

## POSTER SUNUMLARI

P1	<b>COPRINUS PLICATILIS İLE ATRAZİNİN BİYODEGRADASYONU</b> <u>Abdullah Akdoğan</u> , Merve Canpolat, Hatice Ardağ Akdoğan, Ümit Divrikli, Latif Elçi
P2	<b>MARKETLERDE SATILAN ÇEŞİTLİ GRANOLA ÖRNEKLERİNİN AĞIR METAL DÜZEYLERİ</b> <u>Ali Duran</u> , Erkan Yılmaz, Mustafa Soylak
P3	<b>GÜMÜŞHANE İLİ YÖRESEL GIDALARDAN PESTİL, KÖME VE BALLI'NIN MİROBİYOLOJİK, MİNERAL ELEMENT VE AĞIR METAL ANALİZLERİ</b> <u>Ali Gündoğdu</u> , Şadiye İriz, Mustafa Turğay, Mahmut Demir, Şeyda Merve İltter, Cemalettin Baltacı
P4	<b>METOPROLOL TARTARAT'IN MİKTAR TAYİNİ İÇİN HIZLI VE HASSAS UV SPEKTROFOTOMETRİK YÖNTEM GELİŞTİRİLMESİ</b> Cansu Akdemir, <u>Ali Kemal Ateş</u> , Engin Er, Nevin Erk
P5	<b>FARKLI TEKSTÜRE SAHİP TOPRAKLARDA AĞIR METAL DAVRANIŞLARININ KARAKTERİZASYONU</b> <u>Ali Sungur</u> , Hasan Özcan, Timucin Everest, Mustafa Soylak
P6	<b>EMÜLSİYON KIRINIM EKSTRAKSİYON YÖNTEMİ İLE KATI YAĞLARDAKİ DEMİRİN EŞ-ZAMANLI OLARAK AYRILMASI / ZENGİNLEŞTİRİLMESİ İÇİN YENİ BİR YAKLAŞIM</b> <u>Alper Can Babaç</u> , Yasemin Bakırcıoğlu Kurtuluş, Dilek Bakırcıoğlu
P7	<b>MAGNEZYOTERMİK İNDİRGENME İLE NANO NbB<sub>6</sub> SENTEZİ VE MANYETİK ÖZELLİKLERİ</b> Mecit Aksu, Sefa Durmuş, <u>Aslıhan Dalmaz</u>
P8	<b>N<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>2</sub> / N<sub>2</sub>S<sub>2</sub> TİPİ SCHIFF BAZLARININ SENTEZİ VE YAPILARININ KARAKTERİZASYONU</b> <u>Aslıhan Dalmaz</u> , Sefa Durmuş, Mesut Özdiñer, Sezen Sivrikaya, Mecit Aksu
P9	<b>AKTİF KARBON KUMAŞ ÜZERİNDE Pb (II) VE Cd (II) İYONLARININ 2,9-DİMETİL-4,7-DİFENİL-1,10-FENANTROLİN KOMPLEKSLERİ HALİNDE ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE FAAS İLE TAYİNLERİ</b> Mustafa Soylak, <u>Aslıhan Temeltaş</u>
P10	<b>KLORPRİFOS ANALİZİ İÇİN POLİMER ESASLI FLUORİMETRİK SENSÖR GELİŞTİRİLMESİ</b> <u>Aynur Çalışkan</u> , Soner Çubuk, Ece Kök Yetimoğlu, M. Vezir Kahraman

P11	<b>GESTASYONEL DİABETES MELLİTUSUN PATOGENEZİNDE ÇİNKO ELEMENTİNİN ROLÜ</b> Birsen Aydemir, F. Behice Cinemre, Hakan Cinemre, Tevfik Gülyaşar, Mustafa Yıldız, Abdullah Tüten, Nevin Yılmaz, Ali Rıza Kızıler, <u>Ayşe Yücel</u>
P12	<b>GESTASYONEL DİABETES MELLİTUSUN SERUM BAKIR VE DEMİR KONSANTRASYONLARINA ETKİSİ</b> Birsen Aydemir, F. Behice Cinemre, Hakan Cinemre, Tevfik Gülyaşar, Mustafa Yıldız, Abdullah Tüten, Nevin Yılmaz, Ali Rıza Kızıler, <u>Ayşe Yücel</u>
P13	<b>İYON ÇİFTİ-DİSPERSİF SIVI-SIVI MİKROEKSTRAKSİYON YÖNTEMİ KULLANILARAK MİKROENJEKSİYON ÖRNEKLEMELİ ALEVLİ ATOMİK ABSORPSİYON SPEKTROMETRİSİYLE GERÇEK ÖRNEKLERDE ESER MİKTARDA ALTIN TAYİNİ</b> <u>Ayşen Höl</u> , Aslıhan Arslan Kartal, Abdullah Akdoğan, Aydan Elçi, Tuba Arslan, Latif Elçi
P14	<b>FİBER OPTİK KİMYASAL SENSÖR İLE Cr(VI) İYONLARININ TAYİNİ</b> Dilek Özyurt, <u>Birsen Demirata Öztürk</u> , Hayati Filik
P15	<b>KARIŞIM HALİNDE BOYAR MADDE İÇEREN SUCUL ORTAMLARIN BİYÖİYİLEŞTİRİLMESİ</b> <u>Buğra Dayı</u> , Hatice Ardağ Akdoğan
P16	<b>DİŞBUDAK AĞACI YAPRAKLARINDAKİ TOPLAM FENOLİK BİLEŞİKLER VE ANTIOKSİDAN KAPASİTELERİNİN TAYİNİ</b> <u>Buse Aydoğan</u> , Kenan Dost, Ali Çelik
P17	<b>Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub> GÖMÜLÜ POLİMER - FİLTASYON YÖNTEMİ İLE SULU ÇÖZELTİLERDEN Pb<sup>2+</sup> İYON GİDERİMİ</b> Can Serkan Keskin
P18	<b>SWITCHABLE SOLVENTS (MICRO)EXTRACTION OF NICKEL</b> <u>Michal Rečlo</u> , Yaroslav Bazel, Vasil Andruch, Jana Šandrejová
P19	<b>Ni VE Cd'UN KUERSETİN LİGANDI KULLANILARAK ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE AAS İLE TAYİNİ</b> <u>Cemile Özcan</u> , Serpil Aközcan, Cihan Torlak, Barış Can Körükçü
P20	<b>DİSPERSİF SIVI-SIVI MİKROEKSTRAKSİYONU İLE NADİR TOPRAK ELEMENTLERİNİN ÖNDERİŞTİRİLMESİ VE ICP-MS İLE TAYİNİ</b> İbrahim Çelik, Derya Kara, <u>Cennet Karadağ</u> , Andrew Fisher, Steve J. Hill
P21	<b>AZO-AZOMETİN LİGANDLARI İLE METAL KOMPLEKSLERİNİN SENTEZİ VE YAPILARININ KARAKTERİZASYONU</b> <u>Cihad Kemal Şahin</u> , Sefa Durmuş, Mecit Aksu, Sezen Sivrikaya

P22	<b>PİROMELLİTİK DİANHİDRİT İLE MODİFİYE EDİLMİŞ POLİAMİN-POLİÜRE POLİMERİ İLE Zn(II) İYONLARININ SULU ÇÖZELTİLERİNDEN ADSORPSİYONLA GİDERİMİ</b> <u>Çiğdem Özer</u> , Eda Ergin, Füsun Boysan, Mustafa İmamoglu
P23	<b>TETRAETİLEN PENTA AMİN - POLİÜRE İLE Pd(II) İYONLARININ SULU ÇÖZELTİLERİNDEN ADSORPSİYONU</b> <u>Çiğdem Özer</u> , Kübra Sipahi, Füsun Boysan, Mustafa İmamoglu
P24	<b>MAGNETİK GRAFEN OKSİT ÜZERİNDE Pb(II), Cu(II) VE Cd(II) İYONLARININ KATI FAZ EKSTRAKSİYONU</b> Mustafa Soylak, <u>Demet Acar</u> , Erkan Yılmaz, Sherif A. El-Khodary
P25	<b>SELENYUMUN KATI LAŞMA DESTEKLİ SIVI-SIVI MİKROEKSTRAKSİYON YÖNTEMİYLE ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE GFAAS İLE SU ÖRNEKLERİNDE TAYİNİ</b> <u>Demirhan Çıtak</u> , Mustafa Tüzen
P26	<b>4-N,N-DİMETİLAMİNOETOKSİ-1,8-NAFTALİMİD TUTTURULMUŞ POLİAMİDOAMİN DENDRİMERLERİN FOTOFİZİKSEL ÖZELLİKLERİNE Cu(II) İYONUNUN ETKİSİ</b> <u>Deniz Arslan Burak</u> , İkbal Koyuncu
P27	<b>TİCARİ OLARAK SATILAN İNEK SÜTÜ VE FERMENTE ÜRÜN OLAN YOĞURTTA BAZI ELEMENTLERİN ICP-OES İLE TAYİNİ</b> <u>Dilek Bakırcıoğlu</u> , Yasemin Bakırcıoğlu Kurtuluş, Meltem Kızıldere, Nükte Topraksever
P28	<b>1-(2-PİRİDAZOL)-2-NAFTOL (PAN) İLE DOYURULMUŞ MANYETİK KARBON NANOTÜP ÜZERİNDE Pb(II) VE Cu(II) İYONLARININ ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE ALEVLİ AAS İLE TAYİNLERİ</b> <u>Dilek Kamaş</u> , Aslıhan Karatepe, Mustafa Soylak
P29	<b>KURŞUN, KADMİYUM VE NİKEL GRAFİT FIRIN ATOMİK ABSORPSİYON SPEKTROMETRİ İLE TAYİNİ ÖNCESİ NANO-MONTMORİLLONİT KULLANARAK KATI FAZ EKSTRAKSİYONU VE BULAMAÇ TEKNİĞİ İLE DOĞRUDAN TAYİNİ</b> <u>Ece Çalışkan</u> , Hande Tinas, Nil Özbek, Süleyman Akman
P30	<b>3-HİDROKSİ-2-NAFTOİK ASİT KULLANARAK ALÜMİNYUMUN SPEKTROFLORİMETRİK TAYİNİ</b> <u>Eda Kılınç</u> , Şenol Kartal, Ahmet Ülgen
P31	<b>DİAMİN TÜREVLİ SALEN TİPİ SCHİFF BAZLARININ SENTEZİ, KOMPLEKS VERME YATKINLIĞI VE YAPILARININ KARAKTERİZASYONU</b> <u>Elif Aydın</u> , Sefa Durmuş, Mecit Aksu, Aslıhan Dalmaz, Mesut Özdiğer, Sezen Sivrikaya

P32	<b>NaOSiMe<sub>3</sub> BAĞLANMIŞ YENİ BİR ORGANİK-İNORGANİK HİBRİT MATERYALİN METAL ADSORPSİYON ÖZELLİKLERİNİN YANIT YÜZEY METODU YAKLAŞIMI İLE İNCELENMESİ</b> <u>Elif Cerrahoğlu, Asgar Kayan, Deniz Bingöl</u>
P33	<b>PREEKLAMPTİK VE SAĞLIKLI GEBELER ARASINDA SERUM ÇİNKO DÜZEYLERİNİN DEĞİŞİMİ</b> Birsen Aydemir, F. Behice Cinemre, Hakan Cinemre, Tevfik Gülyaşar, Mustafa Yıldız, Abdullah Tüten, Nevin Yılmaz, Ali Rıza Kızıler, <u>Elif Erdoğan</u>
P34	<b>PREEKLAMPSİNİN PATOGENEZİNDE MATERNAL DEMİR VE BAKIR DÜZEYLERİNİN YERİ</b> Birsen Aydemir, F. Behice Cinemre, Hakan Cinemre, Tevfik Gülyaşar, Mustafa Yıldız, Abdullah Tüten, Nevin Yılmaz, Ali Rıza Kızıler, <u>Elif Erdoğan</u>
P35	<b>SERTRALİNİN GC-MS SİSTEMİNDE DÜŞÜK SEVİYELERDE TAYİNİNE YÖNELİK ANALİTİK YÖNTEM GELİŞTİRİLMESİ VE YAPAY MİDE ORTAMINDAKİ KARARLILIĞININ TESPİT EDİLMESİ</b> <u>Elif Seda Koçoğlu, Sezgin Bakırdere, Seyfullah Keyf</u>
P36	<b>SDS VE APDC İLE MODİFİYE EDİLMİŞ MANYETİT NANO TANECİKLERİN KULLANIMIYLA Cu<sup>2+</sup>, Pb<sup>2+</sup> VE Cd<sup>2+</sup> İYONLARININ KATI FAZ EKSTRAKSİYONU</b> <u>Elvin Sadıqov, Osman Çaylak, Latif Elçi</u>
P37	<b>NANO TEL SPİNEL MATERYAL SENTEZİ VE KURŞUNUN ÖN- DERİŞTİRİLMESİ İÇİN ADSORBENT OLARAK KULLANIMI</b> <u>Emre Yavuz, Şerife Tokaloğlu, Halil Şahan, Şaban Patat</u>
P38	<b>NANO BOYUTLU SiO<sub>2</sub>/İNDİRGENMİŞ GRAFEN OKSİT ADSORBANI İLE VORTEKS YARDIMLI KATI FAZ EKSTRAKSİYONU SONRASI PARAROSANİLİNİN SPEKTROFOTOMETRİK TAYİNİ</b> <u>Emre Yavuz, Şerife Tokaloğlu, Halil Şahan, Şaban Patat</u>
P39	<b>ALEVLİ AAS ARACILIĞIYLA BAZI KURUYEMİŞ ÖRNEKLERİNDE ESER DÜZEYDE GÜMÜŞ VE KADMİNYUMUN BELİRLENMESİ İÇİN YENİ BİR PROSEDÜR</b> <u>Emre Yıldırım, Ramazan Gürkan, Ulaş Orhan, Nail Altunay</u>
P40	<b>Pb(II), Cu(II), Ni(II) VE Cd(II) İYONLARININ TRİETİLEN TETRAAMİN MODİFİYE EDİLMİŞ ÇOK DUVARLI KARBON NANOTÜP ÜZERİNDE ZENGİNLEŞTİRİLMESİ</b> Zeid A. ALOthman, <u>Erkan Yılmaz</u> , Mohamed A. Habila, Ibrahim H. Alsohaimi, Abdullah M. Aldawsari, Nasser M. AL-Harbi, Mustafa Soylak

P41	<b>TRACHYSTEMON ORIENTALIS L. POLİFENOL OKSİDAZ ENZİMİ ÜZERİNE METAL İYONLARININ ETKİSİNİN SPEKTROFOTOMETRİK OLARAK İNCELENMESİ</b> <u>Esmâ Hande Alıcı, Gülnur Arabacı</u>
P42	<b>GÜMÜŞ KAPLI AKTİF KARBON İLE BOYA GİDERİMİ</b> <u>Esra Altıntığ, Hüseyin Altundağ</u>
P43	<b>MODİFİYE BİR SİLİKA JEL KULLANILARAK SU BAZLI ÖRNEKLERDEN Mn(II) ve Zn(II) İYONLARININ ÖNDERİŞTİRİLMESİ</b> <u>Feyzullah Tokay, Sema Bağdat</u>
P44	<b>ÇEŞİTLİ METAL İYONLARININ DEREOTUNDAN ELDE EDİLEN KATALAZ ENZİM AKTİVİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN SPEKTROFOTOMETRİK OLARAK İNCELENMESİ</b> <u>Gülnur Arabacı</u>
P45	<b>NANO <math>Fe_3O_4</math>/NANODİAMOND/<math>SiO_2</math> NANOKOMPOZİTİNİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE Pb(II) İYONLARININ MANYETİK KATI FAZ EKSTRAKSİYONUNDA KULLANIMI</b> <u>Gülsah Saydan Kanberoğlu, Erkan Yılmaz, Mustafa Soylak</u>
P46	<b>KARAMAN İLİNDE YETİŞTİRİLEN BAZI TAHILLARIN AĞIR METAL İÇERİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI</b> <u>Fevzi Kılıçel, Onur Gülada, <u>Hacer Sibel Karapınar</u></u>
P47	<b>SUPRAMOLEKÜLER ÇÖZÜCÜ ESASLI SIVI FAZ MİKROEKSTRAKSİYON YÖNTEMİ İLE FOSFATIN AYRILMASI, ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE SPEKTROFOTOMETRİK TAYİNİ</b> <u>Mustafa Soylak, <u>Haldun Hilmi Görücü</u>, Erkan Yılmaz</u>
P48	<b>BİSFENOL A'NIN DUYARLI TAYİNİ İÇİN CPE-HPLC YÖNTEMİ</b> <u>Halil İbrahim Ulusoy, Songül Ulusoy</u>
P49	<b>İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI KUYU SULARININ HİDROKİMYASAL VE FİZİKO-KİMYASAL KALİTE ÖZELLİKLERİ</b> <u>Halim Avcı, Ahmet Selçuk Avcı, Uğur Erdem Dokuz</u>
P50	<b><math>Fe_3O_4</math>@MONTMORİLLONİT NANOKOMPOZİT İLE ATIK SULARDAN KURŞUN VE KADMİYUM UZAKLAŞTIRILMASI</b> <u>Hande Tınas, Ece Çalışkan, Nil Özbek, Süleyman Akman</u>

P51	<b>FARKLI ORGANİZMALARIN BOYAR MADDE BİYODEGRADASYON YETENEKLERİNİN ARAŞTIRILMASI VE FARKLI FAKTÖRLERİN GİDERİM ÜZERİNE ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ</b> Hüsnü Duman, Tuğba Karagöz, Buğra Dayı, <u>Hatice Ardağ Akdoğan</u>
P52	<b>DOĞUANADOLU BÖLGESİNDE YETİŞEN YABANI İĞDENİN (<i>Hippophae rhamnoides</i> L.) MİKRO ELEMENT DÜZEYİNİN BELİRLENMESİ</b> Hülya Demir
P53	<b>ATIKSULARDA KURŞUN, ÇİNKO GİDERİMİNDE ZEOLİT VE PERLİTİN KULLANIMI</b> <u>Hülya Demirel</u> , Asude Ateş, Hüseyin Altundağ
P54	<b>TRİAZİN GRUBU İNSEKTİSİTLERİN BİYOSORBENTLER KULLANILARAK GİDERİMİNİN İNCELENMESİ</b> <u>Hülya Silah</u> , Ülküye Dudu Gül, Esra Dağdelen, Dilek Özakça
P55	<b>Li-İYON PİLDE KULLANILAN SnO<sub>2</sub>-GRAFEN ANODUN ÇEVİRİM SONRASINDA YÜZEY ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ</b> <u>Hilal Köse</u> , Şeyma Dombaycıoğlu, Ali Osman Aydın
P56	<b>EVALUATION OF ARSENIC IN ENVIRONMENTAL SAMPLES BY MICROEXTRACTION METHOD PRIOR TO ANALYSIS BY ELECTROTHERMAL ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRY</b> <u>Jamshed Ali</u> , Mustafa Tüzen, Tasneem Gul Kazi, Naeemullah
P57	<b>Au ve Ag NANOPARTİKÜL OLUŞUMUNA DAYALI METODLARLA HÜMİK ASİTLERİN ANTİOKSİDAN KAPASİTELERİNİN TAYİNİ</b> <u>Jülide Hızal</u> , Şeyda Karadirek, Nergis Kanmaz, Ayşem Arda, Reşat Apak
P58	<b>DİSPERSİF SIVI-SIVI MİKROEKSTRAKSİYONU İLE DEMİR, ALTIN VE PALLADYUM ZENGİNLEŞTİRİLMESİ</b> <u>Kudret Taşkıran</u> , Ümit Divrikli, Mustafa Soylak, Latif Elçi
P59	<b>SCHIFF BAZI KOMPLEKSLERİ YARDIMIYLA AKRİLAT TÜREVİ METAL İÇEREN POLİMERLERİN SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU</b> <u>Murat Tuna</u> , Seçkin Derin, Salih Zeki Yıldız
P60	<b>FOTODİNAMİK TEDAVİDE FOTODUYARLAŞTIRICILAR OLARAK YENİ DİREKT KONJUGE METALLİ FTALOSİYANİN BİLEŞİKLERİNİN SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU</b> <u>Mehmet Pişkin</u> , Mahmut Durmuş

P61	<b>Cd(II)' NİN TRİAZOL KOMPLEKSLERİ HALİNDE TRİTON X-114 KULLANARAK BULUTLANMA NOKTASI EKSTRAKSİYONU İLE ZENGİNLEŞTİRİLMESİ</b> Havva Nur Sezgi, Hamide Elvan Bayrak, <u>Mehmet Tüfekçi</u> , Serpil Demirci, Celal Duran
P62	<b>BİTKİ YAPRAKLARINDAKİ Cu'IN TAYİNİ İÇİN ÖNDERİŞTİRME SONRASI VE DİREK ÖLÇÜMLE ELDE EDİLEN SONUÇLARIN KARŞILAŞTIRILMASI</b> Ayşe Şap, <u>Mehmet Yaman</u>
P63	<b>YAĞ ÖRNEKLERİNDE BULUNAN AĞIR METALLERİN SIVI FAZ MİKROEKSTRAKSİYONUNDA DERİN ÖTEKTİK ÇÖZÜCÜLERİN KULLANILMASI</b> Mustafa Soylak, <u>Meltem Köksal</u>
P64	<b>ARSENİK İLE ÇEŞİTLİ MADDELERİN FARKLI ORTAMLARDA ETKİLEŞİMİNİN UV/VIS SPEKTROFOTOMETRESİ İLE İNCELENMESİ</b> <u>Mertcan Öksüz</u> , Kenan Dost
P65	<b>KIZILIRMAK NEHRİ <i>CYPRINUS CARPIO</i> (SAZAN BALIĞI) ÖRNEKLERİNDE SELENYUM TÜRLEME ÇALIŞMASI</b> Serhat Döker, <u>Merve Yılmaz</u> , İffet İpek Boşgelmez
P66	<b>TÜRKİYE'NİN FARKLI BÖLGELERİNDEN TOPLANMIŞ DOĞAL ADAÇAYI ÖRNEKLERİNDE ESER ELEMENT TAYİNİ</b> <u>Merve Yılmaz</u> , Gökhan İpek, Arif İpek, Serhat Döker, İffet İpek Boşgelmez
P67	<b>(3-AMİNOPROPİL) TRİETOKSİ SİLANE MODİFİYE EDİLMİŞ GO/CNT/FE<sub>3</sub>O<sub>4</sub>/SiO<sub>2</sub> NANO HİBRİTİNİN SİNTEZİ, KARETERİZASYONU VE ESER METAL ZENGİNLEŞTİRİLMESİNDE KULLANIMI</b> Erkan Yılmaz, <u>Metin Ağırbaş</u> , Mustafa Soylak
P68	<b>NANO-BİYOKOMPOZİTLERLE GERİ KAZANILAN BORUN SPEKTROFOTOMETRİK ANALİZİ</b> Mehtap Karaçay, <u>Miraç Murat Kılınç</u> , Felekşan Karacagün
P69	<b>MANYETİK AKTİF KARBON KUMAŞININ FLAVANOİD ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE AYRILMASINDA KULLANIMI</b> <u>Muhammed Balal Arain</u> , Erkan Yılmaz, Numan Hoda, Tasneem Gul Kazi, Mustafa Soylak
P70	<b>Cu(II) İYONLARININ AMİNO ASİT İÇEREN SENTEZ BİYOSORBAN İLE ZENGİNLEŞTİRİLMESİ</b> Seda Karayünlü Bozbaş, <u>Muhammed Karabulut</u>

<b>P71</b>	<b>OLEUROPEİN'İN KARBON NANOTÜP MODİFİYE CAMIMSİ KARBON ELEKTROT İLE VOLTAMMETRİK TAYİNİ</b> <u>Mustafa Cittan</u> , Süleyman Koçak, Ali Çelik, Kenan Dost
<b>P72</b>	<b>GÜMÜŞ KAPLI AKTİF KARBONLARIN SUDA YIPRANMA ANALİZLERİ</b> Esra Altıntığ, <u>Müge Onaran</u> , Hüseyin Altundağ
<b>P73</b>	<b>SULU ORTAMDAKİ DİETİL FİTALAT ESTERİNİN POLİMERİK MİKROKÜRELER ÜZERİNE ADSORPSİYON DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ</b> <u>Müzehher Burak</u> , Elif Durmuş, Hüseyin Kumaş, Buse Parlak, Bilgen Osman, Elif Tümay Özer
<b>P74</b>	<b>GIDA VE SEBZE ÖRNEKLERİNDE BAZI ESANSİYEL ELEMENTLERİN BELİRLENMESİ İÇİN YENİ BİR YAKLAŞIM</b> <u>Nail Altunay</u> , Ramazan Gürkan, Sema Korkmaz, Ulaş Orhan, Emre Yıldırım
<b>P75</b>	<b>RODAMİN-B BOYAR MADDESİNİN İYONİK SIVI DAĞILIMLI MİKROEKSTRAKSİYON METODU İLE ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE SPEKTROFOTOMETRİK TAYİNİ</b> <u>Nebiye Özkantar</u> , Mustafa Soylak, Mustafa Tüzen
<b>P76</b>	<b>POLİSİKLIKAROMATİK HİDROKARBONLARIN EKSTRAKSİYONU VE HPLC İLE TAYİNLERİ</b> <u>Nergiz Güler</u> , Kenan Dost
<b>P77</b>	<b>SİLODOSİN'İN MİKTAR TAYİNİNE YÖNELİK HASSAS VE SEÇİCİ YÜKSEK PERFORMANSLI SIVI KROMATOĞRAFİK (HPLC) YÖNTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ</b> Engin Er, <u>Nevin Erk</u>
<b>P78</b>	<b>SÜT ÖRNEKLERİNDE KLOR KONSANTRASYONLARININ SrCl MOLEKÜLER ABSORPSİYONU İLE TAYİNİ</b> <u>Nil Özbek</u> , Süleyman Akman
<b>P79</b>	<b>HAYVAN YEMLERİNDE AFLATOKSİN TAYİNİ</b> <u>Yasemin Bakırcıoğlu Kurtuluş</u> , Dilek Bakırcıoğlu, Muhammet Kuşcu, Nükte Topraksever
<b>P80</b>	<b>KATI FAZ EKSTRAKSİYONU İLE BAZI AĞIR METALLERİN ÖN DERİŞTİRİLMESİNDE POLİTİYOFEN KULLANIMI</b> <u>Nilgün Elyas Sodan</u> , Latif Elçi
<b>P81</b>	<b>ÜÇLÜ-SIVI-FAZ EKSTRAKSİYONU İLE Cr(III) VE Cr(VI)'NİN EŞ ZAMANLI AYRILMASI/ ZENGİNLEŞTİRİLMESİ</b> <u>Nükte Topraksever</u> , Dilek Bakırcıoğlu, Yasemin Bakırcıoğlu Kurtuluş



P82	<b>DERİN ÖTEKTİK ÇÖZÜCÜ MİKROEKSTRAKSİYONU İLE ESER DÜZEYDEKİ Cu(II) İYONLARININ ZENGİNLEŞTİRİLMESİ</b> Mustafa Soylak, <u>Oğuz Pakır</u>
P83	<b>CIVA TÜRLEMESİ VE DERİŞTİRİLMESİ İÇİN AMİNLENMİŞ AMBERLİTE XAD-4 REÇİNESİNİN KULLANIMI</b> <u>Osman Çaylak</u> , Latif Elçi, Ümit Divrikli
P84	<b>KOBALT İYONLARISINI DAĞITICI SIVI SIVI MİKROEKSTARKSİYON YÖNTEMİYLE ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE FAAS İLE TAYİNİ</b> Esra Turan, <u>Özcan Yalçınkaya</u> , Ali Rehber Türker
P85	<b>KADMİYUM İYONU TAYİNİ İÇİN SPEKTROFLUORİMETRİK YÖNTEM GELİŞTİRİLMESİ</b> <u>Özge Yılmaz</u> , Soner Çubuk, Ece Kök Yetimoğlu, M. Vezir Kahraman
P86	<b>HİDRÜR OLUŞTURMA TEKNİĞİ İLE GIDA VE İÇECEK ÖRNEKLERİNDE SELENYUM VE ANTIMON TAYİNİ</b> <u>Ramazan Gürkan</u> , Nail Altunay, Ulaş Orhan, Emre Yıldırım
P87	<b>ÇEVRE ÖRNEKLERİNDE Cr(III) VE Cr(VI) TÜRLERİNİN IC-ICP-MS SİSTEMİNDE ESER SEVİYELERDE EŞZAMANLI TAYİNLERİ</b> <u>Sabriye Sel</u> , Fatih Ahmet Erulaş, Fatma Turak, Recai Göksu, Sezgin Bakırdere
P88	<b>LİÇ ATIĞI KULLANILARAK SULU ÇÖZELTİLERDEN METİLEN MAVİSİNİN GİDERİMİNE BOX-BEHNKEN YAKLAŞIMI</b> <u>Seda Çetintaş</u> , Deniz Bingöl
P89	<b>SULU ÇÖZELTİLERDEN Pb<sup>2+</sup> VE Cd<sup>2+</sup> İYONLARININ GİDERİLMESİNDE KESTANE KABUKLARININ ADSORBAN OLARAK KULLANILMASI</b> <u>Sema Çetinkaya</u> , Şerif Targan, V. Nüket Tirtom, Feyza Ergüvenler
P90	<b>BİSKÜVİLERDE AKRİLAMİD TAYİNİ İÇİN ALTERNATİF METOT ÇALIŞMASI</b> <u>Sema Tamirciler</u> , Belgin İzgi
P91	<b>ÇEVRESEL ÖRNEKLERDE ESER DÜZEYDE BULUNAN Pb(II)'NİN ZENGİNLEŞTİRİLMESİNDE YENİ BİR SIVI FAZ MİKROEKSTRAKSİYON YÖNTEMİ</b> Mustafa Soylak, <u>Semanur Şahin</u> , Erkan Yılmaz
P92	<b>MALACHITE YEŞİLİ BOYAR MADDESİNİN SUPRAMOLEKÜLER TEMELLİ MİKROEKSTRAKSİYON YÖNTEMİ İLE ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE SPEKTROFOTOMETRİK TAYİNİ</b> <u>Sevtap Yiğit</u> , Mustafa Soylak, Mustafa Tüzen

<b>P93</b>	<b>BOR ANALİZİ İÇİN SPEKTROFLUORİMETRİK SENSÖR GELİŞTİRİLMESİ</b> <u>Soner Çubuk</u> , <u>Mirgöl Kosif</u> , <u>Ece Kök Yetimoğlu</u> , <u>M. Vezir Kahraman</u>
<b>P94</b>	<b>ESER DÜZEYDEKİ RHODAMİNE B MOLEKÜLLERİN KATI FAZ EKSTRAKSİYONU SONRASI HPLC İLE TAYİNİ</b> <u>Songül Ulusoy</u> , <u>Halil İbrahim Ulusoy</u>
<b>P95</b>	<b>AFLATOKSİN B<sub>1</sub> ANALİZİ İÇİN POLİMER ESASLI OPTİK SENSÖR GELİŞTİRİLMESİ</b> <u>Sümeyra Kalyoncu</u> , <u>Soner Çubuk</u> , <u>Özgen Ercan</u> , <u>Ece Kök Yetimoğlu</u> , <u>M. Vezir Kahraman</u>
<b>P96</b>	<b>ELEKTROLİT KATKI MADDESİ VİNİLEN KARBONATIN ÇEVİRİM SONRASI Li-İYON PİL ANOT YÜZEYİNE ETKİSİ</b> <u>Şeyma Dombaycıoğlu</u> , <u>Hilal Köse</u> , <u>Ali Osman Aydın</u>
<b>P97</b>	<b>OYUN HAMURUNDA AĞIR METAL ANALİZİ</b> <u>Tuğçe Aydın</u> , <u>Belgin İzgi</u>
<b>P98</b>	<b>DİFERANSİYEL PULS POLAROGRAFİSİ İLE B<sub>12</sub>VİTAMİNİ TAYİNİ</b> <u>Ülkü Ünal</u> , <u>Güler Somer</u>
<b>P99</b>	<b>GIDALARDA DOĞAL ANTIOKSİDAN OLARAK KULLANILAN KARNOSİK ASİTİN TAYİNİ İÇİN VOLTAMETRİK YÖNTEM GELİŞTİRİLMESİ / BİBERİYE'NİN DOĞAL ÖZÜTÜNE UYGULANMASI</b> <u>Elif Çalık</u> , <u>Ümmihan Taşkoparan Yılmaz</u>
<b>P100</b>	<b>BAZI BEBEK GIDALARININ MAKRO BİLEŞENLERİNE BAĞLI ELEMENT DÜZEYLERİNİN FRAKSİYONLAMA İLE BELİRLENMESİ</b> <u>Ümran Seven Erdemir</u>
<b>P101</b>	<b>KADMIYUM İYONLARININ DİSPERSİF SIVI-SIVI MİKROEKSTRAKSİYON YÖNTEMİYLE ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE FAAS İLE TAYİNİ</b> <u>Volkan Numan Bulut</u> , <u>Zekeriyya Bahadır</u> , <u>Şule Ceylan</u> , <u>Mustafa Soylak</u>
<b>P102</b>	<b>ATIK SULARDAN TİREBOLU BENTONİTİ İLE METİLEN MAVİSİ GİDERİMİ</b> <u>Murat Yazar</u> , <u>Hüseyin Serencam</u> , <u>Arzu Öztürk</u> , <u>Elif Akçay</u> , <u>Zeynep Çakırel</u> , <u>Celal Duran</u>
<b>P103</b>	<b>MANYETİK PHB-b-PDMS REÇİNESİ ÜZERİNDE PALLADYUMUN KATI FAZ EKSTRAKSİYONU ve UV-VIS ile TAYİNİ</b> <u>Yunus Emre Unsal</u> , <u>Mustafa Tüzen</u> , <u>Mustafa Soylak</u> , <u>Baki Hazer</u>
<b>P104</b>	<b>AKTİF KARBON KUMAŞI ÜZERİNDE DNA AYRILMASI-ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE UV-VIS SPEKTROFOTOMETRİK TAYİNİ</b> <u>Zainab Manzoor Memon</u> , <u>Erkan Yılmaz</u> , <u>Afsheen Mushtaque Shah</u> , <u>Tasneem Gul Kazi</u> , <u>Bikha Ram Devrajani</u> , <u>Mustafa Soylak</u>

<b>P105</b>	<b>MAGNETİK <i>BACILLUS PUMILIS</i> ÜZERİNDE Pb(II) VE Cu(II) İYONLARININ KATI FAZ EKSTRAKSİYONU</b> <u>Zeliha Erbaş</u> , Mustafa Soylak, Sadin Özdemir, Veysi Okumuş
<b>P106</b>	<b>TİREBOLU BENTONİTİ İLE SULARDAN Cu(II) İYONLARININ GİDERİMİ</b> Murat Yazar, <u>Celal Duran</u> , Hatice Pusti, Mehmet Eren Şahin, H. Basri Şentürk
<b>P107</b>	<b>ZEYTİNYAĞININ ANTIOKSİDAN AKTİVİTESİ</b> <u>Ekin Dilara Karuç</u> , Belgin İzgi
<b>P108</b>	<b>PARMAK BOYALARINDA AĞIR METAL ANALİZİ</b> <u>Esra Neşelen</u> , Belgin İzgi
<b>P109</b>	<b>BAZI ESER METALLERİN MEMBRAN FİLTRASYON TEKNİĞİ İLE DERİŞTİRİLMESİ VE ALEVLİ ATOMİK ABSORPSİYON SPEKTROMETRESİ İLE TAYİNİ</b> <u>Aslıhan Arslan Kartal</u> , Ümit Divrikli, Latif Elçi
<b>P110</b>	<b>ALTIN MADENCİLİĞİNDE KULLANILAN TİCARİ AKTİF KARBONA ALTERNATİF YENİ BİR AKTİF KARBON ÜRETİMİ, KARAKTERİZASYONU VE PERFORMANSININ ARAŞTIRILMASI</b> <u>Ali Gündoğdu</u> , Alaaddin Vural, Celal Duran, Mustafa Soylak