

MEHMET EMİN ÇORMAN

Prof. Dr.

mehmetemin.corman@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2010 - 2014	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ KİMYA (DR) Tez Adı : Polisiklik aromatik hidrokarbonların moleküler baskılanmış polimerler ile ön-deriştirilmesi ve tayini (2014) Tez Danışmanı : (LOKMAN UZUN)
Yüksek Lisans 2008 - 2010	ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ KİMYA (YL) (TEZLİ) Tez Adı : Moleküler baskılanmış nanopartiküllerin hazırlanması, karakterizasyonu ve lizozim saflaştırılmasında kullanılması (2010) Tez Danışmanı : (ARİFE ALEV KARAGÖZLER,SİNAN AKGÖL)
Lisans 2003 - 2007	ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/ KİMYA BÖLÜMÜ/ KİMYA PR.

Görevler

PROFESÖR 2024	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE ECZACILIK FAKÜLTESİ / TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
DOÇENT 2022 - 2024	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE ECZACILIK FAKÜLTESİ / TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
DOÇENT 2019 - 2022	SİNOP ÜNİVERSİTESİ / FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ / KİMYA BÖLÜMÜ / KİMYA ANABİLİM DALI
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2017 - 2019	SİNOP ÜNİVERSİTESİ / FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ / KİMYA BÖLÜMÜ / KİMYA ANABİLİM DALI
YARDIMCI DOÇENT 2015 - 2017	SİNOP ÜNİVERSİTESİ / MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ / BİYOMÜHENDİSLİK BÖLÜMÜ
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2014 - 2015	SİNOP ÜNİVERSİTESİ / MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ / BİYOMÜHENDİSLİK BÖLÜMÜ

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

2021

- 1 . GÜNDÜZ SEZGİN,(2021). Samandağ (Hatay) biberinden afinite kromatografisi ile kapsaisin saflaştırılması, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> KİMYA ANABİLİM DALI

2020

- 2 . KARASU TUNCA,(2020). Biyoesinlenmiş hücre tabaka yapılarının sentezi ve karakterizasyonu, SİNOP ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> KİMYA ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Trombosit Konsantrlerinde Bakteriyelel Kontaminasyonun Tespiti İçin Çoklu Yanal Akış Tanı (Mifa) Kitlerinin Geliştirilmesi, - Tüseb B GRUBU AR-GE PROJELER, Yürütücü, 29/12/2025 - , (ULUSAL)
- 2 . Sartan Grubu İlaçlarda Nitrozaminlerin Basit, Hassas ve Seçici Tayini İçin Aptamer Temelli Elektrokimyasal Biyosensörlerin Geliştirilmesi , -Tübitak 1001, Yürütücü, 15/10/2022 - 07/07/2025, (ULUSAL)

- 3 . Buğdayda Aflatoksin ve Deoksinivalenol İçin Senkron İmmünoassay Teknikleri Üzerine Araştırma , Uluslararası İkili İşbirliği Programları, Araştırmacı, 01/07/2022 - 27/08/2025, (ULUSLARARASI)
- 4 . Temel ve Uygulamalı Bilimlerde Araştırma-Geliştirme Projeleri Hazırlama ve Yürütme Eğitimi, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Koordinatörü, 10/09/2018 - 12/09/2018, (ULUSAL)
- 5 . Dış Uyarıların Hücre Canlılığı ve Yayılmasına Etkisinin İncelenmesi Amacıyla Farklı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklere Sahip Polimerik Membranların Geliştirilmesi ve Uygulamaları, -Tübitak 3501, Yürütücü, 15/11/2017 - 09/04/2020, (ULUSAL)
- 6 . Amino Asitlerle Fonksiyonlandırılmış Hyalüronik Asit Modifiye Gözeneksiz Membranların Hücre Etkileşimlerinin İncelenmesi ve Kornea Tedavisinde Kullanımının Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 05/12/2016 - 21/06/2018, (ULUSAL)
- 7 . Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların Ön Deriştirilmesi İçin Seçici Monolitik Afinite Kolonların Tasarlanması ve İki boyutlu HPLC Sistemiyle Tek Aşamada Tayini, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, 01/03/2015 - 25/04/2016, (ULUSAL)
- 8 . Ağır Metal Tayini İçin Yüzey Plazmon Rezonans Temelli Nanosensörlerin Tasarımı ve Seçici Duyarlı ve Eş Zamanlı Gümüş İyonu Tayininde Kullanımının İncelenmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Bursiyer, 15/08/2013 - 15/08/2014, (ULUSAL)
- 9 . Moleküler Baskılanmış Nanopartiküllerin Lizozim Tayini İçin Yüzey Plazmon Rezonans Biyosensörlerin Hazırlanması, TÜBİTAK PROJESİ, Bursiyer, 01/04/2011 - 01/04/2013, (ULUSAL)

İdari Görevler

Teknoloji Transfer Ofisi Yönetim Kurulu Üyeliği 2019	SİNOP ÜNİVERSİTESİ
Yönetim Kurulu Üyeliği 2018 - 2019	SİNOP ÜNİVERSİTESİ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü Komisyon Üyeliği 2015 - 2019	SİNOP ÜNİVERSİTESİ
Teknoloji Transfer Ofisi Yönetici 2016 - 2018	SİNOP ÜNİVERSİTESİ
Dekan Yardımcısı 2017 - 2017	SİNOP ÜNİVERSİTESİ
Arş. Uyg. Merkezi Müdür Yardımcısı 2016 - 2017	SİNOP ÜNİVERSİTESİ

Dersler *

2017-2018

Lisans

Genel Kimya III (Analitik Kimya)

Öğrenim Dili

Ders Saati

Türkçe

3

2016-2017

Lisans

Temel Toksikoloji

Türkçe

3

Toksikoloji

Türkçe

2

Tıbbi Biyokimya

Türkçe

2

Beslenmeye Giriş

Türkçe

2

Kimya

Türkçe

4

BİYOKİMYA

Türkçe

2

2015-2016

Lisans			
Kimya		Türkçe	4
Yüksek Lisans			
Polimer Bilimi ve Teknolojisi		Türkçe	3
Afinite Sensörler		Türkçe	3

2014-2015

Lisans			
Genel Kimya Lab II		Türkçe	4
Genel Kimya II		Türkçe	4
Genel Kimya		Türkçe	4

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ARMUTCU ÇORMAN CANAN, PİŞKİN SENA, ÖZGÜR ERDOĞAN, KARAKAYA MUSTAFA, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN (2025). Carbon nanofiber-enhanced molecular imprinted electrochemical sensor for hypoxanthine detection. *Microchimica Acta*, 192(), Doi: 10.1007/s00604-025-07502-5 (Yayın No : 9930465)
2. ÇETİNKAYA AHMET, ÜNAL MEHMET ALTAY, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2025). Dummy imprinted electrochemical sensor for the selective detection of camostat mesylate. *Microchimica Acta*, 192(), Doi: 10.1007/s00604-025-07342-3 (Yayın No : 9930429)
3. KARASU TUNCA, PİŞKİN SENA, ÖZGÜR ERDOĞAN, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN (2024). An intriguing future is approaching: Artificial intelligence meets molecularly imprinted polymers. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis Open*, 4(), Doi: 10.1016/j.jpba.2024.100041 (Yayın No : 9504473)
4. ÇETİNKAYA AHMET, ÜNAL MEHMET ALTAY, NAZIR HASAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2024). Development of borazine-assisted-oriented molecularly imprinted electrochemical sensor for the detection of umifenovir in serum and urine by EIS and DPV methods. *Sensors and Actuators B: Chemical*, 420(), Doi: 10.1016/j.snb.2024.136519 (Yayın No : 9379536)
5. Yıldız Emrecan, ÇETİNKAYA AHMET, ÇORMAN MEHMET EMİN, BELLUR ATICI ESEN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2024). An electrochemical sensor based on carbon nanofiber and molecular imprinting strategy for dasatinib recognition. *Bioelectrochemistry*, 158(), Doi: 10.1016/j.bioelechem.2024.108701 (Yayın No : 9379688)
6. ÖZKAN ECE, ÇORMAN MEHMET EMİN, NEMUTLU EMİRHAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL, KIR SEDEF (2024). Selective and Sensitive MIP-Based Electrochemical Sensor for the Analytical Determination of Lanreotide. *Microchemical Journal*, 202(), Doi: 10.1016/j.microc.2024.110780 (Yayın No : 9379591)
7. ÇETİNKAYA AHMET, ÜNAL MEHMET ALTAY, NAZIR HASAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2024). A comparative study of electropolymerization and photopolymerization for the determination of molnupiravir and their application in an electrochemical sensor via computationally designed molecularly imprinted polymers. *Microchimica Acta*, 191(), Doi: 10.1007/s00604-024-06353-w (Yayın No : 9379631)
8. Yence Merve, ÇETİNKAYA AHMET, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÇAĞLAYAN MEHMET GÖKHAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2023). Fabrication of molecularly imprinted electrochemical sensors for sensitive codeine detection. *MICROCHEMICAL JOURNAL*, 193(), Doi: 10.1016/j.microc.2023.109060 (Yayın No : 8396596)
9. KAYA SARIYE İREM, KARADAŞ BAKIRHAN NURGÜL, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2023). Comparative MIP sensor technique: photopolymerization or thermal polymerization for the sensitive determination of anticancer drug Regorafenib in different matrixes. *MICROCHIMICA ACTA*, 190(), Doi: 10.1007/s00604-023-05963-0 (Yayın No : 8523040)
10. ÇETİNKAYA AHMET, ÜNAL MEHMET ALTAY, NAZIR HASAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2023). Two different molecularly imprinted polymeric coating techniques for creating sensitive and selective electrochemical sensors for the detection of Ribavirin. *SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL*, 389(), Doi: 10.1016/j.snb.2023.133914 (Yayın No : 8396593)
11. ÇORMAN MEHMET EMİN, ÇETİNKAYA AHMET, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2023). Designing of ZnO nanoparticles oriented interface imprinted electrochemical sensor for fluoxetine detection. *BIOELECTROCHEMISTRY*, 152(), Doi: 10.1016/j.bioelechem.2023.108411 (Yayın No : 8270361)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 12 . ÇORMAN MEHMET EMİN, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, KARASU TUNCA, ÖZGÜR ERDOĞAN, UZUN LOKMAN (2023). Highly Selective Benzo[a]Pyrene Detection Even under Competitive Conditions with Molecularly Imprinted Surface Plasmon Resonance Sensor. POLYCYCLIC AROMATIC COMPOUNDS Doi: 10.1080/10406638.2022.2080725 (Yayın No : 7730855)
- 13 . KAYA SARIYE İREM, ÇETİNKAYA AHMET, BELLUR ATICI ESİN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2023). Electrochemical sensing of acridinium bromide with metal ion-assisted molecularly imprinted films. MICROCHEMICAL JOURNAL, 184(), Doi: 10.1016/j.microc.2022.108128 (Yayın No : 8213239)
- 14 . ÇORMAN MEHMET EMİN, ÇETİNKAYA AHMET, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, BELLUR ATICI ESİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). A sensitive and selective electrochemical sensor based on molecularly imprinted polymer for the assay of teriflunomide. TALANTA, 249(), Doi: 10.1016/j.talanta.2022.123689 (Yayın No : 7743504)
- 15 . Sulym Iryna, ÇETİNKAYA AHMET, Yence Merve, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Novel electrochemical sensor based on molecularly imprinted polymer combined with L-His-MWCNTs@PDMS-5 nanocomposite for selective and sensitive assay of tetracycline. ELECTROCHIMICA ACTA, 430(), Doi: 10.1016/j.electacta.2022.141102 (Yayın No : 7998425)
- 16 . ÇETİNKAYA AHMET, KAYA SARIYE İREM, BELLUR ATICI ESİN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). A semi-covalent molecularly imprinted electrochemical sensor for rapid and selective detection of tiotropium bromide. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, 414(), Doi: 10.1007/s00216-022-04335-6 (Yayın No : 7998459)
- 17 . ÇETİNKAYA AHMET, Yıldız Emrecan, KAYA SARIYE İREM, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). A green synthesis route to develop molecularly imprinted electrochemical sensor for selective detection of vancomycin from aqueous and serum samples. Green Analytical Chemistry, 2(), Doi: 10.1016/j.greeac.2022.100017 (Yayın No : 7981322)
- 18 . ÖZKAN ECE, ÇORMAN MEHMET EMİN, NEMUTLU EMİRHAN, KIR SEDEF, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Development of an electrochemical sensor based on porous molecularly imprinted polymer via photopolymerization for detection of somatostatin in pharmaceuticals and human serum. JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, 919(), Doi: 10.1016/j.jelechem.2022.116554 (Yayın No : 7794839)
- 19 . ÇETİNKAYA AHMET, KAYA SARIYE İREM, ÇORMAN MEHMET EMİN, KARAKAYA MUSTAFA, BELLUR ATICI ESİN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). A highly sensitive and selective electrochemical sensor based on computer-aided design of molecularly imprinted polymer for the determination of leflunomide. MICROCHEMICAL JOURNAL, 179(), Doi: 10.1016/j.microc.2022.107496 (Yayın No : 7730875)
- 20 . KARASU TUNCA, ERKOÇ FATMA ZEHRA, ÖZTÜRK MEFTUNE ÖZGEN, GARİPCAN BORA, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, UZUN LOKMAN, ÇORMAN MEHMET EMİN (2022). Synthesis and characterization of stimuli-responsive hydrogels: evaluation of external stimuli influence on L929 fibroblast viability. IOP Publishing, 8(5), Doi: 10.1088/2057-1976/ac7baa (Yayın No : 7737283)
- 21 . KAYA SARIYE İREM, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Simple preparation of surface molecularly imprinted polymer based on silica particles for trace level assay of bisphenol F. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, 414(), Doi: 10.1007/s00216-022-04142-z (Yayın No : 7730860)
- 22 . KARADURMUŞ LEYLA, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Enantioselective recognition of esomeprazole with a molecularly imprinted sol-gel-based electrochemical sensor. MICROCHIMICA ACTA, 189(6), Doi: 10.1007/s00604-022-05321-6 (Yayın No : 7730885)
- 23 . KAYA SARIYE İREM, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). A porous molecularly imprinted electrochemical sensor for specific determination of bisphenol S from human serum and bottled water samples in femtomolar level. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, 414(8), 2775-2785. , Doi: 10.1007/s00216-022-03928-5 (Yayın No : 7730832)
- 24 . KAYA SARIYE İREM, ÇETİNKAYA AHMET, ÖZÇELİKAY GÖKSU, ÇORMAN MEHMET EMİN, KARAKAYA MUSTAFA, BELLUR ATICI ESİN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Computational design and fabrication of a highly selective and sensitive molecularly imprinted electrochemical sensor for the detection of enzalutamide. JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, 907(), Doi: 10.1016/j.jelechem.2022.116030 (Yayın No : 7614119)
- 25 . ÇORMAN MEHMET EMİN, ÇETİNKAYA AHMET, ÖZÇELİKAY GÖKSU, ÖZGÜR ERDOĞAN, BELLUR ATICI ESİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2021). A porous molecularly imprinted nanofilm for selective and sensitive sensing of an anticancer drug ruxolitinib. Analytica Chimica Acta, 1187(), Doi: 10.1016/j.aca.2021.339143 (Yayın No : 7375439)
- 26 . ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ÖZGÜR ERDOĞAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN (2021). Interface imprinted polymers with well-oriented recognition sites for selective purification of hemoglobin. Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, 197(), Doi: 10.1016/j.colsurfb.2020.111435 (Yayın No : 7028131)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 27 . ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, BAYRAM ENGİN, UZUN LOKMAN (2020). Purification of Fab and Fc using papain immobilized cryogel bioreactor separator system. *Journal of Chromatography B*, 1158(), 122396-. , Doi: 10.1016/j.jchromb.2020.122396 (Yayın No : 6542970)
- 28 . ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ÖZGÜR ERDOĞAN, KARASU TUNCA, BAYRAM ENGİN, UZUN LOKMAN, ÇORMAN MEHMET EMİN (2019). Rapid Analysis of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Water Samples Using an Automated On-line Two-Dimensional Liquid Chromatography. *Water, Air, Soil Pollution*, 230(10), 1-11. , Doi: 10.1007/s11270-019-4306-7 (Yayın No : 5617932)
- 29 . ÇORMAN MEHMET EMİN (2018). Poly- l -lysine modified cryogels for efficient bilirubin removal from human plasma. *COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES*, 167(1), 291-298. , Doi: 10.1016/j.colsurfb.2018.04.019 (Yayın No : 4601685)
- 30 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,BERELİ NİLAY,ELKAK ASSEM (2017). Histidine-epoxy-activated sepharose beads embedded poly (2-hydroxyethyl methacrylate) cryogels for pseudobiospecific adsorption of human immunoglobulin G. *Journal of Macromolecular Science Part A-Pure and Applied Chemistry*, 54(12), 915-922. , Doi: 10.1080/10601325.2017.1381921 (Yayın No : 3715976)
- 31 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2017). Rapid, efficient and selective preconcentration of benzo[a]pyrene (BaP) by molecularly imprinted composite cartridge and HPLC. *Materials Science and Engineering: C*, 70(), 41-53. , Doi: 10.1016/j.msec.2016.08.040 (Yayın No : 3715945)
- 32 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU CANAN,UZUN LOKMAN,SAY RIDVAN,DENİZLİ ADİL (2016). Reversible and easy post-crosslinking method for developing a surface ion-imprinted hypercrosslinked monolith for specific Cd(II) ion removal from aqueous solutions. *RSC Advances*, 6(91), 88777-88787. , Doi: 10.1039/C6RA17150H (Yayın No : 3211353)
- 33 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,YAVUZ ÖZKAYA SERPİL,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2015). Molecularly imprinted cryogel cartridges for the specific filtration and rapid separation of interferon alpha. *RSC Advances*, 5(56), 45015-45026. , Doi: 10.1039/c5ra07307c (Yayın No : 1689424)
- 34 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU CANAN,UZUN LOKMAN,SAY RIDVAN,DENİZLİ ADİL (2014). Self oriented nanoparticles for site selective immunoglobulin G recognition via epitope imprinting approach. *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces*, 123(), 831-837. , Doi: 10.1016/j.colsurfb.2014.10.020 (Yayın No : 1955552)
- 35 . DAGLAR BİHTER,OZGUR EROL,ÇORMAN MEHMET EMİN,UZUN LOKMAN,BİRLİK DEMİREL GÖKCEN (2014). Polymeric nanocarriers for expected nanomedicine current challenges and future prospects. *RSC Advances*, 4(89), 48639-48659. , Doi: 10.1039/C4RA06406B (Yayın No : 1956156)
- 36 . ÇORMAN MEHMET EMİN,BERELİ NİLAY,YAVUZ ÖZKAYA SERPİL,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2013). Hydrophobic cryogels for DNA adsorption Effect of embedding of monosize microbeads into cryogel network on their adsorptive performances. *Biomedical Chromatography*, 27(11), 1524-1531. , Doi: 10.1002/bmc.2954 (Yayın No : 2183355)
- 37 . TÜRKMEN DENİZ,BERELİ NİLAY,ÇORMAN MEHMET EMİN,Shaikh Huma,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2013). Molecular imprinted magnetic nanoparticles for controlled delivery of mitomycin C. *Informa UK Limited*, 42(5), 316-322. , Doi: 10.3109/21691401.2013.823094 (Yayın No : 3794951)
- 38 . ÇORMAN MEHMET EMİN,AKGÖL SİNAN (2012). Preparation of molecular imprinted hydrophobic polymeric nanoparticles having structural memories for lysozyme recognition. *Artificial Cells, Blood Substitutes and Biotechnology*, 40(4), 245-255. , Doi: 10.3109/10731199.2012.657204 (Yayın No : 1957524)
- 39 . AVCIBASI NESİBE,UYGUN MURAT,ÇORMAN MEHMET EMİN,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2010). Application of Supermacroporous Monolithic Hydrophobic Cryogel in Capturing of Albumin. *Applied Biochemistry and Biotechnology*, 162(8), 2232-2243. , Doi: 10.1007/s12010-010-8997-x (Yayın No : 1957076)
- 40 . AKTAŞ UYGUN DENİZ,ÇORMAN MEHMET EMİN,ÖZTÜRK ATAY NEVRA,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2010). Poly hydroxyethyl methacrylate co methacryloylamidotryptophane nanospheres and their utilization as affinity adsorbents for porcine pancreas lipase adsorption. *Materials Science and Engineering: C*, 30(8), 1285-1290. , Doi: 10.1016/j.msec.2010.07.012 (Yayın No : 1957208)
- 41 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ÖZTÜRK ATAY NEVRA,TÜZMEN MÜNİRE NALAN,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2010). Magnetic polymeric nanospheres as an immobilized metal affinity chromatography IMAC support for catalase. *Biochemical Engineering Journal*, 49(2), 159-164. , Doi: 10.1016/j.bej.2009.11.002 (Yayın No : 1956606)
- 42 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ÖZTÜRK ATAY NEVRA,BERELİ NİLAY,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2010). Preparation of nanoparticles which contains histidine for immobilization of *Trametes versicolor* laccase. *Journal of Molecular Catalysis B: Enzymatic*, 63(1-2), 102-107. , Doi: 10.1016/j.molcatb.2009.12.017 (Yayın No : 1956428)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 43 . AKGÖL SİNAN,ÇORMAN MEHMET EMİN,ÖZTÜRK ATAY NEVRA,ESEN CEM,DENİZLİ ADİL (2008). Batch removal of lead ions from aquatic solutions by 2 hydroxyethyl methacrylate nanobeads carrying Cibacron Blue F3GA. Analele Universităţii din Oradea-fascicula Chimie, 15(), 36-42. , (Yayın No : 1280586)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- 1 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ÖZALP VELİ CENGİZ,ZOR ERHAN,DOĞAN TOPAL BURCU,UZUN LOKMAN (2024). A Reduced Graphene Oxide-Based Electrochemical Aptasensor for Nitrosamine Detection. 6th INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOSENSORS, (Özet bildiri) (Yayın No:9497272)
- 2 . ÇORMAN MEHMET EMİN (2024). Design of Molecularly Imprinted Polymers: The Selection Criteria of Functional Monomer for Selectivity. 14th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), (Özet bildiri) (Yayın No:9497266)
- 3 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ÖZALP VELİ CENGİZ,ZOR ERHAN,DOĞAN TOPAL BURCU,UZUN LOKMAN (2024). Designing of N-Nitrosamines Selective Aptamer-Based Electrochemical Biosensors. 13th edition of Workshop on Biosensors and Bioanalytical Microtechniques in Environmental, Food and Clinical Analysis (BBMEC), (Özet bildiri) (Yayın No:9497287)
- 4 . ÇETİNKAYA AHMET, ÜNAL MEHMET ALTAY, NAZIR HASAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2023). Fabrication and evaluation of molecularly imprinted polymer-based electrochemical sensor for sensitive and selective detection of SARS-CoV-2 drug. 29th International Symposium on Electro- and Liquid Phase Separation Techniques, (Özet bildiri) (Yayın No:8673751)
- 5 . ÇETİNKAYA AHMET, ÜNAL MEHMET ALTAY, NAZIR HASAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2023). Comparison of molecularly imprinted polymer-based electrochemical sensors using different polymerization techniques for the detection of antiviral drug. 29th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ELECTRO- AND LIQUID PHASE-SEPARATION TECHNIQUES, (Özet bildiri) (Yayın No:8673746)
- 6 . KAYA SARIYE İREM, KARADAŞ BAKIRHAN NURGÜL, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2023). New Electrochemical Approaches for the Determination of Regorafenib Using Different Polymerization Techniques. 74 th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry, (Özet bildiri) (Yayın No:8673755)
- 7 . ÇETİNKAYA AHMET, ÜNAL MEHMET ALTAY, NAZIR HASAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2023). The comparison of MIP-based sensors developed for the detection of antiviral drugs with quantum chemical calculations. Euroanalysis XXI, (Özet bildiri) (Yayın No:8673767)
- 8 . ÇORMAN MEHMET EMİN, ÇETİNKAYA AHMET, YILDIZ EMRECAN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2023). Molecularly imprinted sensor based on CNFs for voltammetric detection of dasatinib. Euroanalysis XXI, (Özet bildiri) (Yayın No:8673760)
- 9 . ÇORMAN MEHMET EMİN (2022). DESIGNING OF MOLECULARLY IMPRINTED POLYMERIC MATERIALS FOR SEPARATION AND SENSING TECHNOLOGIES. 11th Annual Symposium on Physical and Analytical Chemistry, (Özet bildiri) (Yayın No:8673769)
- 10 . KAYA SARIYE İREM, ÇETİNKAYA AHMET, BELLUR ATİCİ ESEN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Metal-ion assisted molecularly imprinted electrochemical sensor for the selective determination of acridinium bromide. 32nd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, (Özet bildiri) (Yayın No:8673790)
- 11 . ÇETİNKAYA AHMET, ÜNAL MEHMET ALTAY, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Fabrication and molecular modeling design of a highly selective and sensitive molecularly imprinted electrochemical sensor for ribavirin detection. 32nd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, (Özet bildiri) (Yayın No:8673787)
- 12 . Yence Merve, ÇETİNKAYA AHMET, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÇAĞLAYAN MEHMET GÖKHAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Development of molecularly imprinted electrochemical sensor for codeine detection in real samples. 32nd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, (Özet bildiri) (Yayın No:8673784)
- 13 . ÇETİNKAYA AHMET, KAYA SARIYE İREM, BELLUR ATİCİ ESEN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). A molecular imprinted electrochemical sensor for selective and sensitive detection of tiotropium bromide. 32nd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, (Özet bildiri) (Yayın No:8673781)
- 14 . KAYA SARIYE İREM, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). A Novel Silica Based Molecularly Imprinted Polymer Sensor for the Sensitive Assay of a Bisphenol Analogue. EuSP2022, (Özet bildiri) (Yayın No:8673804)
- 15 . ÇORMAN MEHMET EMİN, ÇETİNKAYA AHMET, YILDIZ EMRECAN, KAYA SARIYE İREM, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Titanium Dioxide Assisted-Antibiotic Imprinted Alginate Films for Selective Detection of Vancomycin from Aqueous and Serum Samples Via a Greener Synthesis Route. EuSP2022, (Özet bildiri) (Yayın No:8673802)

- 16 . ÖZKAN ECE, ÇORMAN MEHMET EMİN, NEMUTLU EMİRHAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL, KIR SEDEF (2022). Development of an Electrochemical Sensor Based on Porous Molecularly Imprinted Polymer Via Photopolymerization for Detection of Somatostatin in Pharmaceuticals and Serum. EuSP2022, (Özet bildiri) (Yayın No:8673798)
- 17 . ÖZÇELİKAY AKYILDIZ GÖKSU, KAYA SARIYE İREM, ÇETİNKAYA AHMET, KARAKAYA MUSTAFA, ÇORMAN MEHMET EMİN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Molecularly Imprinted Sensor for Electrochemical Detection of the Anticancer Drug Enzalutamide. EuSP2022, (Özet bildiri) (Yayın No:8673796)
- 18 . ÇETİNKAYA AHMET, KAYA SARIYE İREM, KARAKAYA MUSTAFA, ÇORMAN MEHMET EMİN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Fabrication and Evaluation of a Molecularly Imprinted Polymer Electrochemical Sensor for Precise Monitoring of Antirheumatics Drug. EuSP2022, (Özet bildiri) (Yayın No:8673793)
- 19 . ÇORMAN MEHMET EMİN, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, UZUN LOKMAN, ÇETİNKAYA AHMET, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2021). ZnO nanoparticle-assisted synthesis of porous interface molecularly imprinted polymeric nanofilm for electrochemical antidepressant sensor. TNT2021, (Özet bildiri) (Yayın No:8673825)
- 20 . KAYA SARIYE İREM, ÇORMAN MEHMET EMİN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2021). A Molecularly Imprinted Polymer Sensor Developed by using an Amino acid Based Functional Monomer for the Sensitive Determination of Bisphenol S. TNT2021, (Özet bildiri) (Yayın No:8673818)
- 21 . ÇETİNKAYA AHMET, KAYA SARIYE İREM, BELLUR ATICI ESEN, ÇORMAN MEHMET EMİN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2021). An electrochemical sensor for leflunomide determination and detection in tablet forms and biological fluids based on a molecularly imprinted copolymer . TNT2021, (Özet bildiri) (Yayın No:8673814)
- 22 . KARADURMUŞ QUESADA GONZALEZ LEYLA, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2021). An Electrochemical chiral sensing platform based on molecularly imprinted polymer. 31st International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis (PBA2021)., (Özet bildiri) (Yayın No:8673808)
- 23 . ÇORMAN MEHMET EMİN, ÇETİNKAYA AHMET, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, BELLUR ATICI ESİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2021). A molecularly imprinted electrochemical sensor based on pyrrole-2-carboxyl-histidine (PCHis) for the detection of Teriflunomide in serum samples and tablet dosage form. 31st International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis (PBA2021), (Özet bildiri) (Yayın No:7177248)
- 24 . ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ERKOÇ FATMA ZEHRA, KARASU TUNCA, UZUN LOKMAN, GARİPCAN BORA, ÇORMAN MEHMET EMİN (2019). Poly(Ethylene Glycol) Hyaluronic Acid-Based Thermoresponsive Membranes. 15th Conference on Polysaccharides-Glycoscience. Prag/Çek Cumhuriyeti, (Özet bildiri) (Yayın No:7177232)
- 25 . KARASU TUNCA, ERKOÇ FATMA ZEHRA, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, GARİPCAN BORA, UZUN LOKMAN, ÇORMAN MEHMET EMİN (2019). Preparation And Characterization of Hyaluronic Acid Modified pH Responsive Membranes. 15th Conference on Polysaccharides-Glycoscience, (Özet bildiri) (Yayın No:7177227)
- 26 . KARASU TUNCA, ERKOÇ FATMA ZEHRA, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, GARİPCAN BORA, UZUN LOKMAN, ÇORMAN MEHMET EMİN (2019). Synthesis and characterization of stimuli-responsive polymers. 2. Euroasia Biochemical Approaches & Technologies., (Özet bildiri) (Yayın No:7177084)
- 27 . GÜNDÜZ SEZGİN, TÜYSÜZ MİRAÇ, ÖZGÜR ERDOĞAN, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN (2019). Determination of capsaicinoids in chili peppers by soxhlet extraction-high performance liquid chromatography. 2 nd Eurasia Biochemical Approaches & Technologies (EBAT) 2019, (Özet bildiri) (Yayın No:7177090)
- 28 . ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN (2018). Functional Monolithic Cryogels as Support Materials for Enzyme Bioreactors,. 1. Euroasia Biochemical Approaches & Technologies, (Özet bildiri) (Yayın No:7177070)
- 29 . ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, DENİZLİ ADİL (2017). Separation and determination of Ochratoxin A in food using affinity monolithic column coupled with two-dimensional HPLC system. 31st EFFoST, (Özet bildiri) (Yayın No:3737786)
- 30 . ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, ÖZGÜR ERDOĞAN, BAYRAM ENGİN, UZUN LOKMAN (2017). Phenylalanine functionalized monolith coupled on-line with two-dimensional HPLC for simultaneous quantitative determination endocrine disruptors.. AFFINITY 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3716212)
- 31 . ÇORMAN MEHMET EMİN, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, UZUN LOKMAN, DENİZLİ ADİL (2017). L-Phenylalanine incorporated monolithic columns for affinity ochratoxin A determination. AFFINITY 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3738274)
- 32 . ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, ÖZGÜR ERDOĞAN, BAYRAM ENGİN, UZUN LOKMAN (2017). Phenylalanine functionalized monolith coupled on-line with two-dimensional HPLC for simultaneous quantitative determination endocrine disruptors. AFFINITY 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:7177064)
- 33 . ÇORMAN MEHMET EMİN, ARMUTCU CANAN, BAYRAM ENGİN, UZUN LOKMAN (2016). Rapid Analysis of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Aqueous Solutions by Two Dimensional HPLC System Using Monolithic Column. 6th IUPAC Conference on Green Chemistry, (Özet bildiri) (Yayın No:3211415)

- 34 . ARMUTCU CANAN,ÇORMAN MEHMET EMİN,YAVUZ ÖZKAYA SERPİL,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2015). Molecularly imprinted cryogel cartridges for specific filtration and rapid separation of interferon alpha. Advanced Materials World Congress (AMWC), (Özet bildiri) (Yayın No:1689436)
- 35 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,UZUN LOKMAN,SAY RIDVAN,DENİZLİ ADİL (2012). Lysine Imprinted Nanoparticles for Antibody Biorecognition. 2-nd International Conference Nanomaterials: Applications Properties-2012, (Özet bildiri) (Yayın No:1279804)
- 36 . ÇORMAN MEHMET EMİN,BERELİ NİLAY,YAVUZ ÖZKAYA SERPİL,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2012). Composite Cryogels Having Functional Hydrophobic Groups Preparation Characterization and Use in DNA Adsorption. 12th Eurasia Conference on Chemical Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:1279796)
- 37 . ÖZTÜRK ATAY NEVRA,ÇORMAN MEHMET EMİN,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2008). Preparation and Usability of Ni II Attached Methacryloylamidoglutamic Acid Functionalized Nano p 2 Hydroxyethylmethacrylate Nanospheres for Urease Immobilization. The International Enzyme Engineering Symposium (IEES'08), (Özet bildiri) (Yayın No:1279791)
- 38 . ÖZTÜRK ATAY NEVRA,ÇORMAN MEHMET EMİN,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2008). Newly Synthesized Nanobeads for High Capacity of DNA Binding. The International Enzyme Engineering Symposium (IEES'08), (Özet bildiri) (Yayın No:1279685)
- 39 . ÇETİNKAYA AHMET, ÜNAL MEHMET ALTAY, NAZIR HASAN, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (). The development of MIP-based electrochemical sensors for antiviral drug detection using different electroanalytical techniques . Euroanalysis XXI, (Özet bildiri) (Yayın No:8673765)
- 40 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ÇETİNKAYA AHMET,ÖZÇELİKAY GÖKSU,ÖZGÜR ERDOĞAN,BELLUR ATICI ESEN,UZUN LOKMAN,ÖZKAN SİBEL AYŞIL (). BIOINSPIRED DESIGN OF POROUS MOLECULARLY IMPRINTED NANOFILM FOR SELECTIVE AND SENSITIVE SENSING OF AN ANTICANCER DRUG RUXOLITINIB. 13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-13), (Özet bildiri) (Yayın No:7177243)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Affinity Chromatography and Related Techniques, Bölüm adı: (Two dimensional high performance liquid chromatography: general aspects and practical considerations) (2018). ,ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,BAYRAM ENGİN, Hacettepe Üniversitesi, Editör: Ziad El Rassi, Adil Denizli, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-975-491-466-5, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 4462927)
- 2 . Sensing of Deadly Toxic Chemical Warfare Agents, Nerve Agent Simulants, and their Toxicological Aspects , Bölüm adı: (Nanotubes tethered laccase biosensor for sensing of chlorophenol substances) (2023). ,KAYA SARIYE İREM, ÇORMAN MEHMET EMİN, ÇETİNKAYA AHMET, KARASU TUNCA, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL, Elsevier, Editör: Das Sangita, Thomas Sabu, Das Partha Pratim, Basım sayısı: 1, ISBN: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B9780323905534000081>, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8213241)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . ÇORMAN MEHMET EMİN (2017). Preparation of Hydrophobic Monolithic Columns for On-line Solid-phase Extraction Coupled with HPLC for the Determination of Trace Level Benzo[a]pyrene. Hacettepe Journal of Biology and Chemistry143-151. (Kontrol No : 3715991)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . KAYA SARIYE İREM, ÖZÇELİKAY AKYILDIZ GÖKSU, ÇORMAN MEHMET EMİN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Endokrin Bozucu Kimyasal Bisfenollerin Moleküler Baskılı Polimer Temelli Elektrokimyasal Sensörlerle Seçici ve Duyarlı Analizleri. 34. Ulusal Kimya Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8673778)
- 2 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,BAYRAM ENGİN,UZUN LOKMAN (2017). An automated on-line two-dimensional heart-cutting liquid chromatography for the direct analysis of PAHs in tea and coffee. XVII. Kromatografi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3737296)
- 3 . BAYRAM ENGİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,ÇORMAN MEHMET EMİN,TABAK AHMET,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2017). Hemoglobin A1c Ayrılması İçin Monolitik HPLC Kolonlar. XVII. Kromatografi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3737348)
- 4 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,BAYRAM ENGİN,UZUN LOKMAN (2017). Mikrokirleticilerin İki-Boyutlu HPLC Sistemiyle Tek Aşamada Tayini. 11. Ulusal Afinitive Teknikleri Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3733612)
- 5 . ÇORMAN MEHMET EMİN (2017). Raman Spektrometresi. Afinitive Temelli Sensörler Yaz Okulu, (Özet bildiri) (Yayın No:3733672)

- 6 . ÇORMAN MEHMET EMİN,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2016). Eser Miktarındaki Pah ların Analizi için Moleküler Baskılanmış Ön Deriştirme Kolonlarının Spr Sensörler İle Birleştirilmesi. 10. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3212551)
- 7 . ÇORMAN MEHMET EMİN (2016). Araştırmanın Planlanması ve Zaman Yönetimi. Fen ve Mühendislik Bilimleri Araştırmacıları için Proje Hazırlama ve Yürütme Eğitimi, (Özet bildiri) (Yayın No:3212831)
- 8 . ARMUTCU CANAN,ÇORMAN MEHMET EMİN,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2015). Preparation and Characterization of Monolithic Affinity Columns for Ochrotoxin A Detection. AFFTECH 2015, (Özet bildiri) (Yayın No:1689430)
- 9 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2014). İnsan Sağlığı için Toksik ve Kanserojen Etkiler Oluşturan Benzo a piren in Tayini. 18. Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:1280585)
- 10 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,UZUN LOKMAN (2014). Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların Moleküler Baskılanmış Polimerler İle Ön Deriştirilmesi. 14. Ulusal Kromatografi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:1280584)
- 11 . ARMUTCU ÇORMAN CANAN,ÇORMAN MEHMET EMİN,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2013). Hiper Dallanmış Monolitlerin Hazırlanması Karakterizasyonu ve Cd II Uzaklaştırılmasında Kullanılması. Kromatografi 2013, (Özet bildiri) (Yayın No:1280583)
- 12 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ARMUTCU ÇORMAN CANAN,UZUN LOKMAN,SAY RIDVAN,DENİZLİ ADİL (2012). Antibadi Biyotanıması İçin MIP Nanopartiküller. Kromatografi 2012, (Özet bildiri) (Yayın No:1280579)
- 13 . ÇORMAN MEHMET EMİN,BERELİ NİLAY,UZUN LOKMAN,DENİZLİ ADİL (2011). Poli Lizin İmmobilize Poli Hidroksietilmetakrilat Süpermakrogözenekli Kriyojeller İle Bilirubin Adsorpsiyonu. Kromatografi 2011, (Özet bildiri) (Yayın No:1280577)
- 14 . ÖZTÜRK ATAY NEVRA,ÇORMAN MEHMET EMİN,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2010). Baskılanmış Spesifik Nanoyapılarla Anti Kanser ilaç Taşınımı. Kromatografi 2010, (Özet bildiri) (Yayın No:1279865)
- 15 . UYGUN MURAT,ÇORMAN MEHMET EMİN,AVCIBAŞI NESİBE,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2010). Bismaleimid Türevi Süper Gözenekli Kriyojeller İle Antibadi Saflastırılması. Kromatografi 2010, (Özet bildiri) (Yayın No:1280575)
- 16 . ÖZTÜRK ATAY NEVRA,ÇORMAN MEHMET EMİN,ÖZÇALIŞKAN EMİR,AKGÖL SİNAN (2010). Geri Dönüşümlü Amilaz İmmobilizasyonu için Nanoyapılar. 6. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:1279862)
- 17 . UYGUN MURAT,ÇORMAN MEHMET EMİN,FİDAN MEHMET,AVCIBAŞI NESİBE,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2009). Yeni Sentezlenen Kriyojellik Poli HEMA TMBBI Matrisinin Hazırlanması Karakterizasyonu ve Lipaz Saflastırılmasında Kullanılması. Kromatografi 2009, (Özet bildiri) (Yayın No:1279832)
- 18 . BAYDEMİR PEŞİNT GÖZDE,ANDAÇ ÖZDİL AYŞE MÜGE,DERAZSHAMŞİR ALİ,ÇORMAN MEHMET EMİN,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2009). Metal Şelatlanmış Nanoküreler ile Lizozim Saflastırılması. Kromatografi 2009, (Özet bildiri) (Yayın No:1279833)
- 19 . ÇORMAN MEHMET EMİN,AKTAŞ UYGUN DENİZ,YAVUZ ÖZKAYA SERPİL,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2009). Moleküler Baskılanmış Manyetik Nanokürelerin İlaç Salımında Kullanımı. Kromatografi 2009, (Özet bildiri) (Yayın No:1279853)
- 20 . UYGUN MURAT,ÇORMAN MEHMET EMİN,AVCIBAŞI NESİBE,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2009). Perilen Bazlı Yeni Polimerik Kriyojellerin Hazırlanması Karakterizasyonu ve Albumin Adsorpsiyonu. Kromatografi 2009, (Özet bildiri) (Yayın No:1279856)
- 21 . ÖZTÜRK ATAY NEVRA,ÇORMAN MEHMET EMİN,AVCIBAŞI NESİBE,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2009). Hidrofobik bir Nanopolimer Nano P HEMA PTCADI ve Lizozim İmmobilizasyon Etkinliğinin Araştırılması. Kromatografi 2009, (Özet bildiri) (Yayın No:1279858)
- 22 . ESEN CEM,ÇORMAN MEHMET EMİN,ÖZTÜRK ATAY NEVRA,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2009). Molecular Recognition Based Iron Removal via Imprinted Nanoparticles. 5. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, (Özet bildiri) (Yayın No:1279810)
- 23 . ÖZTÜRK ATAY NEVRA,ÇORMAN MEHMET EMİN,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2009). Preparation of Nanoparticles Which Contains Amino Acid for Immobilization of Laccase. 5. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, (Özet bildiri) (Yayın No:1279812)
- 24 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ESEN CEM,ÖZTÜRK ATAY NEVRA,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2009). Removal of Cadmium Ions From Aqueous Media Using Nanoparticles. 5. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, (Özet bildiri) (Yayın No:1279816)
- 25 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ÖZTÜRK ATAY NEVRA,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2009). Preparation of Nano poly EGDMA MAC Nanostructures and Its Usage for Immobilization of Glucose Oxidase. 5. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, (Özet bildiri) (Yayın No:1279817)
- 26 . ÇORMAN MEHMET EMİN,ÖZTÜRK ATAY NEVRA,AKGÖL SİNAN,DENİZLİ ADİL (2009). Lizozim Adsorpsiyonu için Moleküler Baskılanmış Nanopartiküller. V. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:1279808)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, ÇORMAN MEHMET EMİN, ÖZÇELİKAY GÖKSU, ÇETİNKAYA AHMET, KAYA SARIYE İREM, ARMUTCU ÇORMAN CANAN, ÖZGÜR ERDOĞAN, UZUN LOKMAN, ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2022). Metal-organic frameworks as an alternative smart sensing platform for designing molecularly imprinted electrochemical sensors. TRAC-TRENDS IN ANALYTICAL CHEMISTRY (Uluslararası), 150, Doi: 10.1016/j.trac.2022.116573 (Yayın No : 7730839)

Araştırma

- 1 . Moleküler Baskılama Temelli Kartuş/Sensörler ile Sulu Ortamlardan Antidepresan Kalıntılarının Eş-Zamanlı Ön-Değiştirilmesi ve Seçici Elektrokimyasal Tayini, TÜBİTAK BİDEB 2218, ANKARA ÜNİVERSİTESİ, Araştırma, 22/03/2021-22/03/2022, (Ulusal)

Çalıştay

- 2 . Protein Kromatografisi Yaz Okulu, İleri Kromatografik Teknikler, Kuşadası, Çalıştay, 12/06/2017-14/06/2017, (Ulusal)
- 3 . Protein Kromatografisi ve Yeni Nesil Polimerik Sistemler Yaz Okulu, Protein Kromatografisi ve Yeni Nesil Polimerik Sistemler, Hacettepe Üniversitesi, Çalıştay, 08/06/2016-10/06/2016, (Ulusal)
- 4 . Protein Safılaştırma ve Sekanslama Teknikleri, Protein Safılaştırma Teknikleri, Kilis 7 Aralık Üniversitesi, Çalıştay, 31/08/2012-02/09/2012, (Ulusal)

Sertifika

- 5 . Eğiticilerin Eğitimi Programı, Eğiticilerin Eğitimi, Hacettepe Üniversitesi, Sertifika, 10/12/2016-11/12/2016, (Ulusal)