

POSTER OTURUMU I- 18.05.2017 PERŞEMBE

BİLDİRİNİN BAŞLIĞI	BİLDİRİDE İSMİ GEÇENLER
Fenilmagnezyum Bromür'ün Krotıl Klorür ile Allilik Eşleşme Reaksiyonunda Geçiş Metali Katalizi ve Organokataliz Etkisi	<u>Melike KALKAN</u>
Diol Substitue Metalloftalosiyeninler: Sentezleri, Karakterizasyonları ve Uygulamaları	<u>Halil Zeki GÖK</u> , Yaşar GÖK, İlker Ümit KARAYİĞİT
Dansil Fonksiyonlu Konjuge ve Floresan Karbazol Bazlı İletken Polimer: Elektrokromik ve İyon Seçimliliği Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Metin AK</u> , Rukiye AYRANCI, Merve GÜZEL, Elif VARGÜN
Edot Türevi, Dansil Fonksiyonlu Floresan İletken Polimerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Elektrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Rukiye AYRANCI</u> , Metin AK
Poli(N-Hidroksimetil Akrilamit)/Na-Montmorillonit Kompozitlerin Hazırlanması ve Karakterizasyonu	<u>Pinar ACAR BOZKURT</u> , Sibel EROL DAĞ, Meltem ÇELİK
(4-Florobenzi)Spiro(N/O)Siklotrifosfazenyum Tuzlarının Spektroskopik ve Termal Özellikleri, Antimikrobiyal Aktiviteleri ve DNA ile Etkileşimleri	<u>Gamze ELMAS</u> , Aytuğ OKUMUŞ, Zeynel KILIÇ, Süheyla Pinar ÇELİK, Leyla AÇIK
Yeni Mezogözenekli Heterojen In(Oipr)3-Mcm-41 Katalizörü Varlığında Citral'in Kimyasal Olarak Seçimli İndirgenmesi: Mpv İndirgenme Reaksiyonunun In(Oipr)3-Sba-15 ve B(Oipr)3-Mcm-41 Katalizörleri İle Karşılaştırılması	<u>Burcu UYSAL KARATAŞ</u> , Birsen Şengül OKSAL
Hidrazo Oksimler ve Bazı Metal Kompleksleri	<u>Abtisam MOHAMMED</u> , <u>İbrahim KARATAŞ</u>
Nitröz Oksit Yapısının Ağır Vinil Anyon İle Aktivasyonu	<u>Cem Burak YILDIZ</u>
İmin Temelli C <sub>2</sub> -simetrik bis(fosfinit)-Ru(II) Kompleksinin Sentezi ve Asimetrik Transfer Hidrojenasyon Reaksiyonlarındaki Etkinliği	<u>Duygu ELMA KARAKAŞ</u> , Najmuldain A. SALEH, Murat SÜNKÜR, Akın BAYSAL, Murat AYDEMİR, Feyyaz DURAP
2-Aminopiridin Türevleri İle Sülfonamid İçeren Maleamik Asit Türevinin Proton Transfer Tuzları Ve Cu(II) Kompleksinin Sentezi, Karakterizasyonu ve İnsan Eritrosit Karbonik Anhidraz İzoenzimleri Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi	<u>Halil İLKİMEN</u> , Cengiz YENİKAYA, <u>Zeynep ALKAN ALKAYA</u> , Gözde İMDAT, Ekrem TUNCA, Metin BÜLBÜL
(1Z,2E)-N'-Hidroksil-2-Hidroksiimino-N-p-Tolil-Asetamidin Ligandının Metal Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması	<u>Halil İLKİMEN</u> , Cengiz YENİKAYA
5-Sülfosalisik Asit ve Piperazin Türevlerininproton Transfer Tuzları İle Cu(II) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Büşra DURMUŞ</u> , Nurgün BÜYÜKKIDAN, Halil İLKİMEN, Cengiz YENİKAYA <sup>2</sup>
Piperazin Türevleri ve 5-Sülfosalisik Asitinproton Transfer Tuzları İle Cu(II) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Büşra DURMUŞ</u> , Nurgün BÜYÜKKIDAN, Halil İLKİMEN, Cengiz YENİKAYA
Şerbetçi Otu ( <i>Humulus Lupulus L.</i> ) Ekstraktında Ag Nanopartikülleri Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Leyla Budama AKPOLAT</u> , Numan HODA
Piridiloksi Grupları İçeren Siklotrifosfazen Ligandından Koordinasyon Polimerlerinin Sentezi	<u>Yunus ZORLU</u> , Derya DAVARCI
Katyonik Ftalonitril Türevlerinin Kükürbitürillerle Supramoleküler Etkileşimleri	<u>Özge Dilara ATEŞ</u> , Yunus ZORLU, M.Menaf AYHAN, Ayşe Gül GÜREK
"Teranostik" Amaçlı Yeni Silisyum Ftalosiyenin-Bodipy Bileşiminin Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Baybars KÖKSOY</u> , Esra Nur KAYA, Serkan YEŞİLOT, Mahmut DURMUŞ
PVP Kararlı Rh(0) Nanoparçacıklarının Metilamin-Boran'ın Hidrolitik Dehidrojenasyonu Tepkimesindeki Katalitik Performansının İncelenmesi	<u>Mehmet GÜLCAN</u> , Yaşar KARATAŞ, Metin ÇELEBİ
Yeni Bir Piridin Bazlı Ligand ve Geçiş Metal Kompleksleri: Sentez, Spektral Tanımlama ve DSSC (Dye Sensitizer Solar Cell) Uygulamaları	<u>Ranjdar Hamad Basha SYAN</u> , <u>Mehmet GÜLCAN</u> , Arife GENCER İMER, Ahmet TOMBAK, Yusuf Selim OCAK
Schiff Bazı İçeren Benzensülfonamid Türevi Çinko(II) Ftalosiyenin Sentezi, Karakterizasyonu ve Spektroskopik Özellikleri	<u>Atiye ORGAN</u> , Hakan ŞAHAL, Fatih MUTLU, <u>Mehmet PIŞKİN</u> , Ömer Faruk ÖZTÜRK, Erdal

	CANPOLAT, Mehmet KAYA
N-(2-Hidroksinaftilidenamin)-N'-Aminobenzofenon ve Fe(III) Kompleksinin X-Işını Kristal Yapıları	<u>Ayşe ERÇAĞ</u> , Eylem DİLMEN
Yeni Ln(III) Kompleksleri, X-Işını Yapıları ve Lüminesans Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Muhammet KÖSE</u> , Ferhan TÜMER, Mehmet TÜMER, Seyit Ali GÜNGÖR, İrfan ŞAHİN
Pamoik Asit Türevli Yeni Lantanid-Geçiş Metal Kompleksleri Ve Lüminesans Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Muhammet KÖSE</u> , Ferhan TÜMER, Mehmet TÜMER, Seyit Ali GÜNGÖR, İrfan ŞAHİN
Triazine Temelli Metal Kompleksleri ve Bunların Katekolaz Aktivitelerinin İncelenmesi	<u>Derya ÇELİK</u> , Muhammet KÖSE
Yeni Schiff Bazı İçeren Porfirin Metal Komplekslerinin Sentezi ve Fotofiziksel Özelliklerinin İncelenmesi	Ferhan TÜMER, Muhammet KÖSE, Mehmet TÜMER, <u>Songül ŞAHİN</u> ,
P-Süstitüe Fenolik Oksimlerin Sentezi ve Ağır Metal İyonlarının Geri Kazanılmasında Kullanımları	<u>Hilal KIRPIK</u> , Muhammet KÖSE
Transfer Hydrogenation of Aryl Ketones With Ruthenium Catalysts Containing Diazafluorene Ligands	<u>Mehmet Fırat BARAN</u> , Feyyaz DURAP, Murat AYDEMİR, Akın BAYSAL
Construction of 2d→3d Polycatenated Cd(II)-Coordination Polymer with Furan-2,5-Dicarboxylate and Bis(1,2,4-Triazole) Linkers	<u>Hakan ERER</u>
Synthesis and Characterization of New Dendritic Zinc and Ruthenium Phthalocyanines	<u>Ebru YABAŞ</u> , Nebahat DOĞAN, Mustafa SÜLÜ
Synthesis and Investigation of Properties of The New Zinc(II) Phthalocyanine Compound	<u>Ebru YABAŞ</u>
Amit Türevi Tiyazolo[5,4-D]Tiyazol Bileşiklerin Sentezi Karakterizasyonu ve Komplekleşme Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Sevil SÖYLEYİCİ</u>
Transaminasyon Yöntemi ile Tetraminodiboran(4) Bileşiklerinin Sentezinde Süstitüeyent Hacminin Bağlanmaya Etkisi	<u>Hakan Can SÖYLEYİCİ</u> , Erkan FIRINCI, Yüksel ŞAHİN
Stabil Yapılı Brom Süstitüye Diazaborinların Sentezi	<u>Hakan Can SÖYLEYİCİ</u> , Erkan FIRINCI, Yüksel ŞAHİN
Mezogözenekli Silika Nanopartikül Mcm-41'in Sentezi, Yüze Modifikasyonu ve Kontrollü İlaç Salımında Uygulanması	<u>Betül YİTMEZ GÖK</u> , Birsen Ş. OKSAL, Sevil AKSU, Ayşegül GENÇER
[Ni(2-Benzimidazolyüre) <sub>2</sub> (Etanol) <sub>2</sub> ](NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> Kompleksinin Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Mehmet POYRAZ</u>
Yeni Schiff Bazının Sentezi, Karakterizasyonu ve Metal Kompleksi Yapma Olasılığının Teorik Olarak İncelenmesi	<u>Mehmet POYRAZ</u> , Halil BERBER
N <sup>1</sup> ,N <sup>4</sup> -Diariliden-S-Propiltiyosemikarbazidato-Nikel(II) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Songül EĞLENCE</u> , <u>Musa ŞAHİN</u> , Bahri ÜLKÜSEVEN
Asesülfam/1,10-Fenantrolin Ligantlarının Ni(II) Metal Katyon Kompleksinin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu	<u>Murat YÜCE</u> , Tuğrul YILDIRIM, Dursun Ali KÖSE, Onur ŞAHİN
Co(II) Metal Katyonunun Asesülfam ve 1,10-Fenantrolin Karışık Ligantlı Koordinasyon Bileşiklerinin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu	<u>Murat YÜCE</u> , Tuğrul YILDIRIM, Dursun Ali KÖSE, Onur ŞAHİN
Nikotinamid İçeren Polimerlerin Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Elif BİLGİN</u> , Murat YÜCE, Kadir EROL, Kazım KÖSE, Dursun Ali KÖSE
Nikotinamid İçeren Polimerler İle Atık Sulardan Ağır Metal Uzaklaştırılması	<u>Kazım KÖSE</u> , Elif BİLGİN, Kadir EROL, Murat YÜCE, Dursun Ali KÖSE
Nikotinamid/N,N-Dietilnikotinamid ve Asesülfam Karışık Ligantlı Mangan(II) Komplekslerinin Sentezi, Termal Özellikleri ve Karakterizasyon	<u>Dursun Ali KÖSE</u> , <u>Tuğrul YILDIRIM</u> , Onur ŞAHİN
Nikotinamid/N,N-Dietilnikotinamid ve Asesülfam Karışık Ligantlı Çinko(Iı) Komplekslerinin Sentezi, Termal Özellikleri ve Karakterizasyonu	<u>Dursun Ali KÖSE</u> , <u>Tuğrul YILDIRIM</u> , Onur ŞAHİN
Metal Katyonu İçermeyen(NMC) Triptofan/Treonin Polioksoborat (POB) Yapılarının Sentezi, Yapısal Karakterizasyonu ve Hidrojen Depolama Kapasitelerinin Belirlenmesi	<u>Ömer YURDAKUL</u> , Dursun Ali KÖSE, Ümit SIZIR
Metal Katyonu İçermeyen(NMC) Valin/İzolösin Polioksoborat (POB) Yapılarının Sentezi, Yapısal Karakterizasyonu Ve Hidrojen Depolama Kapasitelerinin Belirlenmesi	<u>Ömer YURDAKUL</u> , Dursun Ali KÖSE, Ümit SIZIR

Yeni Ftalosiyenin Temelli İki Boyutlu Kovalent-Organik Kafes Yapılar	<u>Ercan DUYGULU</u> , Yurii CHUMAKOV, Fatma YÜKSEL
Yeni Perilen Köprülü Dimerik Rutenyum Kompleksinin Tasarımı, Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Nuray Esra AKSAKAL</u> , Fatma YÜKSEL
Monofosfinler İçeren Yeni Palladyum(II) Kloro ve Sakkarinat Komplekslerinin Sentezi ve Yapıları	<u>Ömer Recep TURGUT</u> , Ceyda İÇSEL, Veysel Turan YILMAZ
Hydrothermal Synthesis, Crystal Structure and Properties of 1d Zigzag Chain Zinc(II) Coordination Polymer Constructed from Nicotinic Acid and 1,4-Bis(Imidazol-1-ylmethyl)Benzene	<u>Güneş GÜNAY SEZER</u> , İlknur ERUÇAR
[Fe (Phen) <sub>2</sub> (4-(1H-İmidazo [4,5-F ][1,10] Fenantrolin-2-İl)Fenol)] (ClO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> Sentezi	<u>Ali Hussein AL-OBAİDİ</u> , Aslıhan YILMAZ OBALI, Halil İsmet UÇAN
Substitue Tripodal Karboksilamid Ligandlarının Sentezi ve Sensör Uygulamaları	<u>Delak.K.A. ALI</u> , H. İsmet UÇAN
Aldehit Uçlu Monopodal İmidazo-Fenantrolin Polipiridin Ligantı ve Demir(II) Kompleksinin Sentezi	<u>Halil İsmet UÇAN</u> , Ali Hussein AL-OBAİDİ , Aslıhan YILMAZ OBALI
Sentetik İdrardaki Glukozun Kalitatif Tayini İçin İmmobilize Dendrimlerin Kullanımı	<u>Nurdan KURNAZ YETİM</u> , Nurşen SARI
Enzim İnhibitörü Florokloridon'ın İmmobilize AchE Enzimi Aktifliği Üzerine Etkisi	<u>Elvan HASANOĞLU ÖZKAN</u> , Nurşen SARI
Alkali Metal Halidlerin Kohesif Enerji Yoğunluğu ve İzotermal Sıkıştırılabilirliklerinin Hesaplanması İçin Yeni Bir Yöntem	<u>İlkay UĞURLU</u> , Savaş KAYA, Cemal KAYA
Nikotinamid ve Kafeinin Au (III) Kompleksinin Sentezi, Yapısının Aydınlatılması ve Bazı Fiziksel Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Özlen ALTUN</u> , Mehtap ŞUÖZER
Karışık Ligantlı Ni(II)-5,5-Dietilbarbiturat Komplekslerinin Sentezi	<u>Tuğçe ÖZKAN</u> , M. Suat AKSOY
Nikotinic Asit ve Türevlerinin Krom (III) İyonu İle Oluşturduğu Kompleksler	<u>Tuğçe ÖZKAN</u> , M. Suat AKSOY
Kromon Süstitüe Crown Eter Bileşiklerinin Sodyum Ve Potasyum Kompleksleri	<u>Duygu SAHİN GÜL</u> , Zeliha HAYVALI
5-Metoksi-2-Merkaptobenzimidazol'un Tek ve Çift Çekirdekli Bizmut(III) Halojenür Bileşiklerinin Tasarımı, Sentezi Ve Karakterizasyonu	<u>E.Tuğçe ŞİRİNKAYA</u> , İbrahim İsmet ÖZTÜRK, Anastasios J. TASIPOULOS, Sotiris K. HADJIKAKOU
The Synthesis Of Iron Cyclohexane Dicarboxylic Acid And Examination Of Extraction in Water and Organic Phases with Ph Effect	<u>Nilgün BECENEN</u> , Özlen ALTUN
CrV <sub>2</sub> MoO <sub>7</sub> Bileşiğinin Düşük Maliyetli Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu	<u>Gülşah Çelik GÜL</u> , Figen KURTULUŞ
Lityum Tetraborat Bileşiğine Fosfor Elementi Katkılanması ile Katot Malzeme Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Kübra SİLAY</u> , Gülşah Çelik GÜL, Figen KURTULUŞ
Bor Elementi Katkılanmış Sodyum Fosfat Bileşiğinin Sentezi ve Yapısının Aydınlatılması	<u>Kübra SİLAY</u> , Gülşah Çelik GÜL, Figen KURTULUŞ
Cr <sup>3+</sup> Katkılı SrTiO <sub>3</sub> 'ün Sentezi ve Karakterizasyon	<u>Başak GÖRGÜLÜ</u> , Gülşah Çelik GÜL, Figen KURTULUŞ
Mn <sup>2+</sup> Katkılı SrTiO <sub>3</sub> 'ün Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Başak GÖRGÜLÜ</u> , Gülşah Çelik GÜL, Figen KURTULUŞ
Bir Elektrokimyasal Kapasitör Olarak MnMoO <sub>4</sub> 'ün Yenilenmiş Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Burçin ORHAN SAVRAN</u> , Gülşah Çelik GÜL, Figen KURTULUŞ
CoMoO <sub>4</sub> 'ün Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Burçin ORHAN SAVRAN</u> , Figen KURTULUŞ
Grup 12 Metalleri İle Siklotrifosfazenin Koordinasyon Polimerleri	<u>Derya DAVARCI</u> , Yunus ZORLU
Perilen Substitue Siklofosfazen Bileşiğinin Sentezi ve Fotofiziksel Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Elif ŞENKUYTU</u> , Elif OKUTAN
Floreniliden Köprülü Siklotrifosfazen Bileşiğinin Bütil/Benzil Paraben ile Reaksiyonları ve Yeni Biyosensör Cihazı ile Dna Etkileşim Analizleri	<u>Elif ŞENKUYTU</u> Gönül YENİLMEZ ÇİFTÇİ
Ru(II) Aren Komplekslerinin Sentezi: Katalitik ve Antikanserojen Aktiviteleri	<u>S.Batıkan KAVUKÇU</u> , Hayati TÜRKMEN
Boronik Asit Bağlanmış Bis-Dioksim Fe(II) Ve Co(II) Metal Kompleksler: Sentez, Karakterizasyon ve Spektroskopisi	<u>Ahmet KILIÇ</u> , Mustafa DURGUN, Adem ERDOĞAN
CO <sub>2</sub> 'nin Organik Ürünler Üretmesinde Yeni Bir Katalizör Grubu: Kovalent/Organokovalentler	<u>Ahmet KILIÇ</u> , Mustafa DURGUN, Emine AYTAR, Rahime YAVUZ
Pigment Özellikli Azo-Azometin Ligandları ve Metal Komplekslerinin Sentezi,	<u>Mikail TEKER</u> , <u>Nurcan KURTOĞLU</u> ,

Spektroskopik Özellikleri	Mükerrem KURTOĞLU
1-{4-[(E)-{2-Hydroxy-3-Methoxy-5-[(E)-Phenyldiazenyl]Benzylidene}Amino]Phenyl}Ethanone Ligandı, Cu(II), Zn(II) Komplekslerinin Sentezi ve Bazı Spektral Özellikleri	Özlem AYTEMİZ, Mükerrem KURTOĞLU
Salisilaldimin Esaslı İki Dişli Ligand ve Bunun, Cu(II), Zn(II) Komplekslerinin Sentezi ve Spektral Karakterizasyonu	Özlem AYTEMİZ, Mükerrem KURTOĞLU
2-{(E)-[(3,4-Dimethylphenyl)imino]Methyl}-6-Methoxy-4-[(E)-Phenyldiazenyl]Phenol Esaslı Cu(II), Zn(II) Komplekslerinin Sentezi ve Bazı Spektral Özellikleri	Ertuğrul TEKEREK, Sultan ERKAN KARİPER, Mükerrem KURTOĞLU
Yeni Azo-Azometin Esaslı Cu(II), Zn(II) Komplekslerinin Sentezi ve Spektral Özellikleri	Ertuğrul TEKEREK, Sultan ERKAN KARİPER, Mükerrem KURTOĞLU
Etilendiamin Esaslı Yeni Azo-Azometin Ligandı ve Bakır(II) Kompleksinin Sentezi	Cansu GÖREN, Mükerrem KURTOĞLU
Propandiamin Esaslı Yeni Azo-Azometin Ligandı ve Bakır(II) Kompleksinin Sentezi	Cansu GÖREN, Mükerrem KURTOĞLU
Benzimidazol Çekirdeği İçeren Pd-Peppsı Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu	Öznur DOĞAN ULU, Nevin GÜRBÜZ, İsmail ÖZDEMİR
Yeni Ag(I)-N-Heterosiklik Karben Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu	Öznur DOĞAN ULU, Nevin GÜRBÜZ, İsmail ÖZDEMİR
Ru-Nhc Katalizörlüğünde Aminlerin Alkilasyonu	Bekir Çetinkaya, Zineb İmen DEHİMAT, Emine Özge KARACA, Nevin GÜRBÜZ, İsmail ÖZDEMİR
4-(2-Tiyazolazo)Rezorsinol ve 2,2'-Bipiridin'in Karışık Ligandlı Kompleksleri: Sentezleri, Termal ve Elektrokimyasal Davranışları	Sabriye PERÇİN ÖZKORUCUKLU, Gizem YILDIRIM, Neşet ÖZDEMİR, Fatma KARİPCİN
Three Dimensional Zn(II)-Glutarate Metal-Organic Framework with 1,2-Bis(2-Pyridyl)Ethylene	Büşra SALUN, Okan Zafer YEŞİLEL, Mürsel ARICI
Two Dimensional Coordination Polymer Constructed From Copper(II), Glutarate and 1,2-Bis(4-Pyridyl)Ethene	Büşra SALUN, İlknur ÖZDEMİR, Okan Zafer YEŞİLEL, Mürsel ARICI
Three Dimensional Cd(II)-3,3-Dimethylpentandionate Metal Organic Framework with 1,4-Bis(Imidazol-1-ylmethyl)Benzene	Okan Zafer YEŞİLEL, Samet KARAÇAM, Mürsel ARICI
BSA-İnorganik Hibrit Yapıların Sentezlenmesi ve Karakterizasyonu	Nalan ÖZDEMİR, Cevahir ALTINKAYNAK, Rifat ÇATALKAYA, Süreyya TAVLAŞOĞLU, Firdevs GEÇİLİ

POSTER OTURUMU II- 20.05.2017 CUMARTESİ

BİLDİRİNİN BAŞLIĞI	BİDİRİDE İSMİ GEÇENLER
[Mn <sub>2</sub> (μ-6-CH <sub>3</sub> -2-NH <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> COO) <sub>2</sub> (BİPY) <sub>4</sub> ].2(CIO <sub>4</sub> ) Kompleksinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Katalitik Aktivitelerinin Araştırılması	<u>İbrahim KANI</u> , Yalçın KILIÇ, Serkan BOLAT
Synthesis and Characterization of Insoluble Coordination Polymers and Comparing of Their Electrical Conductivity Properties	<u>İlyas GÖNÜL</u> , Burak AY, Serkan KARACA, Oğuz Yunus SARIBIYIK, Selahattin SERİN
Şelat Özellikli Tridentat Schiff Bazı Ligantları ve Cu(II) Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Lüminesans Özelliklerinin İncelenmesi	<u>İlyas GÖNÜL</u> , Burak AY, Serkan KARACA, Onur ŞAHİN, Selahattin SERİN
Cu(II) Kompleksi, [Cu(O <sub>2</sub> CC(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> )(C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> )(H <sub>2</sub> O)](CIO <sub>4</sub> ) ile Alkol Oksidasyonu	<u>Hakan ÜNVER</u> , İbrahim KANI
Yeni Tetradent Schiff Bazlarının Mononükleer ve Homotrinükleer Komplekslerinin Sentezi	Tufan TOPAL, <u>Emin KARAPINAR</u>
Oksim Türevli Ligant ve Komplekslerinin Spektroskopik Yöntemlerle Aydınlatılması	Tufan TOPAL, <u>Emin KARAPINAR</u>
Antimon(III) Halojenürlerin (SbX <sub>3</sub> , X: Cl, Br Ve I) 5-Metoksi-2-Merkaptobenzimidazol ile Oluşturdukları Yeni Bileşiklerin Sentezi ve Kimyasal Yapılarının Aydınlatılması	<u>Sinem YARAR</u> , İbrahim İsmet ÖZTÜRK, Anastasios J TASİOPOULOS, Sotiris K HADJIKAKOU
The Thermoluminescent Studies of Nd <sup>3+</sup> Doped Sr <sub>2</sub> SiO <sub>4</sub> Phosphor	<u>Tuncay YESILKAYNAK</u> , Fatih Mehmet EMEN, Vural E. KAFADAR, Göktürk AVŞAR, Ruken Esra DEMIRDOGEN, Nevzat KÜLCÜ
The Thermoluminescent Properties of Ba <sub>2</sub> SiO <sub>4</sub> :DY <sup>3+</sup>	<u>Tuncay YESILKAYNAK</u> , Fatih Mehmet EMEN, Vural E. KAFADAR, Göktürk AVŞAR, Ruken Esra DEMIRDOGEN, Nevzat KÜLCÜ
Diklorobis(3,5-Dimetilpiridin)Platin(II) ve Diklorobis(2-Amino-3-Metilpiridin)Platin(II) Komplekslerinin Hazırlanması ve Termal Davranışlarının İncelenmesi	<u>Emine KUTLU</u> , Fatih Mehmet EMEN, Nevzat KÜLCÜ
Benzimidazol Halkası Taşıyan Rutenyum Kompleksleri	<u>Ahmet ERDEM</u> , Rafet KILINÇARSLAN
Bodipy İçerikli N-Heterosiklik Karben Bileşikleri	<u>Mehri AKARSU</u> , Rafet KILINÇARSLAN, Emin ERDEM
Yeni Aksiyel Substitue Silisyum(IV) Ftalosyanin Bileşiklerinin Sentezi, Fotofizikokimyasal Özellikleri ve Bakteriyel Patojenlere Karşı Aktivitelerinin İncelenmesi	<u>İpek ÖMEROĞLU</u> , Esra Nur KAYA, Meltem GÖKSEL, Vesselin KUSSOVSKI, Vanya MANTAREVA, Mahmut DURMUŞ
Binding and Interaction of Benzotriazole Derivatives with Free Cu, Co, Superoxide Dismutase and Vitamin B12	<u>Muna A. ABUDALO</u> , Rula ABUDALO, Mark T. HERNANDEZ
{Cu(Sq)(Vim) <sub>2</sub> (H <sub>2</sub> O) <sub>2</sub> }N Koordinasyon Polimerinin Sentezi, Kristal Yapısı ve Hidrojen Adsorplama Özelliğinin İncelenmesi	Hakan YILMAZ, Ömer ANDAÇ, <u>Semih GÖRDÜK</u>
Yeni Polimerik Ni(II) Kompleksinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Hidrojen Depolama Kapasitesi	<u>Semih GÖRDÜK</u> , Ömer ANDAÇ, Hakan YILMAZ
Corh Nanokümleri Katalizörlüğünde Amonyak Boranın Hidrolizinden Hidrojen Eldesi	<u>Murat RAKAP</u> , Bayram ABAY
Nano-ZrO <sub>2</sub> destekli Nikel-Platin Nanokümleri: Hazırlanması Tanımlanması ve Hidrazin-Boranın Tam Dehidrojenlenme Tepkimesindeki Katalitik Etkinliğinin İncelenmesi	Şerif SAĞLAM, Gökhan YEĞİNER, <u>Yaşar KARATAŞ</u> , Mehmet GÜLCAN
Seryum (IV) Oksit Destekli Nikel-Platin Nanokümlerinin Hidrazin-Boranın Tam Dehidrojenlenme Tepkimesindeki Katalitik Etkinliğinin İncelenmesi	Cennet Sinem EKİCİ, Mehmet GÜLCAN, <u>Yaşar KARATAŞ</u> , Gökhan YEĞİNER, Şerif SAĞLAM
Hidrazin Boranın Hidrolizinden CoRu Nanokümleri Katalizörlüğünde Hidrojen Eldesi	<u>Murat RAKAP</u> , Nihat TUNÇ
Mezogözenekli Silika Nanopartikül Mcm-41'in Sentezi, Yüzey Modifikasyonu ve Kontrollü İlaç Salımında Uygulanması	<u>Betül YİTMEZ GÖK</u> , Birsen Ş. OKSAL, Sevil AKSU, Ayşegül GENÇER
Amfifilik Polimer Destekli Nano-Rutenyum Katalizör Sistemlerinin Geliştirilmesi	<u>Burcu DURMUŞ</u> , Bengi Özgün ÖZTÜRK, Solmaz

	KARABULUT ŞEHİTOĞLU
Yeni N-Koordine Ru <sup>II</sup> Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Boya Duyarlı Güneş Pillerinde (DSSC) Fotoaktif Boya Olarak Kullanımları	<u>Nilgün KAYACI</u> , Serkan DAYAN, Nilgün KALAYCIOĞLU ÖZPOZAN
Schiff Bazı Metal Komplekslerinin Sentezi, Grafit Elektrot Yüzeyinde Elektropolimerizasyonu ve Elektrokatalitik Etkilerinin İncelenmesi	Didem ÇAKMAK, Sinem ÇAKRAN, Süleyman YALÇINKAYA, <u>Cahit DEMETGÜL</u>
Paladyum Katalizli Suzuki-Karbonilasyon Reaksiyonu ile Prokiral Yapıya Sahip Diaril Ketonların Sentezi	<u>Mustafa KELEŞ</u> , Simay İNCE, Mustafa Kemal YILMAZ, Hülya KELEŞ
Disiyanamido Köprülü Cu (II) Koordinasyon Polimerlerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antibakteriyel Aktiviteleri	<u>Çiğdem HOPA</u> , Ahsen Birşad YAVUZ, Mehmet Emin DİKEN
Asetilsalisilik Asit ile 2-Aminobenzotiyazol Türevlerinin Karışık Ligandlı Cu(II) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu	Halil İLKİMEN, Cengiz YENİKAYA, <u>Nagehan TÜRKEN</u> , İrem TURHAN
2-Sübstitüe Benzimidazol Türevleri ile 2,6-Piridindikarboksilik Asitin Proton Transfer Tuzlarının Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>İrem TURHAN</u> , Halil İLKİMEN, Cengiz YENİKAYA, Nagehan TÜRKEN
2,6-Piridindikarboksilik Asit ve 2-Amino-6-Etoksibenzotiyazolün Proton Transfer Tuzu ile Mn(II) ve Fe(III) Komplekslerinin Sentezlenmesi, Karakterizasyonu ve İnhibisyon Özelliklerinin İncelenmesi	Halil İLKİMEN, <u>Cengiz YENİKAYA</u> , Musa SARI, Metin BÜLBÜL, Ekrem TUNCA
Kurkumin Polifosfazen Mikrokürelerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Kontrollü İlaç Salımı Uygulaması	<u>Simge METİNOĞLU</u> , Yasemin SÜZEN
Yeni Piridinbenzotriazol Paladyum(II) Kompleksinin Sentezi ve Suzuki Eşleşme Reaksiyonlarında Katalitik Etkinliğinin İncelenmesi	<u>Filiz YILMAZ</u>
Hidrotermal Yöntemle Sentezlenen Çinko Oksit Bileşiklerinin Sentezi ve Yapısal, Optiksel Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Sevim DEMİRÖZÜ ŞENOL</u> , Melike İMAMOĞLU
Oksim İçeren Yeni Ligand ve Mononükleer Cu(II), Mn(II) Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Enzimatik Etkinliklerinin İncelenmesi	<u>Güvenç GÖRGÜLÜ</u> , M. Bora ÇİÇEK, Bülent DEDE
Yeni Schiff Bazı Ligandlarının Co, Cu, Ni ve Zn Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu	Esin İSPİR, <u>Ayşe İNAN</u> , Ali Burak SÜNBÜL, Mesut İKİZ
Azo Grubu İçeren Schiff Bazı Ligandlarının Geçiş Metal Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu	Esin İSPİR, <u>Nesibe DENİZDURDURAN</u> , Mesut İKİZ
NO Tipli Schiff Bazı Ligandlarının Rutenyum Komplekslerinin Sentez, Karakterizasyon ve Elektrokimyasal Özellikleri	Esin İSPİR, <u>Ayşe İNAN</u> , Mesut İKİZ, Gökhan CEYHAN
Azo Grubu İçeren Schiff Bazı Rutenyum Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antioksidan Özellikleri	Esin İSPİR, Ayşe İNAN, <u>Mesut İKİZ</u> , Mahfuz ELMATAŞ, Ayşe KAZANCI DAĞ
Lityum-Hava Pillerde Bifonksiyonel Elektrokatalizör Olarak Kullanılabilecek Polioksometalatların Sentezi ve Yapılarının Karakterizasyonu	<u>Alper Tolga ÇOLAK</u> , Erdem BEŞLİ, Onur ŞAHİN
Tıbbi Tanı Kitlerinde Biyoetiket Olarak Kullanılabilecek B-Diketonat Esaslı Moleküllerin Sentezi ve Lüminesans Özelliklerinin Araştırılması	<u>Alper Tolga ÇOLAK</u> , <u>Semanur ŞEN</u> , Erkul KARACAOĞLU
1,2-Diol Substitue Metaloflatoisyaninlerin Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>İlker Ümit KARAYİĞİT</u> , Halil Zeki GÖK, Yaşar GÖK
Yeni Azo-Azometin Metal Komplekslerin Sentezi, Yapısal Karakterizasyonu ve Elektrokimyasal Özellikleri	Esin İSPİR, <u>Ali Burak SÜNBÜL</u> , Ayşe İNAN, Gökhan CEYHAN, Mesut İKİZ
Difosfin Ligantları İçeren Nötral ve Katyonik Palladyum(II) ve Platin(II) Sakkarinat Komplekslerinin Sentezi ve Yapıları	<u>Veysel Turan YILMAZ</u> , Ceyda İÇSEL
Monofosfin Ligantlı Gümüş(I) 5,5-Dietilbarbitürat Komplekslerinin Yapıları, Antimikrobiyal ve Antikanser Özellikleri	<u>Jenaidullah BATUR</u> , Ceyda İÇSEL, Veysel Turan YILMAZ
Tirozin ve 4-(4-Bromofenilaminoisonitrosoasetil)Bifenil ile Karışık Ligantlı Metal(II) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu	<u>Fatma KARİPCİN</u> , Ufuk Türkay ÖZTOPRAK, Mukadder ERDEM-TUNÇMEN
Synthesis and Structural Characterization of Co(II) Squarate Coordination Polymer with 1,2-Dimethylimidazole	<u>Nihal KÜÇÜKOĞLU</u> , Hakan ERER, Okan Zafer YEŞİLEL
[4,4', 6,6'-Tetrakis (N,N-Fenilaminostiril)-[2,2'] Bipirimidin] Ligandının Lüminesans Özellikli Pd(II) Metal Kompleksi Sentezi ve Elektrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Gurbet YERLİKAYA</u> , Gülfeza KARDAŞ
4,4',6,6'-Tetrakis(4-Bromobenzen)Vinil]-[2,2']Bipirimidin] Ligandının Pd(II) Metal Fosfin Kompleksinin Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi	<u>Gurbet YERLİKAYA</u> , Gülfeza KARDAŞ
Antibakteriyel Tekstil Üretimi İçin Selüloz Tabanlı Karışık Piridin Türevli Metal	Derya KILIÇ, Ruken Esra DEMİRDÖĞEN, Fatih

Halojen Kompleksleriyle Modifiye Edilmiş Mikro Liflerin Elektroeğirme Yöntemiyle Eldesi	Mehmet EMEN, Şinasi AŞKAR, Tuncay YEŞİLKAYNAK, Göktürk AVŞAR, Ali İhsan KARAÇOLAK, Zeynep YILDIRIM, Nevzat KÜLCÜ
MCM-48 Destekli Bazı Sekonderamin Benzoiltiyöüre Tipi Ligandların Metal Komplekslerinin Sentezi; Katalitik Etkinliklerinin İncelenmesi	Derya Yüksel, Zühragül Yüksel, Göktürk Avşar, Fatih Mehmet EMEN, Derya Kılıç, Tuncay Yeşilkaynak, Ruken Esra Demirdöğen, Nevzat KÜLCÜ
Bazı Salen Tipi Ligandların Cu(II) Ve Pd(II) Komplekslerinin Sentezi; Hidrojenasyon Reaksiyonlarında Katalitik Etkinliklerinin İncelenmesi	Zühragül YÜKSEL, Derya YÜKSEL, Göktürk AVŞAR, Fatih Mehmet EMEN, Tuncay YEŞİLKAYNAK, Ruken Esra DEMİRDÖĞEN, Emine KUTLU, Nevzat KÜLCÜ
Amin Boranlardan Hidrojen Eldesi için Nanokatalizörlerin Hazırlanması ve Kullanımı	Fatih ŞEN, Betül ŞEN
Dimetilamin-boran Dehidrojenasyonu için Yeni Nesil Nanoparçacıkların Hazırlanması, Karakterizasyonu ve Uygulamaları	Fatih ŞEN, Betül ŞEN
Yeni Bimetalik Nanoparçacıkların Sentezi, Karakterizasyonu ve Oda Sıcaklığında Hidrojen Eldesinde Kullanımı	Fatih ŞEN, Betül ŞEN
Kimyasal Oksidatif Polimerizasyon Yöntemi ile Hazırlanmış Polipirol/SiO <sub>2</sub> (PPy/SiO <sub>2</sub> ) Kompozitlerinin Spektroskopik Olarak İncelenmesi	Abdulkerim YILDIZ, Barış BALIKÇI, Songül ŞEN GÜRSOY
Politiyofen/MnO <sub>2</sub> (PTh/MnO <sub>2</sub> ) Kompozitlerinin Yapısal Özellikleri Üzerine Yüzeysel Aktif Madde Etkisinin İncelenmesi	Barış BALIKÇI, Abdulkerim YILDIZ, Songül ŞEN GÜRSOY
The New Water Soluble MRI Agents: Synthesis and Characterization	Fatma AKKUŞ, Yaşar GÖK
Synthesis of Metal Complexes of Some Dicarbonylimidazole Ligands and Investigation of Their Antibacterial Activities	İsmail KAYAĞİL, Fatih Mehmet EMEN
Potasyum Karbonat ile Aktive Edilmiş Portakal Kabuğunun Adsorpsiyon Özellikleri	Burcu KABAK, Erdal KENDÜZLER, Yasin Arslan, Kübra DEMİR, Fatma TOMUL
Bakır(II) İyonlarının Amberlite CG-120 ile Zenginleştirme Şartlarının Araştırılması ve Alevli Atomik Absorpsiyon Spektrometre ile Tayini	Sinan ÖZKAN, Diğdem TRAK, Yasin ARSLAN, Erdal KENDÜZLER