

2020 YILI AKADEMİK FAALİYET RAPORU

Öğretim Elemanı Ad Soyad: Prof. Dr. Mehmet ASLANOĞLU

Fakülte/Yüksekokul/Meslek Yüksekokul: Fen Edebiyat

Bölüm: Kimya

DERSLER VE TEZLER

Öğretim Üyesinin Verdiği Dersler

Kod	Lisans Dersi
0803104	Genel Kimya Lab I
0803303	Analitik Kimya I
0803312	Analitik Kimya Lab I
0803716	Mesleki Yabancı Dil
0803713	Kimyasal Kinetik
Kod	Yüksek Lisans Dersi
5106180	İleri Elektroanalitik Kimya I
Kod	Doktora Dersi

Öğretim Üyesinin Yaptığı Görevler

İdarî Görevler

Bölüm Başkanlığı

Komisyon veya Danışmanlık Görevi

Üniversite İdarî Görevleri

Üniversite Dışı Hizmetleri

Lisans Bitirme Projeleri	
Öğrenci	Konu Başlığı
Yürütülen Yüksek Lisans Tezleri	
Öğrenci	Konu Başlığı
Erkan Çoban	Terbütalinin hızlı, doğru ve duyarlı bir şekilde saptanması için yeni bir voltametrik yöntemin geliştirilmesi
Sumyah Azez Mohammed Ali	Metaproterenolün duyarlı bir şekilde saptanması için yeni bir elektrokimyasal yöntemin geliştirilmesi
Yürütülen Doktora Tezleri	
Öğrenci	Konu Başlığı
Öğretim Üyesinin Takım Çalışması Yaptırdığı Dersler	

PROJELER VE YAYINLAR	
Tamamlanan/Sürdürülen Bilimsel Projeler ÖDENEKLER DE YAZILACAK	
* (Y) : Yürütücü, (A) : Araştırmacı, (D): Danışman	
Bilimsel Araştırma Projesi	
Tamamlanan/Sürdürülen Endüstriyel Projeler ÖDENEKLER DE YAZILACAK	
Endüstri Projeleri	

Yayımlanan Makaleler		
Yazarlar	Başlık	Dergi Adı
Tuççe Teker, Mehmet Aslanoğlu	Sensitive and selective determination of paracetamol using a composite of carbon nanotubes and nanoparticles of samarium oxide and zirconium oxide	Microchemical Journal
Şehriban Düzmen, Ayşegül Kutluay Baytak, Mehmet Aslanoğlu	A novel voltammetric platform composed of poly(aminopyrazine), ZrO ₂ and CNTs for a rapid, sensitive and selective determination of ascorbic acid in pharmaceuticals and food samples	Materials Chemistry and Physics
Ayşegül Kutluay Baytak, Mehmet Aslanoğlu	A comparison study of adsorptive transfer voltammetry and solution phase voltammetry for the determination of caffeic acid	Arabian Journal of Chemistry
Tuççe Teker, Mehmet Aslanoğlu	A novel voltammetric sensing platform based on carbon nanotubes-niobium nanoparticles for the determination of chlorogenic acid	Arabian Journal of Chemistry
Yayımlanan Bildiriler (Ulusal ve Uluslararası)		
Yazarlar	Başlık	Kongre/Sempozyum/Çalıştay Adı
Yazılmış Kitap İçi Bölümler		
Editörlük/ Hakemlik Yapılan dergiler ve kitaplar		
Dergi Adı	Makale/Editörlük	
J. Electroanal Chem.		
Microchemical J.		
Endüstriye ve/veya Sektöre Verilen Meslekî Eğitim Kursları		
Kurum İsmi	Meslekî Eğitim Kursu Konusu	

Öğretim Üyesinin Aldığı Ödüller		
Ödül Alan	Ödül	Ödül Veren
Düzenlenen Teknik Geziler		