

Prof. Dr. GÜLTEKİN GÖKÇE

Kişisel Bilgiler

E-posta: gultekingokce@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/gultekingokce>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1676-194X

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-1113-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 26054

Verdiği Dersler

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
İyon Seçici Elektrotlar, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Biyosensör ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Kimyada Özel Konular, Lisans, 2019 - 2020
Çevre Kimyası, Lisans, 2018 - 2019
Genel Kimya - III (Analitik Kimya), Lisans, 2019 - 2020
Kimya - 3, Lisans, 2019 - 2020
Kimyada Özel Konular, Lisans, 2019 - 2020
Fen Eğitiminde İleri Kimya, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Laboratuvar Güvenliği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2018 - 2019
Genel Kimya - III (Analitik Kimya), Lisans, 2019 - 2020
Genel Kimya Lab - I, Lisans, 2019 - 2020
Seminer, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Elektro analitik Yöntemler, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Genel Kimya Lab - I, Lisans, 2019 - 2020
Eğitimde Teknoloji Kullanımı, Lisans, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2017 - 2018
Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2017 - 2018
Çevre Kimyası, Lisans, 2017 - 2018
Topluma Hizmet Uygulaması, Lisans, 2017 - 2018
Analitik Yöntemlerin Klinik Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Öğretmenlik Meslek Etiği, Lisans, 2017 - 2018
İstatistik, Lisans, 2017 - 2018
Genel Kimya Lab - II, Lisans, 2016 - 2017
Özel Öğretim Yöntemleri, Lisans, 2017 - 2018
Genel Kimya - I, Lisans, 2016 - 2017
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Öğretmenlik Meslek Etiği, Lisans, 2017 - 2018
Genel Kimya - II, Lisans, 2016 - 2017
Genel Kimya - II, Lisans, 2015 - 2016
Genel Kimya - IV (Organik Kimya), Lisans, 2015 - 2016
Genel Kimya Lab - II, Lisans, 2015 - 2016
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Lisans, 2016 - 2017

İstatistik, Lisans, 2016 - 2017
Genel Kimya - I, Lisans, 2016 - 2017
Genel Kimya - IV (Organik Kimya), Lisans, 2015 - 2016
Okul Deneyimi, Lisans, 2015 - 2016
Genel Kimya, Lisans, 2014 - 2015
Okul Deneyimi, Lisans, 2015 - 2016
Topluma Hizmet Uygulaması, Lisans, 2014 - 2015
Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2014 - 2015
İstatistik, Lisans, 2015 - 2016
Genel Kimya, Lisans, 2014 - 2015
Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2014 - 2015
Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
İstatistik, Lisans, 2015 - 2016
Fen Eğitiminde İleri Kimya, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2014 - 2015
Fen Bilgisinde Çevre Kimyası Eğitimi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Öğretmenlik Uygulaması - I, Lisans, 2014 - 2015
Öğretmenlik Uygulaması - I, Lisans, 2014 - 2015
Bitirme Ödevi/Tezi, Lisans, 2013 - 2014
Kimya IV, Lisans, 2011 - 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Electrochemical aptasensing for the detection of mycotoxins in food commodities**
Nemcekova K., Svitkova V., GÖKÇE G.
MONATSHEFTE FÜR CHEMIE, cilt.153, sa.11, ss.971-983, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Aptamer-modified pencil graphite electrodes for the impedimetric determination of ochratoxin A**
Gokce G., Ben Aissa S., Nemcekova K., Catanante G., Raouafi N., Marty J.
FOOD CONTROL, cilt.115, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Voltammetric detection of sequence-selective DNA hybridization related to Toxoplasma gondii in PCR amplicons**
GÖKÇE G., Erdem A., Ceylan C., Akgoz M.
TALANTA, cilt.149, ss.244-249, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Spectrophotometric pKa Values of 3-(m-Nitrophenyl)-1,5-Diphenyl Formazan (MNF) and 3-(p-Nitrophenyl)-1,5-Diphenyl Formazan (PNF) in Different MeCN-Water Binary Mixtures**
Gokce G.
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN, cilt.34, sa.5, ss.1163-1168, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Electrochemical investigation of DNA and Capecitabine interaction using glassy carbon electrode (GCE)**
KIZILOLUK D., GÖKÇE G., ÇETİNUS Ş.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.42, sa.4, ss.814-821, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Development of Electrochemical DNA Sensor for The Determination of Anaplasma Phagocytophilum**
Elik A., Gökçe G., Ceylan Ç.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.38, sa.4, ss.748-758, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Electrochemical Determination of Interaction between Anticancer Drug Epirubicin and DNA by DNA Biosensors**

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **INVESTIGATION OF INTERACTION BETWEEN AFLATOXIN (B1 AND B2) AND DNA BY ELECTROCHEMICAL DNA BIOSENSOR**
GÖKÇE G., Gökçe S., ÇETİNUS Ş.
3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 19 - 23 Ekim 2017
- II. **DETERMINATION OF MYCOTOXINS (AFLATOXIN G1 AND G2) BY ELECTROCHEMICAL DNA BIOSENSOR**
GÖKÇE G., Gökçe S., ÇETİNUS Ş.
3RD International Conference on Environmental Science and Technology, 19 - 23 Ekim 2017
- III. **Electrochemical determination of interaction between DNA and anticancer drug capecitabine by using DNA modified carbon paste electrodes**
Kızılluk D., Gökçe G., Çetinus Ş., Erdem Gürsan K. A.
3rd International Congress On Biosensors, 5 - 07 Ekim 2016
- IV. **Labe- free electrochemical DNA biosensor for the detection of Toxoplasma gondii from PCR amplified real samples**
GÖKÇE G., CEYLAN Ç., POLAT E., YALÇINKAYA B., ELİK A.
18. INTERNATIONAL BIOMEDICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY SYMPOSIUM, 9 - 12 Eylül 2012

Metrikler

Yayın: 11

Atf (WoS): 11

H-İndeks (WoS): 1

Akademi Dışı Deneyim

Kafkas Üniversitesi

Ankara Üniversitesi