat 2020
- II. **Ortodontik Yapıştırıcıdan Salınan Bisfenol A'nın İn-vitro Olarak Değerlendirilmesi.**  
Arslan Avan B., YİLDİRİM E., BODUR O. C. , BALOŞ TUNCER B., ULUSOY M. Ç. , TUNCER C.  
Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Türkiye, 26 Şubat 2020
- III. **Preparation of a New Biosensor for Bisphenol A Determination**  
Koçak H., BODUR O. C. , HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., ARSLAN F.  
2nd Eurasia Biochemical Approaches Technologies (ebat) congress, 26 - 29 Kasım 2019
- IV. **PREPARATION OF ACETYLCHOLINE BIOSENSOR FOR THE DIAGNOSIS OF ALZHEIMER'S DISEASE**

BODUR O. C. , HASANOĞLU ÖZKAN E., ARSLAN H., SARI N., DIŞLİ A., ARSLAN F.

• International Natural Science Engineering and Material Technologies Conference-NEM 2019, 9 - 10 Ekim 2019

V. **A New Amperometric Biosensor: Carbon Paste Electrode Modified With Carbon Dots For Determination Of Acetylcholine**

BODUR O. C. , DİNÇ S., ÖZMEN M., ARSLAN F.

3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, 16 - 18 Nisan 2019

VI. **Preparation of a new modified carbon paste electrode with hydrogen peroxide sensitive**

BODUR O. C. , HASANOĞLU ÖZKAN E., ARSLAN H., SARI N., DIŞLİ A., ARSLAN F.

1st Eurasia Biochemical Approaches Technologies (ebat) congress, 27 - 30 Kasım 2018

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1