

17.06.2025 Salı - Poster Sunumları

PSN	Bildiri Başlığı ve Yazarlar
PS-001	Cam Elyafın EPDM Kauçuğunun Mekanik ve Reolojik Özelliklerine Etkisi Gizem Halitoğulları, İlker Köprü , Sinan Köse, Fatma Ulusal, Salih Hakan Yetgin
PS-002	Soya Yağı Katkılı Etilen Propilen Dien Monomer Kauçuğun Özelliklerinin İncelenmesi Melisa Işın, İlker Köprü , Salih Hakan Yetgin
PS-003	Badem Kabuğu Tozunun Etilen Propilen Dien Monomer (EPDM) Kauçuğunun Özellikleri Üzerindeki Etkisinin Araştırılması Suzan Çiftçi , İlker Köprü, Salih Hakan Yetgin
PS-004	Polioksümetilen (POM)/g-C ₃ N ₄ Kompozitlerinin Mekanik Özellikleri ve Tribolojik Performansı Fatma Ulusal, Berivan SADI, Sinan Köse, Ali Durmuş, Salih Hakan Yetgin
PS-005	Mezogözenekli Manyetik Nanopartikül Sentezi İçin Yeni Bir Sistem Tasarımı ve Epoksi Kompozitlerde Uygulanabilirliğinin İncelenmesi Sinan Köse, Fatma Ulusal , Salih Hakan Yetgin, Hasan Gedikli
PS-006	Atık Sığır Kemiği Tozu Katkılı Polipropilen Kompozit Üretimi ve Karakterizasyonu Salih Hakan Yetgin , Berivan SADI, Sinan Köse, Fatma Ulusal
PS-007	Çinko Ftalosiyanın@MCM-41 Fotokatalizörünün Metilen Mavisinin Fotobozundurulmasındaki Etkinliğinin İncelenmesi Recep Erdem , Soner Dönmez, Halil Zeki Gök, Yaşar Gök
PS-008	Silika Destekli Kobalt Ftalosiyanın Heterojen Katalizörünün Benzil Alkol Oksidasyonundaki Katalitik Aktivitesinin İncelenmesi Recep Erdem , Yaşar Gök, Halil Zeki Gök
PS-009	Kobalt Ftalosiyanın Tabanlı Mezogözenekli Silika Heterojen Katalizörün Benzil Alkolün Oksidasyonundaki Katalitik Aktivitesinin İncelenmesi Osman Tayyar Arlı , Halil Zeki Gök
PS-010	Bizmut (III) Halojenürlerin Metil Tiyofen Türevi Tiyosemikarbazonlar ile Oluşturdukları Komplekslerin Sentezi Hirshfeld Yüzey Analizi ve Spektroskopik Özelliklerinin İncelenmesi Ezgi Akan , İbrahim İsmet Öztürk
PS-011	3-Hidroksibenzenaldehit N-Metil Tiyosemikarbazonun Bizmut(III) Bromür ile Oluşturduğu Kompleksinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Hirshfeld Yüzey Analiz Çalışmaları Nur Ceren Işkın , İbrahim İsmet Öztürk
PS-012	Pirazol-BODIPY Bileşiğinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Fotofiziksel Özellikleri Zeynep Okay, Abdullah Biçer, Gökhan Sevinç
PS-013	Suda Çözünür ve Agregasyon Göstermeyen Çinko Ftalosiyanın Sentezi, Akciğer, Karaciğer, Meme Kanseri Hücrelerine Karşı Antikanser Etkisi ve İn Siliko Moleküler Modelleme Çalışmaları Hüseyin Baş, Zekeriya Bıyıklıoğlu , Muhammed Tilahun Muhammed, Senem Akkoç
PS-014	[(3,4,5-Trimetoksibenzil)oksi] Grubu İçeren Bakır(II) Ftalosiyanınların Süperkapasitör Uygulamaları İçin Elektrot Malzemesi Olarak Kullanımı ve Karakterizasyonu Berivan Arın Öztürmen , Şirin Siyahjani Gültekin, Burak Gültekin, Damla Şahin, Zekeriya Bıyıklıoğlu
PS-015	Periferik Tetra [3-(2-Naftiloksi)Propoksi] Sübtitüe Metallsiz, Nikel(II), Bakır(II), Ftalosiyanın Türevlerinin Sentezi, Optoelektronik Özellikleri ve İkili Katyon Perovskit ile Yük Transfer Süreçlerinin İncelenmesi Hüseyin Baş , Zekeriya Bıyıklıoğlu, Semra Kocyiğit, Sevdije Başak Turgut, Burak Gültekin, Emre Güzel
PS-016	Suda Çözünür Ftalosiyanın Modifiye Nano TiO ₂ İnce Filmlerin Hazırlanması ve Fotokatalitik Özelliklerinin İncelenmesi Hilal Fazlı , Zekeriya Bıyıklıoğlu, Ömer Kesmez, Feride Demir
PS-017	Ficus Carica Destekli Yeşil Sentez ile Üretilen TiO ₂ Nanopartiküllerinin Antimikrobiyal ve Fotokatalitik Aktivitesinin İncelenmesi Feride Demir , Ömer Kesmez
PS-018	Su İçerisinde Agregasyon Göstermeyen Non-Periferik Okta-Sübtitüe Magnezyum(II) Ftalosiyanınların ve Tirosinaz İnhibitör Etkilerinin İncelenmesi İrem İslam , Zekeriya Bıyıklıoğlu, Gökçe Seyhan, Şeyma Özkan
PS-019	Yeni Sülfonamid Türevi Schiff Bazı Ligandlar ve Cu(II) Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması Cansu Topkaya , Tolga Göktürk, Umut Çağlar, Şevki Arslan, Esin Sakallı Çetin, Tuncer Hökelek, Ramazan Güp
PS-020	Yeni Sülfonamid Türevi Schiff Bazı Ligandların ve Pt(II) Komplekslerinin, Yapısal Karakterizasyonu ve Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması Ramazan Güp , Tolga Göktürk, Esin Sakallı Çetin, Umut Çağlar, Şevki Arslan, Cansu Topkaya
PS-021	Yeni Sülfonamid Türevi Schiff Bazı Ligandların ve Cu(II) Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu, DNA/BSA Etkileşimleri ve Sitotoksik etkilerinin Araştırılması Tolga Göktürk , Cansu Topkaya, Tuncer Hökelek, Esin Sakallı Çetin, Şevki Arslan, Umut Çağlar, Ramazan Güp
PS-022	1,2,3-Triazol Grubu Taşıyan Yeni Bir Schiff Bazı Ligandının ve Mn(II) Kompleksinin Sentezi, Karakterizasyonu, DNA/BSA Etkileşimlerinin ve in-Silico ADME Özelliklerinin Araştırılması Tolga Göktürk
PS-023	Bi ⁺³ Katkılı Al ₂ BO ₃ Malzemesinin Sentezi ve Fotoluminesans Özelliğinin İncelenmesi İlhan Pekgözlü , Ali Sadi Başak
PS-024	UV Bölgede Işıma Yapan Yeni Bir Malzeme (LiAlB ₂ O ₅ : Pb ²⁺) İlhan Pekgözlü , Ali Sadi Başak , Esra Arslan
PS-025	Triazol Tetra Substitue Zn(II) Ftalosiyanın Kaplamaların Hazırlanması, Antibakteriyel ve Yüzey Özelliklerinin İncelenmesi Ece Tuğba Saka , Salih Durdu, Kadriye Özcan, Olcay Bekircan

PS-026	Schiff Bazlı Co(II) ve Cu(II) Ftalosiyeninler ve Benzil Alkol Oksidasyonundaki Fotokatalitik Uygulamaları Çağla Akkol , Birhan Tural, Ece Tuğba Saka
PS-027	Zn(II) Ftalosiyenin Sentezi, Karakterizasyonu, DNA Etkileşimi, Moleküler Kenetlenme, α -Amilaz ve α -Glukozidaz İnhibisyonu Çalışmaları İsmail Uzunel , Ece Tuğba Saka, Nagihan Sağlam Ertunga, Melike Yıldırım Akatın, Tuğba Taşkın Tok
PS-028	Fotoduyarlastırıcı Aday Çinko Ftalosiyenin Bileşiklerinin Kanserin Fotodinamik Terapi ile Tedavisinde Kullanım Potansiyellerinin Fotofizikokimyasal Özelliklerle Belirlenmesi Halise Yalazan , İpek Ömeroğlu, Mahmut Durmuş, Halit Kantekin
PS-029	Tetraoksokaliks[2]aren[2]triazin Merkezli 1,3,4-Tiyadiazol Ligandlarının ve Bazı Geçiş Metali Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Meliha İrem Bozkurt , Ahmed Hamdi Mirghani, Mojahid Salah, Şaban Uysal
PS-030	3-Aminofenoksi Sübstitüe Farklı Metal Merkezli Ftalosiyenin Komplekslerinin Elektrokimyasal ve Spektroelettrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi Hakan Yılmaz , Safinaz Şahin, Zafer Odabaş, Ali Rıza Özkaya, Efe Baturhan Orman
PS-031	Trihalojen Sübstitüe Yeni Benzimadazolifenol Bileşikleri ve Metal Kompleksleri Aydın Tavman , Demet Gürbüz, Adem Çınarlı, Mayram Hacıoğlu, Fatıma Nur Yılmaz, A. Seher Birteksöz Tan
PS-032	Bizmut (III) Halojenürlerin Tiyoüre Türevi Ligandlar ile Oluşturdukları Komplekslerin Sentezi, Spektroskopik Özellikleri ve Hirshfeld Yüzey Analiz Çalışmaları Aylin Özcan , İbrahim İsmet Öztürk
PS-033	Nanoçubuk Formunda Fe ₃ O ₄ Manyetik Nanopartiküller Kullanılarak Sentezlenen Manyetik Lakkaz Hibrit Nanoçiçeklerin Karakterizasyonu ve Katalitik Aktivitelerinin İncelenmesi İlyas Gönül , Fatma Ulusal, Nalan Özdemir
PS-034	Fulleren Çekirdekli Yolk Shell Tipi Tek Tabakalı (Pd, Pt, Rh) Nanopartikül Sentezi: Transfer Hidrojenasyon Reaksiyonlarında Kullanılabilirliğinin İncelenmesi İlyas Gönül , Berivan Sadi, Fatma Ulusal
PS-035	Prostat Kanseri Tanısında Kullanılacak 3-Aminopropiltrimetoksi Silan Kaplı Manyetik Nanopartikül Tabanlı İmmünoşansör Çalışması Zehra Gül Yaşar , Ümit Yaşar, Fatma Ulusal, İlyas Gönül, Nalan Özdemir
PS-036	Atık Katalitik Konvertörden PGM Geri Kazanımı ve Fulleren Çekirdekli Üç Tabakalı Yolk Shell Malzemelerin Hazırlanması ve Katalitik Uygulamaları Berivan Sadi , İlyas Gönül, Fatma Ulusal
PS-037	Yeni Selenoüre Türevi Bileşiklerin Anti-Tüberküloz Özelliklerinin İncelenmesi Fatih Mehmet Emen , Muhammad Asim Ali, Tuncay Yeşilkaynak, Ahmet Yılmaz Çoban, Kübra Yıldırım, Şevkinaz Doğan
PS-038	Yeni Benzoiltiyüre Türevleri ve Geçiş Metali Kompleksleri: Sentezi, Antikanser ve Antibakteriyel Etkinliği Muhammad Asim Ali , Emine Kutlu, Muzaffer Dukkell, Orhan Yavuz, Fatih Mehmet Emen, Fatema Zarzour
PS-039	Metal Oksit Nanopartiküllerinin Mikrobiyal Hiyalüronik Asit Üretimi Üzerine Etkisi Merve Kaya , Muhammad Asim Ali, Fatih Mehmet Emen
PS-040	Gıda Ambalajı Olarak Kullanılabilecek Gümüş Nanopartikül ve Mavi Spriluna İçeren Biyopolimer Üretimi Seda Akçay , Emine Kutlu, Muhammad Asim Ali, Fatih Mehmet Emen
PS-041	Organosülfür Grupları İçeren Yeni Benzoiltiyüre Türevleri ve Komplekslerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi Emine Kutlu , Muhammad Asim Ali, Muzaffer Dukkell, Orhan Yavuz, Fatih Mehmet Emen, Fatema Zarzour
PS-042	Piridin-Metal Kompleksleri ile Modifiye Edilmiş Elektroēirilmiş Selüloz Asetat Liflerinin Antibiyotik Dirençli Bakterilere Karşı Etkinliğinin İncelenmesi Derya Kılıç , Fatih Mehmet Emen, Emine Kutlu
PS-043	Lantan Oksitler İçeren İletken Polimer Elektrotların Hazırlanması ve Prostat Kanseri Tanısı İçin Elektrokimyasal Sensör Çalışmaları Rukiye Şensoy , Fatih Mehmet Emen, Metin Ak, Rukiye Ayrancı, Esin Akarsu
PS-044	Biberiye (Rosmarinus Officinalis) Posasından Elde Edilen Karbon Kuantum Noktalarıyla (CQDS) Geliştirilen İlaç Taşıyıcı Sistemlerin Kolon ve Ovaryum Kanseri Hücrelerinde Kullanımı Merve Kaya , Aslıhan Cesur Turgut, Fatih Mehmet Emen, Muzaffer Dukkell
PS-045	Bitki Bazlı Biyo-Sentezlenmiş Metal Oksit Nanopartiküllerle Katkılanmış Biyopolimer Liflerin Geliştirilmesi ve Antimikrobiyal Performansının Deēerlendirilmesi Beliz Duyar , Fatih Mehmet Emen, Muhammed Asim Ali
PS-046	Gıda Taşıma Ekipmanlarında Kullanıma Uygun Gümüş Nanoparçacık İçeren Antibakteriyel Teos İnce Film Kaplamalarının Sprey Piroiliz Yöntemiyle Üretimi Asuman Koçu , Beliz Duyar, Gökhan Yılmaz, Fatih Mehmet Emen
PS-047	Flaş Buharlaştırma ile Üretilen CsPbI ₃ İnce Filmlerin Yapısal ve Optoelektronik Analizi Gökhan Yılmaz, Asuman Koçu
PS-048	Schiff Baz Türevli Metal İçeren Polimerlerin Sentezi Karakterizasyonu ve Boyar Madde Giderimindeki Katalitik Etkilerinin Araştırılması Tuğba Uğur Genç, Murat Tuna
PS-049	Schiff Bazı Esaslı Yeni Tip Heteroleptik Rutenyum(II) Metal Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Güneş Pili Olarak Uygulanabilirliğinin İncelenmesi Seda İpekbayrak , Fatih Tezcan, Zeynep Şilan Turhan, Emel Yıldız
PS-050	Suda Çözünabilir Schiff Bazı Metal Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu, Antibakteriyel ve Antioksidan Özelliklerinin Teorik ve Deneyisel Olarak İncelenmesi Seda İpekbayrak , Zeynep Şilan Turhan, Murat Beytur, Emel Yıldız

PS-051	Electrochemical Determination of Albumin Using Quantum Dot-Modified Screen-Printed Electrodes For Protein Analysis Umut Kökbaş , Zehra Gül Yaşar, Ümit Yaşar, İlyas Gönül, Tülay Yılmaz, Fatma Ulusal, Oskay Kahraman, Hasan Ulusal
PS-052	Yeşil Sentez Fe ₃ O ₄ -Hibrit Manyatik Nanoflower'ların Karsino Embriyonik Antijendeki Kararlılığının Biyosensörde İncelenmesi Zehra Gül Yaşar , Umut Kökbaş, Ümit Yaşar, İlyas Gönül, Fatma Ulusal, Nalan Özdemir
PS-053	Electrochemical Determination of Phenylalanine Using Phenylalanine Hydroxylase-Modified Electrode Based on Kohinoor Graphite Pencil Lead with Nanopolymer Immobilization Zehra Gül Yaşar, Umut Kökbaş, Ümit Yaşar , İlyas Gönül, Fatma Ulusal, Hasan Ulusal
PS-054	Grafitik Karbon Nitrür (G-C ₃ N ₄) ile Modifiye Edilmiş Diatom Toprağının Hazırlanması ve Ağır Metallerin Tutma Kapasitelerinin İncelenmesi Fatma Ulusal, Berivan Sadi , Sevim Köse
PS-055	Sığır Kemiklerinden Yeşil Ağır Metal Filtre Malzemesi Hazırlaması ve Çeşitli Toksik Ağır Metalleri Adsorplama Kapasitesinin İncelenmesi Yasemin Sude Akdöner , Melisa Ayata, Berivan Sadi, İlyas Gönül, Fatma Ulusal
PS-056	Kuyumcu Atık Suyu Kullanılarak Manyetik Nanopartikül Çekirdekli Gümüş Kabuklu Yolk Shell Tipi Katalizör Hazırlanması Ebrar Mengilli , Murat Görmek, Berivan Sadi, İlyas Gönül, Fatma Ulusal
PS-057	Balık Yetiştirme Havuzlarına Yönelik Silika ile Modifiye Edilmiş Diatome Toprağı Temelli Ağır Metal Absorpsiyon Filtrelerinin Hazırlanması Murat Görmek , Ebrar Mengilli, Berivan Sadi, İlyas Gönül, Fatma Ulusal

18.06.2025 Çarşamba - Poster Sunumları

PSN	Bildiri Başlığı ve Yazarlar
PS-058	8-Aminokinolin Metal Komplekslerinin Sentezi, Biyolojik Aktivitelerinin Deneysel ve Teorik Çalışmaları Sedra Hasriyi, Yasemin Keşkek Karabulut , Zeynep Şilan Turhan, Emel Yıldız
PS-059	Synthesis and Characterization of Salomo Type Schiff Bases Containing Imidazothiadiazole Group and Their Ag(I) Complexes: Investigation of Their Anticancer Activity Ahmed Hamdi Mirghani , Mojahid Salah, Suray Pehlivanoglu, Hakan Alici, Hakan Tahtacı, Saban Uysal
PS-060	Synthesis, Characterization, And Investigation of Antiproliferative Activities of Schiff Bases Containing Substituted Imidazo[2,1-b][1,3,4]thiadiazole and Dopamine Groups, and Their Fe(III) Complexes Mojahid Salah , Ahmed Hamdi Mirghani, Suray Pehlivanoglu, Saban Uysal
PS-061	Design, Synthesis, Spectroscopic Characterization, and Antiproliferative Evaluation of Novel Schiff Base Ligands Bearing Substituted Imidazo[2,1-b][1,3,4]thiadiazole and Dopamine Moieties, and Their Iron(III) Coordination Complexes Mojahid Salah , Ahmed Hamdi Mirghani, Suray Pehlivanoglu, Saban Uysal
PS-062	Synthesis And Characterization of Some Oxime Ligands Containing Substituted 1,3,4-Thiadiazole-2-Amine, and Investigation of Some Transition Metal Complexes Mohammed Hussein Shareef Al-Khazraji , Ahmed Hamdi Mirghani, Mojahid Salah, Saban Uysal
PS-063	Synthesis and Characterization of Some O,O'-Alkyl Bridged Thiadiazole Substituted Oxime Ligands and Investigation of Some Transition Metal Complexes Nuha Saad , Mojahid Salah, Ahmed Hamdi Mirghani, Saban Uysal
PS-064	2-Amino-1,3,4-Tiyadiazol Halkası İçeren Süstitüe Schiff Bazı Türevlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Hakan Tahtacı
PS-065	1,2,4-Triazol Halkası İçeren Bazı Schiff Bazlarının Sentezi, Karakterizasyonu, Enzim İnhibisyon Aktiviteleri ve Çeşitli in Silico Çalışmalar İbrahim Özcan , Hakan Alici, Parham Taslimi, Hakan Tahtacı
PS-066	İmidazo[2,1-b][1,3,4]Tiyadiazol Grubu İçeren Bazı Kalkon Türevli Hibrit Bileşiklerin Sentezi, Karakterizasyonu, Biyolojik Aktiviteleri ve Teorik Hesaplamaları Sena Avcı , İbrahim Özcan, Taner Erdoğan, Parham Taslimi, Hakan Tahtacı
PS-067	1,2,4-Triazol Grubu İçeren Bazı Yeni Alkil Eter Türevlerinin Sentezi, Antikanser Aktivitesi, ADMET ve Moleküler Docking Çalışmaları Sena Avcı , Osman Yılmaz, İbrahim Özcan, Seval Çapanlar, Senem Akkoç, Hakan Alici, Hakan Tahtacı
PS-068	Farklı Yöntemlerle Polifenol-Metal İkili Kompleks Eldeleri Ve Bu Komplekslerin Sitotoksik Etkilerinin İncelenmesi Sedef Şişmanoğlu , Gülin Selda Pozan Soylu, Fulya Üstün Alkan, Çiğdem İçedef, Serap Teksöz
PS-069	Metilen Violet Adsorpsiyonlu ve Adsorpsiyonsuz Fıstık Kabuğu, Ra-Ni Alaşımı ve Fıstık Kabuğu/Ra-Ni Alaşımı Dolgu Maddeleri ile Güçlendirilmiş Epoksi Kompozitlerin Aşınma ve Termal Özellikleri Luay Duraid Abed Abed , Sedef Şişmanoğlu
PS-070	6,6'-Bis(N-Metil-Benzimidazol-2-il)-2,2'-Bipiridin Ligandı ve Platin(II) Kompleksi İsmail Yılmaz
PS-071	Etilen Köprülü Bis(Dimetilanilin) Schiff Bazı Ligandı ve Beklenmedik Pd(II), Pt(II) Kompleksleri İsmail Yılmaz
PS-072	Di-Schiff Bazı Türevi Süstitüentli Sepet Tipi Bis-Gd(III) Ftalosiyanın Sentez ve Karakterizasyonu Fatih Mutlu , Ömer Faruk Öztürk, Mehmet Pişkin
PS-073	Halojen Süstitüe Çinko(II) Ftalosiyanın: Sentez, Karakterizasyon ve Sono-Fotoduyarlastırıcı Potansiyelinin İncelenmesi Öznur Dülger Kutlu
PS-074	Yeni Tip Ftalosiyanın Bileşikleri ve Fotodinamik Terapi Uygulamaları Huriye Evram , Ömer Faruk Öztürk
PS-075	Halojen ve Propargil Süstitüe Metalli Ftalosiyanın Sentezi Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi Zilan Argiz , Bahadır Keskin
PS-076	Geçiş Metali Metalosenofanlarda Halka Açılması Enerjilerinin DFT İle İncelenmesi Dilek Yüksel , Fatma Sevin
PS-077	Çevre Dostu Sentez Yöntemiyle Elde Edilen Sülfonilhidrazon Türevi Bileşiğin Sentezi, Biyolojik Aktivite Çalışmaları ve Moleküler Yerleştirme Analizleri Berkan Yıldız , Nüveyre Canbolat, Ümmühan Özdemir Özmen, Büşra Nur Sabah, Leyla Açık
PS-078	Asetolaktat Sentetaz (ALS) Enzim Hedefli Yeni Sülfonamid Türevlerinin Sentezi, Karakterizasyonu, Herbisidal Aktiviteleri, Moleküler Docking ve ADME Çalışmaları İrmak Zeynep Örsel, Nüveyre Canbolat , Ümmühan Özdemir Özmen
PS-079	Antrasen Tabanlı Yeni Schiff Bazlarının Sentezlenerek, MoSe ₂ ile Doplanması Modifiye Elektrot Hazırlanması ve Elektrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi Gözde Zorlusoy Özdemir , Servet Çete, Deniz Akın Anakök, Süleyman Çalışkan, Nurana İbrahimova
PS-080	Piridinyum Tuzlarının Sentezi ve Katalitik Özelliklerinin İncelenmesi Merve Nevire Erdinç , Serpil Denizaltı
PS-081	Sustainable Synthesis and Characterization of High-Surface-Area Activated Carbons from Walnut and Pistachio Shell Wastes Via Chemical Activation Ali Ender Kuyucu , Ahmet Selçuk, Yunus Önal, İhsan Alacabey, Kadir Erol
PS-082	Eco-Friendly Removal of Carbofuran Using High-Surface-Area Activated Carbon Derived From Pistacia Terebinthus (Bittım) Hüsnü Açıl, Veysel Benek, Yunus Önal, Mehmet Hüseyin Alkan, Kadir Erol, İhsan Alacabey

PS-083	Görünür Işık Altında Fotokatalitik Özellik Sergileyen Ftalosiyanın/CeO ₂ /TiO ₂ Üçlü Hibrit Malzemelerin Üretimi ve Performanslarının İncelenmesi Esma Büyük, Semih Gördük , Oğuzhan Avcıata, Ulvi Avcıata
PS-084	Enerji Depolama Sistemleri İçin Fonksiyonel Hibrit Malzemelerinin Geliştirilmesi Nisa Kayır, Emirhan Artar, Özge Gördük, Semih Gördük
PS-085	Tetra Sübstitüe Benzotriazol Grubu İçeren Metalsiz Ftalosiyanın Bileşiğinin Fotodinamik Terapi Özellikleri Yunus Penlik , Oğuzhan Avcıata, Semih Gördük
PS-086	Su Kirliliğine Neden Olan Organik Boyaların Borofen@MIL-101(Fe) Kompozitleri ile Gideriminin Araştırılması Yunus Penlik , Günseli Güney, Semih Gördük
PS-087	Yeni Aksiyel Disübitüe Silikon(IV) Ftalosiyanın Bileşiğinin Sentezi, Fotofiziksel, Fotokimyasal ve Sono-Fotokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi Esma Büyük , Yunus Penlik, Günseli Güney, Semih Gördük
PS-088	Aksiyel 2-Asetil-7-Hidroksi Benzofuran Di-Sübitüe Silikon(IV) Ftalosiyanın Sentezi, Karakterizasyonu ve Sono-Fotokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi Görkem Ülker , Yunus Penlik, Günseli Güney, Semih Gördük
PS-089	ZnO Nanopartiküllerinin Magnolia Macrophylla Ekstraktı ile Yeşil Sentezi ve Fotokatalitik Uygulaması: Metilen Mavisinin Fotodegradasyonu Görkem Ülker , Sedef Özen, Semih Gördük
PS-090	Yeni Ditiyofosfonat Co(II) Kompleksleri: Sentez ve Yapısal Karakterizasyonu Elif Bulat
PS-091	[(2,4-Metoksifenil)(O-benzil)ditiyofosfonato]Nikel(II) Kompleksinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Fotofiziksel Özelliklerinin İncelenmesi Neşe Taşci , Elif Bulat
PS-092	İnorganik-Organik Çapraz Bağlı İzoprenalin Türevi Tetramerik Fosfazen Polimerlerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması Yasemin Süzen Demircioğlu , Ebru Altun Çelik
PS-093	1,1 Ditiyolatların Türev ve Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması Yasemin Süzen Demircioğlu , Elif Bulat, Ertuğrul Gazi Sağlam, Hakan Dal, Yunus Zorlu
PS-094	Yeni Trans-bis-[O-metil-(3,4-dimetoksifenil)ditiyofosfonato]Ni(II) Kompleksi: Sentez, Karakterizasyon ve Fotofiziksel Özellikleri Elif Bulat, Neşe Taşci, Ertuğrul Gazi Sağlam
PS-095	Yeni Periferel Substitüe Aza-Ftalosiyanın Türevleri: Sentezi ve Fotofiziksel/Fotokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi Sunay Yılmaz , Ahmet Turgut Bilgiçli, Mustafa Zengin, Hayriye Genç Bilgiçli
PS-096	Potansiyel Kanser Önleyici Ajan Olarak Tetra-Substitüe Çinko(II) Ftalosiyanın Sentezi Sunay Yılmaz , Tenzile Alagöz, Ahmet Turgut Bilgiçli, Hayriye Genç Bilgiçli
PS-097	Non-Periferel Konumlarında Akrilaldehit İçeren Simetrik Ftalosiyanın Sentezi ve Fotofiziksel/Fotokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi Emine Çilingir , Tenzile Alagöz, Ahmet Turgut Bilgiçli, Hayriye Genç Bilgiçli
PS-098	Bis-((5-metilheksan-2-il)oksi) Süstituentli Silisyum Ftalosiyanın Sentezi ve Elektronik Özellikleri Derya Güngördü Solğun , Zeynel Abidin Girginer, Mehmet Salih Ağırtaş
PS-099	Clamshell Yapılı Magnezyum Ftalosiyanın Fotodinamik Terapideki Potansiyeli Ketrin Zeki, Mevlûde Canlıca
PS-100	Clamshell-Magnezyum Ftalosiyanın Kompleksinin Sentezi, Karakterizasyonu: Singlet Oksijen Kuantum Verimi Ketrin Zeki, Bekir Salih, Mevlûde Canlıca
PS-101	Zeytin Çekirdeğinden Hidrotermal Karbonizasyon (HTC) ile Elde Edilen Hidrokömürün Karakterizasyonu ve Metilen Mavisini Gideriminde Kullanımı Emel Engintepe , Ayşenur Zambak, Ayşe Nilgün Akın
PS-102	Ni(II) ve Co(II) Metal Dügümlü, MOF Yapılı Heteroleptik Koordinasyon Polimerleri Ömer Yurdakul , Dursun Ali Köse
PS-103	Salisilik Asit ve Türevlerinin İkincil Ligand 1,10-Fenantrolin Varlığında Mn(II), Co(II), Ni(II), Cu(II) ve Zn(II) Metal Katyonları İle Karışık Ligand Komplekslerinin Sentezi ve Yapısal Özelliklerinin Belirlenmesi Talha Uçar , Dursun Ali Köse
PS-104	Magnezyum-Salisilat-Bor Esterinin Sentezi, Yapısal Karakterizasyonu ve Üreaz İnhibisyon Potansiyelinin Araştırılması Melda Bolat, Dursun Ali Köse, Hacer Doğan
PS-105	Günlük Gıda Takviyeleri Olarak Fruktöz Bor Ester Bileşikleri Melda Bolat , Dursun Ali Köse, Seda Mesci
PS-106	Synthesis, Characterization, Photocatalytic and Antimicrobial Properties of Polyaniline/SrCo ₂ O ₄ Nanocomposite Quardia Sebbah , Lamia Bennabi, Hadj Benhebal, Dursun Ali Köse
PS-107	Fabrication of Multidimensional MnO ₂ Based Magnetic Composites for Oxidative Removal of Organic Pollutants for Water Remediation Gökhan Elmacı, Tuğrul Yıldırım , Okan İcten, Ali Serol Erturk, Dursun Ali Köse
PS-108	Co(II), Ni(II), Cu(II) ve Zn(II) Katyonlarının O- ve N-Donör Ligandlarla Koordinasyon Bileşiklerinin Sentezi ve Yapısal Özelliklerinin Belirlenmesi Merve Telli, Tuğrul Yıldırım , Dursun Ali Köse
PS-109	Tereftalik Asit ve Nikotinamid/N,N-Dietilnikotinamid Ligandlarının Co(II), Ni(II), Cu(II) ve Zn(II) Komplekslerinin Sentezi ve Yapısal İncelenmesi Merve Telli , Dursun Ali Köse

PS-110	Geçiş Metal Katyonlarının Ftalik Asit ve Nikotinamid/N,N-Dietilnikotinamid Ligandları ile Heteroleptik Komplekslerinin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu Merve Telli, Dursun Ali Köse
PS-111	p-Hidroksibenzaldehid Türevi Schiff Bazı ile Metal Komplekslerinin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu Şenol Yavuz
PS-112	Yeni Paladyum(II)/Trifenilfosfin/Dimetilaminopiridin Kompleksi Sentezi ve Karakterizasyonu Hakan Ünver
PS-113	3,4-Diaminobenzofenon ve 2-Hidroksinaftaldehitten Türetilen Monoimin Ligandının Dioksomolibden(VI) Kompleksleri ve Antioksidan Aktiviteleri Eytem Dilmen Portakal, Ayşe Erçağ, Yeliz Kaya, Erol Erçağ
PS-114	Mikrodalga ile s-Triazin Azo Schiff Baz Bileşiklerinin Sentezi ve Geçiş Metal Komplekslerinin İncelenmesi Feyza Kart, Ziya Erdem Koç
PS-115	Dioksibifenil-Köprülü Spiro Siklotrifosfazenin Diazo-Kalkon Türevlerinin Sentezi, Fotofiziksel ve Fotoiletkenlik Özelliklerinin İncelenmesi Derya Aydın, Rümeyza Çetiner, Eray Çalışkan, Fehmi Aslan, Fatih Biryan, Kenan Koran
PS-116	Grafen Katkılı Metalopolimer Kompozitlerinin Termal, Elektriksel ve Elektrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi Derya Aydın, Fatih Biryan
PS-117	Yeşil Işık Yayan Siklotrifosfazen Bileşiklerinin Klik Yöntemiyle Sentezi, Fotofiziksel ve Fotoiletkenlik Özelliklerinin İncelenmesi Ferhan Sultan Şeker, Rümeyza Çetiner, Labouda Kane, Fatih Biryan, Kenan Koran
PS-118	Peptit Tabanlı Fonksiyonel Polimerlerinin Kalkon ile Modifikasyonu, Termal ve Optoelektronik Özelliklerinin İncelenmesi Yunus Yücel, Fatih Biryan, Eray Çalışkan, Kenan Koran
PS-119	Modification of Tyrosine-Based Polymers with Dihydroxycoumarin for Improved Electrical and Thermal Performance Labouda Kane, Ferhan Sultan Şeker, Kenan Koran, Fatih Biryan
PS-120	Esnek Pamoik Asit ve N-Donor Ligant ile Zn(II) ve Cd(II) Koordinasyon Polimerlerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve DFT Hesaplamaları Ahmed Kareem Khalaf, Yasemin Tümer, Ayşin Zülfikaroğlu, Çiğdem Yüksektepe Ataol
PS-121	Çeşme Bölgesine Ait Volkanik Tüfün Gazbetonda Kullanılabilirliğinin İncelenmesi Ezgi Biçer, Yunus İon Grecu, Alp Doğru, Ozan Gül
PS-122	Fitokimyasallar ve Kitosan İle Sürdürülebilir Kataliz Şahin Bayraktar
PS-123	Dimetilasetal Fonksiyonlu Benimidazol-N-Heterosiklik Karben Gümüş Kompleksleri Sentez ve Karakterizasyonu İsmail Özdemir, Nevin Gürbüz, Enes Evren, Belgin Önder, Mitat Akkoç
PS-124	Şiringiç Aldehit Bileşiğinden Yeni Schiff Bazı Ligandı ile Metal Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyon Çalışmaları Ömer Kayır
PS-125	Vanilik Asitten Yeni Azo Boyarmaddeler ile Metal Komplekslerinin Sentezi, Spektroskopik ve Boyama Özelliklerinin İncelenmesi Ömer Kayır, Sevil Özkınalı

19.06.2025 Perşembe - Poster Sunumları

PSN	Bildiri Başlığı ve Yazarlar
PS-126	Aminotiyofen Grubu İçeren Heterosiklik Schiff Bazının Ni(II) ve Co(II) Metaller ile Oluşturdukları Kompleksler Şenol Yavuz, Naki Çolak , Dursun Ali Köse, Tuğrul Yıldırım
PS-127	Klor Fonksiyonlu Azobenzenetetrakarboksilat ve Bis(imidazol) Ligandı ile 3-Kat İç İç Geçmiş Zn(II)-Koordinasyon Polimerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Özlem Esen , Mürsel Arıcı, Alsu Mandacı
PS-128	Açılı Tetrakarboksilik Asit Ligandı ile Zn(II)-Metal-Organik Kafes Yapısının (MOF) Sentezi ve Karakterizasyonu Mürsel Arıcı , Ferihan Tатаş Coşkun, Kamuran Görgün, Okan Zafer Yeşilel
PS-129	Bakır(II) ve 5,5'-(3-Metiltiyofen-2,5-diil)diisofthalik Asit ile Üç Boyutlu Metal-Organik Kafes Yapısının Sentezi, Karakterizasyonu, CH ₄ ve CO ₂ Adsorpsiyon Kapasitesi Ferihan Tатаş Coşkun , Mürsel Arıcı, Kamuran Görgün, Okan Zafer Yeşilel
PS-130	Tiyofen ile Fonksiyonel Hale Getirilmiş İsoftalat Ligandı ile Cd(II)-Metal-Organik Kafes Yapısının (MOF) Sentezi ve Karakterizasyonu Alsu Mandacı , Ferihan Tатаş Coşkun, Mürsel Arıcı, Kamuran Görgün, Okan Zafer Yeşilel
PS-131	5,5'-(Tiyofen-2,5-diil)diisofthalik Asit ve Cd(II) ile Oluşturulan 3D Metal-Organik Kafesin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu Tuba Çakır , Ferihan Tатаş Coşkun, Mürsel Arıcı, Kamuran Görgün, Okan Zafer Yeşilel
PS-132	1,1-Siklopentandiseat ve 1,2-Bis((1H-imidazol-1-il)metil)benzen Ligandlarından Oluşan Yeni 2D Zn(II) Koordinasyon Polimerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Hakan Erer , Sevede Demir
PS-133	2,5-Furandikarboksilat ve 1,2-Bis((1H-imidazol-1-il)metil)benzen Ligantları ile 2D Çinko(II) Koordinasyon Polimerinin Sentez ve Karakterizasyonu Şimal Zersin Araz , Sevede Demir, Hakan Erer
PS-134	2,5-Furandikarboksilat ve 1,4-Bis(1H-İmidazol-1-il)bütan İçeren 2D Kadmiyum(II) Koordinasyon Polimeri: Sentez, Karakterizasyon ve DFT Çalışmaları Sevede Demir , Gökhan Dikmen, Hakan Erer
PS-135	Glutarik Asit ve Triazol Türevi Ligand İçeren 3 Boyutlu (3D) Bakır (Cu) Koordinasyon Polimerinin Sentez ve Karakterizasyonu Gökhan Solmaz , Hakan Erer
PS-136	Tiyofen Türevli Dibenzoat ve 4,4'-Bipiridin Ligandları ile İki Boyutlu Nikel(II) Koordinasyon Polimerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Ceren Koşansu , Ferihan Tатаş Coşkun, Kamuran Görgün, Okan Zafer Yeşilel
PS-137	Simetrik Olmayan Dispirosiklotrifosfazenlerin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu Reşit Cemaloğlu
PS-138	Simetrik Olmayan Pendant Gruplar İçeren Hibrit Siklotrifosfazenlerin Sentezi: Yapısal, Kristallografik Karakterizasyon ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları Reşit Cemaloğlu , Neşe Uzunalioglu, Nuran Asmafiliz, Zeynel Kılıç, Büşra Nur Sabah, Leyla Açık, Tuncer Hökelek
PS-139	Bazı 2-(2-Alkoksiformilhidrazono)Butan-3-On Oksim Ligantları İle Pd(II) Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu, Yapısal ve Biyolojik Özelliklerinin Hesaplamalı Kimya ve Moleküler Docking Yöntemleri ile İncelenmesi Ayşin Zülfikaroğlu , Ersin İşler, Emine Çelikoğlu, Hatice Vural, Önder İdil, Necmi Dege
PS-140	Yeni BODIPY-Siklotrifosfazen Bileşiklerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Yacinte Mariele Mache , Semiha Yıldırım Sarıkaya
PS-141	1,8-Diamino-3,6-Dioksaoktan Tabanlı Yeni Makroalkali Fosfaza-Schiff Bazı Bileşikleri ve Biyolojik Aktiviteleri Özlem İşcan , Nuran Asmafiliz, Yasemin Tümer, Zeynel Kılıç, Leyla Açık, Süheyla Pınar Çelik
PS-142	(p-Dimetilamino)benzil-spiro-(N/N)-siklotrifosfazen Türevlerinin Deneysel ve Hesapsal Çalışmaları Güler İnci Tanrıku, Ayşin Zülfikaroğlu, Gamze Elmas, Aytuğ Okumuş , Zeynel Kılıç, Tuncer Hökelek
PS-143	4-(Florobenzil)spiro(N/N)siklotrifosfazenyum Tuzlarının Sentezleri: Yapısal Karakterizasyonları ve hCA I ve hCA II İzoenzimlerinin Esteraz Aktiviteleri Arzu Binici, Aytuğ Okumuş, Gamze Elmas , Ekrem Tunca, Şüheda Özkul, Zeynel Kılıç, Tuncer Hökelek
PS-144	Mono/Bis(4-florobenzil)spiro(N/N)siklotrifosfazenlerin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu Aytuğ Okumuş, Gamze Elmas, Arzu Binici , Tuncer Hökelek, Zeynel Kılıç
PS-145	Alifatik Dikarboksilatlar ile Azobispiridinin Kadmiyum(II) Koordinasyon Polimerlerinin Sentezi ve Özelliklerinin Araştırılması Figen Arslan Biçer
PS-146	Kanser Hücre Hatlarında Fotodinamik Terapi için Farklı Kimyasal Gruplara Sahip PP-IX Moleküllerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Etkili Potansiyel Aktivitelerinin Araştırılması Begüm Bal , Fatimatüzzehra Şipşak, Figen Celep Eyüboğlu, İsmail Değirmencioğlu
PS-147	3,5-Dibromo-salisiliden Aminontipirin'in Bakır(II) Kompleksleri ve Biyolojik Aktiviteleri Zeynep Palaz Duman , Elif Avcu Altıparmak, Güneş Özen Eroğlu, Onur Şahin, Tülay Bal Demirci
PS-148	3,5-Dikloro-2-hidroksibenziliden-1,5-dimetil-2-fenil -3H-pirazol-3-on Bakır(II) Komplekslerinin Sentezi, Antioksidant Kapasiteleri ve Sitotoksik Aktiviteleri Zeynep Palaz Duman , Elif Avcu Altıparmak, Güneş Özen Eroğlu, Tülay Bal Demirci
PS-149	Biyolojik Olarak Aktif Yeni Bir Tiyosemikarbazon Kompleksinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Sitotoksik Aktivitesinin İncelenmesi Elif Avcu Altıparmak , Güneş Özen Eroğlu, Zeynep Palaz Duman, Namık Özdemir, Tülay Bal Demirci
PS-150	Na-CO ₂ Batarya İçin İkiz Ftalosiyanın Sentezi Zeynep Ulupınar Uman , Zehra Kazancıçok, Ümit İşci, Fabienne Dumoulin

PS-151	Üç Boyutlu Baskı Teknolojisi ile Elektrokimyasal Sistemlerin Üretimi ve Elektrokromik Prussian Mavisi Filmlerinin Elektrobiriktirme ile Sentezi Rabia Tösten , Gülbin Kurtay, Nurşen Altuntaş Öztaş
PS-152	İnorganik Organik Hibrit Kaplamaların Yangın Geciktirici (Intumescent) Uygulaması Osman Arslan , Ebru Al, Ayşe Yıldız, Mustafa Çelikpençe, Fatih Kaymak
PS-153	ZnFe ₂ O ₄ /POLİ(St-DVB)HIPE Nanokompozitleri ile PMS Aktivasyonu: Metil Turuncusunun Giderimi Hikmet Beyza Aksoy , Sevil Çetinkaya
PS-154	Paladyum-PEPPSI Komplekslerinin Katalizörlüğünde Heteroarenlerin Doğrudan C-H Arilasyonu Enes Evren , Mitat Akkoç, Nevin Gürbüz, İsmail Özdemir
PS-155	1,3-Disüstitüe Benzimidazol Tuzlarının Sentez ve Karakterizasyonu Enes Evren , Nevin Gürbüz, İsmail Özdemir
PS-156	CT-DNA Binding, Molecular Docking Interactions, and ADMET Properties of New PEPPSI Type Palladium Complexes Neslihan Şahin , Elvan Üstün, Muhammed Nawaz Tahir, Cengiz Arıcı, Nevin Gürbüz, İsmail Özdemir
PS-157	Yeni N-Heterosiklik Karben Gümüş(I) Komplekslerinin Sentezi ve Özellikleri Mitat Akkoç , Enes Evren, E. Özge Karaca, Nevin Gürbüz, İsmail Özdemir
PS-158	Metilsikloheksan Fonksiyonel Yapısı İçeren Gümüş-NHC Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Emine Gamze Güneş, Mitat Akkoç , İsmail Özdemir
PS-159	Anilin Türevlerinin Ru-NHC Katalizörlüğünde Benzil Alkol ile N-Alkilasyonu Emine Özge Karaca , Enes Evren, Mitat Akkoç, Nevin Gürbüz, İsmail Özdemir
PS-160	Yeni Schiff Bazı Bileşikler: Sentezi ve Karakterizasyonu Emine Özge Karaca , Nevin Gürbüz, İsmail Özdemir
PS-161	Benzimidazol-Ag-NHC Sentez ve Karakterizasyonu Belgin Önder , Enes Evren, Mitat Akkoç, Nevin Gürbüz İsmail Özdemir
PS-162	Siyanopropil Grubu İçeren Yeni Ag(I) -NHC Komplekslerinin Sentezi Kübra Çağla Doğan, Öznur Doğan Ulu , İsmail Özdemir
PS-163	Sinnamil Grubu İçeren Yeni N-Heterosiklik Karben Öncüllerinin Sentezi Öznur Doğan Ulu , İsmail Özdemir
PS-164	Benzimidazol Çekirdeği İçeren N-Heterosiklik Karben Öncülleri ve Antimikrobiyal Özellikleri Nevin Gürbüz , Muhammet Samet Yilmazer, Emine Özge Karaca, İlknur Özdemir, Hüseyin Karcı, Muhammed Dündar, Ahmet Koç, İsmail Özdemir
PS-165	5,6-Dimetilbenzimidazol Çekirdeği İçeren Yeni Ag-NHC Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Nevin Gürbüz , Merve Tayar, Emine Özge Karaca, İsmail Özdemir
PS-166	İletken Nanokompozit Polimerlerin Eldesi ve Özelliklerinin Araştırılması İlke Demirkaya , İbrahim Kurtay, İlknur Babahan-Bircan
PS-167	Design of Novel Phthalocyanines as Potential Antimicrobial Agents Starting With Synthesized Phthalonitrile Derivatives:Complexation, Extraction Lassaad Baklouti , Donia Ben Salah, Abdelwaheb Hamdi, Naceur Hamdi
PS-168	Mikroplastiklerin Uzaklaştırılması İçin Karbon Bazlı Manyetik Kompozitlerin Hazırlanması Gökhan Elmacı, Okan İçten , Ali Serol Ertürk
PS-169	Silika Kaplı Manyetik Nanoparçacıkların Yüzey Modifikasyonu ile Su Örneklerinden Metilen Mavisinin Uzaklaştırılmasında Kullanımı Meshude Akbulut Söylemez , Demet Özer, Okan İçten
PS-170	Stiren-Etilen/Butilen-Stiren Nanokompozitlerinin Modifiye Montmorillonit (MMT) ile Hazırlanması ve Karakterizasyonu Tahsin Çağlayan, Meshude Akbulut Söylemez , Olgun Güven
PS-171	Improvement of The Surface Properties of Ti ₆ Al ₄ V Alloy by MAO Process and Deposition of Threadlike AGNs on Its Surface by Uv-Irridation Method Kadir Ünlües, Kürşad Oğuz Oskay, Mehmet Şimşir, Ebru Yabaş
PS-172	Antiparasitic Activities and Molecular Contents of Medicinal and Aromatic Plant Species Such As <i>Polygonum Cognatum</i> , <i>Sideritis Libanotica</i> and <i>Laurus Nobilis</i> Esra Uçar Sözmen, Ebru Yabaş , Carlos J. Bethencourt-Estrella, Javier Chao-Pellicer, Rubén L. Rodríguez-Expósito, Atteneri López-Arencibia, Jacob Lorenzo-Morales, José Piñero
PS-173	Alkin Hidratasyon Reaksiyonları için Piren Süstitüe Altın NHC Katalizörü ile Amfifilik Polimerler Arasındaki π - π Yığılma Etkileşimlerine Dayalı Katalitik Sistem Ayşegül Balcı , Hilal Acar, Suzan Cihnioglu, Mina Aşkun, Solmaz Karabulut Şehitoğlu, Bengi Özgün Öztürk
PS-174	Alkoller Hidrojen Kaynağı Olarak Kullanan Rutenyum Katalizli Hidrojenasyon Sistemlerinin Geliştirilmesi Aleyna Melisa Yıldız , Ayşegül Balcı, Seçil Karatepe, Solmaz Karabulut Şehitoğlu, Bengi Özgün Öztürk
PS-175	Hidroforobik/Hidrofilik Çift Kompartmanlı Aljinat Tabanlı Paladyum Katalizör Sistemlerinin Tasarımı ve Uygulamaları Başak Sena Sarı , Aleyna Yıldız, Begüm Arslantaş, Bengi Özgün Öztürk
PS-176	Dehidrojenatif Eşleşme Reaksiyonları ile Alkollerden Hidrojen Üretimi İçin π - π İstiflenmesine Dayalı Rutenyum Bazlı Hibrit Katalizör Sistemlerinin Geliştirilmesi Seçil Karatepe , Ayşegül Balcı, Aleyna Melisa Yıldız, Bengi Özgün Öztürk
PS-177	Eco-friendly and Efficient Friedel–Crafts Acylation of Activated Arenes Catalyzed with Low Loaded Ferric Chloride in Propylene Carbonate as The Solvent: Scope and Mechanistic Insights Saif Eddine Cherif, Mayssa Chehaibi, Rafif Raddadi, Marie Fustier-Boutignon, Sami Lakhdar, Jamil Kraïema

PS-178	Çözeltilerde Yanma Yöntemiyle Nikel Borat Sentezi ve Esterleşme Reaksiyonlarında Katalitik Etkinliğinin İncelenmesi Demet Özer , Zulal Özyavaş Caner Kaya, Shohel Shiddique
PS-179	Tetrahidrokarbazol Türevi ile Florür Anyonunun Peşinde: Yüksek Seçicilikli Fluoresan Sensör Ayşe Uzgören-Baran , Demet Özer, Gülbin Kurtay, Elif Keskin, Zulal Özyavaş
PS-180	ONO Tipi Salisil Bazlı Schiff Bazı ve VO(II), Fe(III), Co(II), Ni(II), Cu(II), Zn(II), Pd(II) ve Hg(II) Komplekslerinin Yapısal Karakterizasyonu ile Antibakteriyel, Antifungal ve Antioksidan Aktivitelerinin İncelenmesi Dildora Pardaeva , Aydın Tavman, Erol Erçağ, Mayram Hacıoğlu, Demet Gürbüz, Adem Çınarlı, A. Seher Birteksöz Tan
PS-181	Primidin Türevi Schiff Bazı Ligandlarının ve Co(II) Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu, DNA/BSA Bağlanma Özellikleri ve in-Silico Analizleri Sultan Kınçal