



Ömer Faruk Koçak

Doç. Dr. · Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü · Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

ORCID: [0000-0001-5873-0944](#) · Scopus Yazar ID: [37861778300](#) · Publons / ResearcherID: [GXF-1851-2022](#) ·

Google Scholar ID: [a6Cd5zwAAAAJ](#) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 54225

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/omer.kocak>

Genel Bakış

Görev yeri: Doç. Dr. · Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü · Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

Görevlendirme: Doç. Dr. · Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü · Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Chemistry, Analytical · Chemistry

Scopus Konu Alanları (ASJC): Filtration and Separation · General Chemistry

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (2013 – 2019)

Atatürk Üniversitesi · Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye

2. **Yüksek Lisans** (2010 – 2012)

Atatürk Üniversitesi · Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye

3. **Lisans** (2005 – 2010)

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2021)

C1 — İleri · YÖKDİL

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. **DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI** (2021)

Sağlık ve Tıp · Türkiye

Yaptığı Tezler

1. **TİROİD KANSERİNİN BAZI GLİKANLAR VE BAZI ESER ELEMENTLER İLE İLİŞKİSİNİN SPEKTROSKOPİK YÖNTEMLER KULLANILARAK BELİRLENMESİ** (2019)

Ömer Faruk Koçak

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: KADIOĞLU Y. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **CLOPIDOGREL'İN BİYOANALİTİK YÖNTEM VALİDASYONU** (2012)

Ömer Faruk Koçak

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Kadioğlu Y. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. **Biyolojik Materyallerde Eser Element Analizleri** (2025)

Ömer Faruk Koçak

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

2. **Kimyasal Analiz Teknikleri** (2022)

Ömer Faruk Koçak

Verdiği Ders · Ön Lisans

3. **Biyolojik Materyallerde Eser Element Analizleri** (2022)

Ömer Faruk Koçak

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

4. **genel kimya lab.** (2022)

Ömer Faruk Koçak

Verdiği Ders · Ön Lisans

5. **Meslek Etiği** (2022)

Ömer Faruk Koçak

Verdiği Ders · Ön Lisans

6. **analitik kimya** (2021)

Ömer Faruk Koçak

Verdiği Ders · Ön Lisans

7. **Kalite Güvence Standartları** (2021)

Ömer Faruk Koçak

Verdiği Ders · Ön Lisans

8. **ANALİTİK KİMYA LABORATUVARI** (2021)

Ömer Faruk Koçak

Verdiği Ders · Ön Lisans

9. **BİYOKİMYA LABORATUVARI** (2019)

Ömer Faruk Koçak

Verdiği Ders · Ön Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Doç. Dr.** (2023 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

2. **Doç. Dr.** (2012 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

3. **Dr. Öğr. Üyesi** (2023)

Atatürk Üniversitesi > Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

4. **Öğretim Görevlisi** (2016 – 2023)

Atatürk Üniversitesi > Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

5. **Öğretim Görevlisi** (2012 – 2016)

Atatürk Üniversitesi > Horasan Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Veterinerlik Bölümü Başkanlığı > Laborant ve Veteriner Sağlık Pr.

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Ömer Faruk Koçak

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **Mühendis** (2011 – 2012)

Ömer Faruk Koçak

Akademi Dışı Deneyim · Kale Blokbims A.Ş. · Türkiye

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. **Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı** (2021 – Devam ediyor)

Ömer Faruk Koçak

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Sınıf Danışmanı

Proje & Tasarımlar

1. **Koroner Arter Hastalığında Non-İnvaziv Tanı ve SYNTAX Skoru Öngörüsü İçin Hibrit Metabolomik Yaklaşım ve Açıklanabilir Yapay Zeka Tabanlı Karar Destek Sistemi Geliştirilmesi** (2026 – 2028)

Ömer Faruk Koçak, Gökhan Ceyhun, Onur Şenol, Yasin Sancar

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye

2. **Farklı Farmasötik Matrislere Sahip Topikal Kas Gevşetici ve Analjezik Preparatlarda Eser Element Tayini İçin ICP-MS Yönteminin Geliştirilmesi ve Validasyonu** (2026)

Ömer Faruk Koçak, Yurda SERGİNAY

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Doğu Anadolu Bölgesinden Temin Edilen Yabani Çadır Otu ile Yünlü Kumaşların Renklendirilmesi ve Renklendirilmiş Olan Kumaş Numunelerinin Antibakteriyel ve Haslık Özelliklerinin Araştırılması** (2026)

Fazlıhan Yılmaz, **Ömer Faruk Koçak**, Serkan Çetin

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Polikistik Over Sendromunda Leptin, Ghrelin ve Apelin Düzeylerinin Rolü** (2025 – 2026)

Ömer Faruk Koçak, Özge Nur Türkeri

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi · Türkiye

5. **Özofagus Kanserinin Tanı ve Evrelendirilmesinde Eser Elementlerin Kullanılabilme Potansiyelinin Araştırılması** (2024 – 2026)
Ömer Faruk Koçak, Mehmet Emrah Yaman, Atila Eroğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **N-Glikanların Kolon Adenokarsinomundaki Rolünün ve Aile Öyküsü Olan Bireylerde Kansere Tarama Testi Olarak Kullanılabilme Potansiyelinin Araştırılması** (2022 – 2023)
Ömer Faruk Koçak, Mehmet Emrah Yaman, Ömer Topdağı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye
7. **Farklı Semptomatik Düzeylerde Covid-19 Hastalığını Geçirmiş Olan Post-Covid-19 Bireylerin Serum IgG-Fc Bölgeye Özgü N-Glikozilasyon Profillerinin Karşılaştırmalı Analizler** (2022 – 2023)
Zerrin Kutlu, Mehmet Emrah Yaman, Yücel Kadioğlu, Mehmet Atakay, Alperen Aksakal, **Ömer Faruk Koçak**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye
8. **Mide Kanseri Hastalarında Tip II Diyabet Varlığının Serum Serbest Amino Asit Profili Üzerindeki Etkilerinin Kütle Spektrometrik Yöntemlerle İncelenmesi** (2021 – 2023)
Mehmet Emrah Yaman, Ömer TOPDAĞI, Yücel Kadioğlu, **Ömer Faruk Koçak**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Pulmoner Hipertansiyon Hasta plazmalarından ve Farmasötik Preparatlardan UPLCMSMS Yöntemi ile Riociguat Tayini** (2020 – 2022)
Mevlüt Albayrak, Yücel Kadioğlu, Ömer Araz, Mehmet Emrah Yaman, **Ömer Faruk Koçak**, Alptuğ Atila
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Ev ve İşyerlerinde Kullanılan Kimyasallarla İlgili Sağlık ve Güvenlik Bilincinin Yaygınlaştırılması** (2019 – 2020)
Mustafa Erat, **Ömer Faruk Koçak**, RAVZA NUR ÇEMBER, NEŞE GÜVER, ÖZLEM CEVHER, BUSE ATAR, AYŞE KARAKAŞ
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **"HPLC VE GC YÖNTEMLERİYLE K1 (FİLOKİNON) VİTAMİNİN BİYOANALİTİK YÖNTEM VALİDASYONU"** (2016 – 2017)
Yücel Kadioğlu, Mehmet Emrah Yaman, **Ömer Faruk Koçak**, Onur Şenol
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **"ERZURUM BÖLGESİNDE YETİŞEN RHEUM RİBES L. BİTKİSİNDE ANTİOKSİDAN AKTİVİTE, PARIETİN TAYİNİ VE PARIETİN MARUZİYETİ SONRASI İNSAN KOLON ADENOKANSERİ HT-29 HÜCRE DİZİNİNDE HÜCRE CANLILIĞININ BELİRLENMESİ"** (2016 – 2017)
Onur Şenol, **Ömer Faruk Koçak**, Esen Sezen Karaoğlu, Gülşah GÜNDOĞDU, Yücel Kadioğlu, Mehmet Emrah Yaman
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **"ALBENDAZOL VE METABOLİTLERİNİN BİYOLOJİK SIVILARDA (PLAZMA VE SERUM) MİKTAR TAYİNİ İÇİN HPLC, SPEKTROFLORİMETRİ YÖNTEMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ VE VALİDE EDİLMESİ: TAVŞANLARDA FARMAKOKİNETİK PARAMETRELERİN BELİRLENMESİ"** (2015 – 2016)
Yücel Kadioğlu, **Ömer Faruk Koçak**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **HORASAN MESLEK YÜKSEKOKULU MESLEKİ LABORATUVARLARININ SAYISININ ARTIRILMASI VE UYGULAMALI ÖĞRETİMİN FAYDALARININ ARAŞTIRILMASI** (2013 – 2014)
Aytaç Levet, **Ömer Faruk Koçak**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. **HORASAN MESLEK YÜKSEKOKULU ÖZEL GÜVENLİK LABORATUARI KURULMASI VE ÖĞRENCİLER ÜZERİNDEKİ OLUMLU ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI** (2013 – 2014)
Aytaç Levet, **Ömer Faruk Koçak**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **LANSOPRAZOL VE PANTOPRAZOLUN HPLC YÖNTEMİYLE DEKSTROMETORFAN FENİLEFRİN DİKLOFENAK AND KLORFENİRAMİN MALEATIN UPLC YÖNTEMİYLE FARMOSÖTİK PREPERATLARDA** (2011 – 2012)
Yücel Kadioğlu, **Ömer Faruk Koçak**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

- Machine Learning-Based Biomarker Discovery from Serum Trace Elements and Biochemical Parameters in Patients with Nasal Polyps** (2026)
Berrin Aydin, **Ömer Faruk Koçak**, Saime Özbek Şebin, Fatma Betül Özgeriş
Biological Trace Element Research, Cilt 204, Sayı 2, ss. 941–955 · DOI: [10.1007/s12011-025-04718-7](https://doi.org/10.1007/s12011-025-04718-7)
Tam Makale · Uluslararası
- Targeted LC-MS/MS profiling of serum amino acids reveals type 2 diabetes-specific alterations in advanced gastric cancer** (2026)
Mehmet Emrah Yaman, **Ömer Faruk Koçak**, Omer Topdagi, Yücel Kadioğlu
Bioanalysis, Cilt 18, Sayı 7, ss. 571–583 · DOI: [10.1080/17576180.2026.2684669](https://doi.org/10.1080/17576180.2026.2684669)
Tam Makale · Uluslararası
- COVID-19 Hastalarında Serum Nitrik Oksit Düzeylerindeki Değişiklikler** (2025)
Özge Nur Türkeri, Nezahat Kurt, Fatma Betül Özgeriş, **Ömer Faruk Koçak**, Ebubekir Bakan, Emine Parlak
Bozok Tıp Dergisi, Cilt 15, Sayı 4, ss. 382–387 · DOI: [10.16919/bozoktip.1612733](https://doi.org/10.16919/bozoktip.1612733)
Tam Makale · Uluslararası
- Decoding serum N-Glycome signatures across COVID-19 symptomatic stages** (2025)
Mehmet Emrah Yaman, Hacı Mehmet Kayili, İzzet Avci, Alperen Aksakal, **Ömer Faruk Koçak**, Mehmet Atakay, Bekir Salih
Journal of Chromatography B: Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences, Cilt 1263, Makale no. 124710 · DOI: [10.1016/j.jchromb.2025.124710](https://doi.org/10.1016/j.jchromb.2025.124710)
Tam Makale · Uluslararası
- An integrated analytical approach for biomarker discovery in esophageal cancer: Combining trace element and oxidative stress profiling with machine learning** (2025)
Ömer Faruk Koçak, Mehmet Emrah Yaman, Atila Eroğlu
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, Cilt 89 · DOI: [10.1016/j.jtemb.2025.127678](https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2025.127678)
Tam Makale · Uluslararası
- C-terminal cross-linking telopeptide levels in COVID-19 patients: A prospective case-control study** (2024)
Mehmet Ali Gul, Nezahat Kurt, Fatma Betül Özgeriş, Neslihan Yuce, **Ömer Faruk Koçak**, Emine Parlak
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, Cilt 33, Sayı 7, ss. 691–698 · DOI: [10.17219/acem/185254](https://doi.org/10.17219/acem/185254)
Tam Makale · Uluslararası

7. **Serum glial-derived neurotrophic factor and nerve growth factor levels in patients with COVID-19**

(2023)

ÖZGE NUR TÜRKERİ, Fatma Betül Özgeriş, **Ömer Faruk Koçak**, NEZAHAT KURT, Neslihan YÜCE, N. Bakan, Emine PARLAK

CESKA A SLOVENSKA NEUROLOGIE A NEUROCHIRURGIE, Cilt 86, Sayı 1, ss. 128–133 · DOI:

[10.48095/cccsnn2022128](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022128)

Tam Makale · Uluslararası

8. **Determination and pharmacokinetic study of riociguat by UPLC-MS/MS in human plasma** (2022)

Ömer Faruk Koçak, Mevlüt Albayrak, Mehmet Emrah Yaman, Alptuğ Atila, Yücel Kadioğlu, Ömer Araz

Journal of Chromatography B: Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences, Cilt 1210 · DOI:

[10.1016/j.jchromb.2022.123454](https://doi.org/10.1016/j.jchromb.2022.123454)

Tam Makale · Uluslararası

9. **A New Spectrophotometric Method for The Determination of Macitentan in Human Plasma** (2022)

Ömer Faruk Koçak

Natural Products and Biotechnology, Cilt 2, Sayı 2, ss. 74–80

Tam Makale · Uluslararası

10. **Evaluation of fetuin-A, CRP and CRP/fetuin-A values in COVID-19 patients** (2022)

Nezahat Kurt, Fatma Betül Özgeriş, **Ömer Faruk Koçak**, Neslihan Yüce, Zafer Bayraktutan, Emine Parlak, Taha Abdulkadir Çoban, Ebubekir Bakan

International Journal of medical biochemistry, Cilt 5, Sayı 3, ss. 125–131 · DOI: [10.14744/ijmb.2022.83097](https://doi.org/10.14744/ijmb.2022.83097)

Tam Makale · Uluslararası

11. **Evaluation of Serum Trace Element Levels and Biochemical Parameters of COVID-19 Patients According to Disease Severity** (2022)

Ömer Faruk Koçak, Fatma Betül Özgeriş, Emine PARLAK, Yücel Kadioğlu, Neslihan YÜCE, Mehmet Emrah Yaman, Ebubekir BAKAN

Biological Trace Element Research, Cilt 200, Sayı 7, ss. 3138–3146 · DOI: [10.1007/s12011-021-02946-1](https://doi.org/10.1007/s12011-021-02946-1)

Tam Makale · Uluslararası

12. **Determination of Ibuprofen in Pharmaceutical Preparations by UPLC-MS/MS Method** (2022)

Ömer Faruk Koçak, Alptuğ Atila

Türk Doğa ve Fen Dergisi, Cilt 11, Sayı 2, ss. 58–63 · DOI: [10.46810/tdfd.1107889](https://doi.org/10.46810/tdfd.1107889)

Tam Makale · Ulusal

13. **Use of Alpinia Officinarum Rhizome in Textile Dyeing and Gaining Simultaneous Antibacterial Properties** (2022)

Ömer Faruk Koçak, Fazlıhan Yılmaz

JOURNAL OF NATURAL FIBERS, Cilt 19, Sayı 5, ss. 1925–1936, Makale no. 1 · DOI: [10.1080/15440478.2021.1889441](https://doi.org/10.1080/15440478.2021.1889441)

Tam Makale · Uluslararası

14. **High Serum Progranulin Levels in COVID-19 Patients: A Pilot Study** (2022)

Fatma B. Özgeriş, **Ömer Faruk Koçak**, Nezahat Kurt, Emine Parlak, Neslihan Yüce, Mevlüt S. Keleş

Biochemistry. Biokhimiia, Cilt 87, Sayı 3, ss. 207–214 · DOI: [10.1134/s0006297922030026](https://doi.org/10.1134/s0006297922030026)

Tam Makale · Uluslararası

15. **Boron determination in serum and plasma of rats administered boron citrate** (2022)

Ömer Faruk Koçak, Alptuğ Atila, Zekai Halıcı, Mevlüt Albayrak

BOR DERGİSİ, Cilt 7, ss. 482–486 · DOI: [10.30728/boron.1078402](https://doi.org/10.30728/boron.1078402)

Tam Makale · Uluslararası

16. **Chemometrics assisted untargeted metabolomic analysis to explore metabolic alterations in chronic urticaria via LC/Q-TOF/MS/MS** (2022)
Ömer Faruk Koçak, Mehmet Atakay, Mehmet Emrah Yaman, Onur Senol, Merve Hatun Erkayman, Büşra Esen, Bekir Salih
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, Cilt 82, Sayı 7-8, ss. 533-540 · DOI: [10.1080/00365513.2022.2129436](https://doi.org/10.1080/00365513.2022.2129436)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Analysis of Trace Elements in FFPE Colon Tissue Specimens Using ICP-MS** (2021)
Ömer Faruk Koçak, Mevlüt Albayrak
International Journal of Innovative Research and Reviews (INJIRR), Cilt 5, Sayı 1, ss. 10-14
Tam Makale · Uluslararası
18. **Kanserli ve Sağlıklı Larenks Dokularında ICP-MS Yöntemi ile Eser Elementler Analizi** (2020)
Ömer Faruk Koçak, Mevlüt Albayrak, Fatma Betül Özgeriş
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 10, ss. 1779-1785
Tam Makale · Uluslararası
19. **Determination of Clopidogrel in Pharmaceutical Preparation by UV Spectrophotometry and High Performance Liquid Chromatography Methods** (2020)
Ömer Faruk Koçak, Yücel Kadioğlu, Onur Şenol
International Journal of Innovative Research and Reviews, Cilt 4, Sayı 1, ss. 14-19
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **Alteration of Serum N-Glycome in Patients with Knee Osteoarthritis** (2023)
Ömer Faruk Koçak, Mehmet Emrah Yaman, Fatma Demirkaya Miloğlu, Gülşah Gündoğdu, Köksal Gündoğdu, Yücel Kadioğlu
Uluslararası Proteomik Kongresi, Ankara, 13.10.2023 – 14.10.2023, s. 49, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
2. **Glikomiks Araştırmalarda Kütle Spektrometrisi** (2022)
Ömer Faruk Koçak
2. Uluslararası Sağlık Araştırmaları Kongresi, İstanbul, 12.10.2022, ss. 381-382, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
3. **Development And Validation of A Simple UV Spectrophotometric Method for The Determination of Bosentan in Pharmaceutical Preparations** (2022)
Ömer Faruk Koçak
2ND INTERNATIONAL DR. SAFIYE ALI CONGRESS ON MULTIDICIPLINARY STUDIES IN HEALTH SCIENCES, İstanbul, 30.09.2022, s. 99, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
4. **QUANTITATIVE DETERMINATION OF RIOCIQUAT BY UV SPECTROPHOTOMETRIC METHOD IN PHARMACEUTICAL PREPARATIONS** (2022)
Ömer Faruk Koçak
7TH INTERNATIONAL CONGRESS ON LIFE, SOCIAL, HEALTH AND SPORTS SCIENCES IN A CHANGING WORLD, İzmir, 24.09.2022, s. 159, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **Trace Element Analysis in Formalin-Fixed Paraffin-Embedded Cancer and Healthy Thyroid Tissues by ICP-MS Method** (2020)
Ömer Faruk Koçak, Yücel Kadioğlu
BIO TÜRKİYE - Uluslararası Biyoteknoloji Kongresi, İstanbul, 05.03.2020 – 07.03.2020, s. 44, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildirisi · Uluslararası · Türkiye
6. **ICP/MS Yöntemi Kullanılarak Kanseri ve Sağlıklı Formalinle Sabitlenmiş Parafine Gömülü Mide Dokularında Eser Elementlerin Analizi** (2019)
Ömer Faruk Koçak, Fatma Betül Özgeriş, Mevlüt Albayrak, Yücel Kadioğlu
6. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Gaziantep, 26.04.2019 – 27.04.2019, ss. 89-96, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildirisi · Uluslararası · Türkiye
7. **The Effect of Cetuximab on the Total Oxidative Status of HT-29 Cell Line** (2017)
Fatma Betül Özgeriş, NEZAHAT KURT, **Ömer Faruk Koçak**, MEHMET ALİ GÜL, MEVLÜT SAİT KELEŞ
3rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, 05.10.2017 – 07.10.2017, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
8. **Rhenum Ribes (Işkın) Bitkisinin Metanol Ekstresinin DPPH Yöntemiyle Analizi** (2017)
Onur Şenol, İsmail ARSLAN, **Ömer Faruk Koçak**, Yücel Kadioğlu, Furkan AKPINAR, Fatma AK
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, 26.04.2017 – 29.04.2017, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası · Türkiye
9. **Rhenum Ribes (Işkın) Bitkisinin Metanol Ekstresinin FRAP Yöntemiyle Analizi** (2017)
Onur Şenol, Adem Burahan SAĞLAM, **Ömer Faruk Koçak**, Yücel Kadioğlu
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26.04.2017 – 29.04.2017, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
10. **A Rapid and Sensitive UPLC MS MS Method for Determination of Flurbiprofen in Human Plasma** (2016)
Mehmet Emrah Yaman, Alptuğ Atila, Yücel Kadioğlu, Mevlüt Albayrak, **Ömer Faruk Koçak**
2nd INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFRANCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, 26.10.2016 – 30.10.2016, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
11. **Determination of Citalopram in Pharmaceutical Preparation by HPLC-UV Method** (2014)
Onur Şenol, Mehmet Emrah Yaman, Yücel Kadioğlu, **Ömer Faruk Koçak**
9. Agean Analytical Chemistry Days, 29.09.2014 – 03.10.2014, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
12. **Cilostazol Etkin Maddesinin HPLC-UV Yöntemi ile Farmasötik Preparatlarda Miktar Tayini** (2014)
Mehmet Emrah Yaman, **Ömer Faruk Koçak**, Yücel Kadioğlu, Onur Şenol
7. ulusal analitik kimya kongresi, 01.09.2014 – 05.09.2014, Özet bildirisi
Poster · Ulusal · Türkiye
13. **Azitromisin Etkin Maddesinin Farmasötik Preparatlarda Miktar Tayini için UV-Görünür Bölge Spektrofotometrik Yöntemin Geliştirilip Geçerlilik testlerinin Yapılması** (2014)
Ömer Faruk Koçak, Onur Şenol, Mehmet Emrah Yaman, Yücel Kadioğlu
7. ulusal analitik kimya kongresi, 01.09.2014 – 05.09.2014, Özet bildirisi
Poster · Ulusal · Türkiye

14. **Determination with HPLC-UV method of etodolac in pharmaceutical preparations** (2011)
Alptuğ Atila, Yücel Kadioğlu, **Ömer Faruk Koçak**
International symposium on drug research development "from chemistry to medicine", Ankara, 27.05.2011 – 29.05.2011, s. 245, Tam metin bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
15. **Sensitive LCESI-MS Method for Determination of Etodolac in Human Plasma** (2011)
Ömer Faruk Koçak, Alptuğ Atila, Yücel Kadioğlu
Uluslararası Katılımlı XII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Antalya, 18.05.2011, s. 12, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Ömer Faruk Koçak
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF NATURAL FIBERS
2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Ömer Faruk Koçak
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF NATURAL FIBERS
3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Ömer Faruk Koçak
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CELLULOSE
4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)
Ömer Faruk Koçak
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · INDUSTRIA TEXTILA