

Section A

سه شنبه ۱۴ شهریور ۱۳۹۶ (سالن حکمت) ۱۵:۳۰ - ۱۶:۲۰

شماره پوستر	نام و نام خانوادگی	عنوان مقاله
PI-001	آزیتا ابراهیمی	نانوکامپوزیت جدیدی از گرافن و پلی اکسومتالات به عنوان کاتالیزوری کارآمد و پاک برای سنتز ۳ و ۴-دی هیدروپیریمیدین-۲۱H - اون
PI-002	آزیتا ابراهیمی	آماده سازی کاتالیزور جدید، کارآمد و قابل بازیابی نانوکامپوزیت پلی اکسومتالات / زیرکونیا، برای واکنش بایجینلی
PI-003	محمود ابراهیمی	سنتز لیگاند پروتون ترنسفر جدید با ۲ و ۶ دی کربوکسیلیک اسید و پیریدین-۳-کربوکسامید و شناسایی و مطالعات محاسباتی
PI-004	محمود ابراهیمی	سنتز و شناسایی کمپلکس انتقال پروتون مس با ۲ و ۶-دی کربوکسیلیک اسید و ۳-آمینو کربونیل پیریدین
PI-005	امین احسانی خواه	مگنترپورفیرین تثبیت شده بر روی $Fe_3O_4@MCM-41$ به عنوان کاتالیست فعال و انتخاب-گر برای اکسایش آلکن-ها در حضور سدیم پریدات
PI-006	سمیه احمدپور	سنتز زئولیت ZSM-5 نانو کریستال با استفاده از روش دانه
PI-007	سمیه احمدپور	تنظیم اسیدیته زئولیت H-ZSM-5 با استفاده از بور
PI-008	مریم احمدی	نانوساختارهای اکسیدهای فلزی آهن، سلیس و منیزیم به عنوان جاذب های جدید برای حذف متیلن بلو از پساب
PI-009	مریم احمدیارجنکی	سنتز و شناسایی یک کمپلکس مس دو هسته ای جدید با لیگاند ۲-آمینوپیریمیدین به عنوان کاتالیست اپوکسایش
PI-010	محمود اسفندیار	تهیه ی مشتقات تترا فسفونات کالیکس ۴آرن و بررسی تشکیل کمپلکس آن ها با یون های نیکل و پالادیوم
PI-011	زهرا اسفندیاری	حذف موثر متیلن بلو از پساب بوسیله جذب نانوذرات مغناطیسی Fe-Ce-Mn-O
PI-012	مهسا اسکندرزاده	زئولیت بتا به عنوان جاذبی موثر برای رنگ سمی کنگو قرمز
PI-013	مهسا اسکندرزاده	سنتز نانوذرات مس اکسید به روشی جدید برای شناسایی غیرآنزیمی گلوکز

PI-014	منا اشرفی	سنتز، شناسایی و توانایی جذب نانو کامپوزیت مغناطیسی $GO.MgFe_2O_4$. برای حذف آلودگی رنگ متیلن بلو از محلول آبی
PI-015	علی اصل روستا	بررسی جذب کاتیون Cu^{II} توسط اگزروژل TMOS
PI-016	فرزانه افشاری آذر	طراحی و سنتز سه چارچوب فلز-آلی جدید برای بهبود عملکرد فرآیند کاتالیستی
PI-017	هدی امیرمقدم	Preparation and characterization of Ni-Mo- $Cs_{1.5}H_{1.5}PW_{12}O_{40}/SiO_2$ nanocatalysts
PI-018	مینا امینی	تهیه فوتوالکترودهای تیتانیوم دی اکسید با استفاده از کوپلیمرهای بلوکی مختلف و بررسی عملکرد آن ها در سلولهای خورشیدی نانوساختار
PI-019	مجتبی امینی	نانو ذرات اسپینل فریت مس به عنوان کاتالیزوری کارآمد و قابل بازیافت مغناطیسی برای سنتز ۱،۲،۳-تری آزول ⁻ ها
PI-020	مجتبی امینی	سنتز و شناسایی نانو کلاستر جدید پلی اکسو مولیبدات حاوی وانادیم به ⁻ عنوان کاتالیستی فعال در واکنش اکسایش سولفیدها
PI-021	زینب انصاری اصل	Synthesis and Characterization of Co_3BTC_2 -Polyaniline Composite
PI-022	عفت ایروانی	رفتار ایزوسیانیدها در برابر ترکیبات ارگانو لیتیم
PI-023	عفت ایروانی	کلرومتالی از مولیبدن در همسایگی یون لیتیم
PI-024	عبدالحمید ایزدپناه	Novel inorganic complex precursor for Fischer-Tropsch synthesis
PI-025	زهرا آذرکمان زاد	سنتز و شناسایی و تعیین ساختار کمپلکس جدید تک هسته ای وانادیم و نشان دادن آن بر روی سطح نانو ذرات مغناطیسی آهن جهت انجام واکنش کاتالیزوری اپوکسایش آلیل الکل ها
PI-026	شکوفه آقابیگی	سنتز و شناسایی نانو ذرات ZrO_2 با استفاده از امواج فراصوت
PI-027	شکوفه آقابیگی	سونوسنتز و شناسایی نانوذرات هسته-پوسته $TiO_2@ZrO_2$ به روش سل-ژل
PI-028	رضا بابادی آقاخانپور	رودیوم اکساید در ابعاد نانو برای اکسیداسیون آب، یک پیش ماده آلی فلزی برای تهیه رودیوم اکساید
PI-029	مزگان باباقصابها	Organoplatinum(II) complexes bearing various isocyanide ligands: synthesis, spectroscopic characterization, and biological activity

PI-030	فاطمه بازرگان	سنتز و بررسی ویژگی بیولوژیکی مشتقات تیو فسفر آمید
PI-031	ارشد بایرامی	دو کمپلکس جدید از مس II با لیگاندها شلاته کننده دو دندان نوع NO : سنتز، شناسایی، ساختار بلوری و فعالیت کاتالیزوری در واکنش حلقه-افزایی آزید-آلکین
PI-032	اکبر باقرزاده	مطالعه نظری ساختار بند الکترونی و خواص اپتیکی خطی استرانسیوم پیروآرسنات
PI-033	اکبر بختیاری	سنتز و ساختار کریستالی یک شبکه کئوردیناسیونی آنیونی جدید تیوسیانات مس I تمپلت شده با یک کمپلکس کاتیونی مس II
PI-034	زهرا برمک	ساخت نانوذرات اکسید آهن و نیکل بر پایه نانو آلومینا به روش هم رسوبی و بررسی شرایط کلسیناسیون بر روی ساختار آنها
PI-035	الناز بزرگ نژادنوبیجاری	Synthesis of MOF MIL-100Fe, Release and Control of Drug
PI-036	معصومه بلالی	کمپلکس MoVI تثبیت شده بر بستر نانوذرات مغناطیسی: نانوکاتالیست مغناطیسی قابل جداسازی کاتالیستی برای واکنش اکسایش سولفیدها به سولفوکسیدها
PI-037	معصومه بلالی	کمپلکسهای مولیبدن و وانادیوم تثبیت شده بر بستر مغناطیسی به عنوان کاتالیزور قابل جداسازی در واکنش اکسایش سولفیدها به سولفوکسیدها
PI-038	شهره بلوریان کاشی	تهیه و شناسایی یک نانوکامپوزیت جدید از مس اکسید و نفیون
PI-039	مهديه بنی سعید	تهیه ی نانو الماس پوشش دار شده با بسترهای بر پایه ی سیلیسیم دی اکسید
PI-040	کبری السادات بهشتی	تهیه، مشخصه یابی و کارکرد های الکترومغناطیسی ترکیب های $BaMg_xZr_xFe_{12-2x}O_{19}$ و کامپوزیت های باریم فریت / پلی آنیلین
PI-041	محسن پادروند	Silver-based heterostructured photocatalysts for the degradation of industrial wastewaters
PI-042	محسن پادروند	Antibacterial activity of noble metal decorated nickel ferrite-mordenite nanocomposites
PI-043	نیر پریرز	Hydroxyapatite and Calcium Hydroxide Nanocomposites in Preservation of Paper-Art-Works
PI-044	هادی پناهی	بررسی خواص و کاربردهای حلال سبز دی متیل کربنات

PI-045	محمدعلی عبدالله پور اقدم شربانی	سنتز مس السولفید و $CuS_{1-x}M_xM_{Zn}$ and Mg با روش هیدروترمال و مطالعه خواص الکتریکی و مغناطیسی و نوری آن ها
PI-046	مهسا پویان	سنتز ، شناسایی و مطالعات QSAR مشتقات بیس فسفر آمید به عنوان بازدارنده های استیل کولین استراز
PI-047	مهسا پویان	سنتز و مطالعات ساختاری و آنالیز پیوند هیدروژنی حالت جامد یک سری از زوج یون فسفر آمید
PI-048	فروغ پیراسته فر	سنتز و توصیف وارزیابی بیولوژیکی بعضی از ترکیبات فسفر
PI-049	طیبه تامرادی	سنتز کمپلکس Zn II جدید تثبیت شده بر روی Fe_3O_4 و کاربردهایش به عنوان یک کاتالیست سبز برای واکنش های اکسیداسیون
PI-050	طیبه تامرادی	سنتز کمپلکس جدید زیرکونیوم در MCM-41 و کاربرد آن به عنوان یک کاتالیزور کارآمد برای واکنش اکسیداسیون
PI-051	افسانه تقی زاده	بررسی محاسبتی اثر اسکاندیوم و تیتانیوم در فرایند باز شدن حلقه وردوهیم
PI-052	الناز تهوری	بررسی لومینسانس شیمیایی لومینول در حضور مخلوط کمپلکس کی لیت مس II جدید و اتیلن دی آمین
PI-053	الهه تیموری	سنتز ماده جدید MDy and Ho $NamWO_{42}$ به روش حالت جامد و بررسی خواص نوری ، مغناطیسی و الکتریکی آن ها
PI-054	عماد ثانی	مطالعه DFT جذب سطحی دیاتیل، اتیلمتیل و دیمتیل اتر در سطح گرافن دوپ شده با گالیم
PI-055	زهرا جبارزاده	بررسی جنبه های کئوردیناسیونی در کمپلکس های دارای واحد ۲-پیریدین-۲-ایلاکسازولیدین با استفاده از CSD به همراه معرفی یک کمپلکس جدید از نقره به همراه مطالعات طیفی و نظری
PI-056	زهرا جبارزاده	مطالعه طیفی و نظری کئوردیناسیون لیگاند بر پایه سی اکسازولیدین با مس هالیدها
PI-057	آزاده جدائی	تهیه نانوکاتالیزورهای دوفلزی بر پایه زئولیت HZSM-5 برای اکسیداسیون کاتالیزوری ترکیبات آلی فرار
PI-058	آزاده جدائی	عملکرد نانو کاتالیستهای M-ZSM-5 M: Ag, Fe, Cr, Mn and Ni برای تخریب ترکیبات آلی فرار

PI-059	راضیه جعفرپناه	Metal Organic Framework with formula Zn_2bdc_2dabco as a drug delivery
PI-060	فرشاد جعفری	آلومینیوم کلرید به عنوان کاتالیزوری بسیار موثر برای اکسیداسیون جهت گزین آکین ها
PI-061	علی جم جاه	مطالعه شیمی فرامولکولی سالوفن با فولرن
PI-062	احمد جمالی مقدم	بازشیف های دو دندان به عنوان ترکیبات فوتوکرومیک
PI-063	محبوبه جمشیدی سمیرمی	Synthesis and photophysics of mono-cycloplatinatedII phosphine complexes: an experimental study into the influence of aromatic thiolate ligands on tuning the excited state and rigidity
PI-064	نسرین جمشیدیان	سنتز، شناسایی و بررسی طیفی کمپلکس های جدید پالادیوم با DNA و BSA
PI-065	مونیکا جوهریان	Ultrasound-assisted fabrication and characterization of a novel Co(II) mixed-ligand coordination polymer and evaluation of catalytic properties
PI-066	فرشید حاجی بابایی	Viscometric studies on the interaction of Isoxsuprine hydrochloride with
PI-067	فرشید حاجی بابایی	Electrochemical studies the interaction of Cu(II) complex contain isoxsuprine with DNA
PI-068	زهره حاجی آقائی	بررسی خصوصیات ترمودینامیکی و ساختاری کمپلکسهایی از فلز واسطه با لیگاندهای شیف باز با استفاده از محاسبات شیمی کوانتومی
PI-069	محبوبه حبیبی	آماده سازی اکسید فلزی تیتانیوم سیلیکا در حضور عوامل مختلف هدایت کننده
PI-070	محبوبه حبیبی	تأثیر عاملدار کردن مزوپور اکسید تیتانیوم بر رهایش داروی کم محلول سیمواستاتین
PI-071	رضا فتح اللهی قشلاق	Density Functional Theory Calculations of 2,2'bipyridineNi4,5-difluoropyridazine Complex in Gas Phase
PI-072	رضا فتح اللهی قشلاق	ساختارهای الکترونیکی ۳- پیریدین-۲-یل پریدازین Ni 4,5-dichloropyridazine Complex, یک مطالعه نظری
PI-073	پرنیان خرازی	سنتز و شناسایی نانوکامپوزیت مغناطیسی اصلاح شده با پورفیرین
PI-074	پرنیان خرازی	حذف متیلن بلو از محلول های آبی با استفاده از نانوکامپوزیت مغناطیسی به عنوان جاذب

Section B

چهار شنبه ۱۵ شهریور ۱۳۹۶ (سالن حکمت) ۱۰:۳۰ - ۱۱:۲۰

شماره پوستر	نام و نام خانوادگی	عنوان مقاله
PI-075	مژده حسین آبادی	Influence of isocyanide ligands on the luminescence properties of cycloplatinated II complexes
PI-076	مژده حسین آبادی	Assembly of platinum II rollover complexes with diphosphine ligands
PI-077	ندا حسین پورمقدم	سنتز و شناسایی نانو ذره اکسید آهن پوشیده شده با چیتوسان برای کنترل دارورسانی نویراپین
PI-078	ندا حسین پورمقدم	سنتز و شناسایی نانو ذره اکسید آهن پوشیده با سرم خون انسانی برای آزاد سازی دارو در سرعت کنترل شده
PI-079	سروین حسین صراف	بررسی نظری اثر استخلاف در کمپلکس $\text{trans-NHCpPt}_{12}\text{para-NC}_5\text{H}_4\text{X}$ یک داروی پاد سرطان پلاتین دار
PI-080	مهديه السادات حسینی	بالا بردن خواص اسیدی کاتالیزگرهای اسید جامد حمایت شده: روشی جدید برای اتصال دو مکان اسیدی روی سطح $\text{Fe}_3\text{O}_4@\text{SiO}_2$
PI-081	مهديه السادات حسینی	اثرات آب گریزی و آب دوستی در کاتالیزگرهای اسید ناهمگن مختلف برای استری شدن استیک اسید با بوتانول
PI-082	سیده هانا حسینی	Evaluation of Oxazole and Thiazole Ligand Effects on Hoveyda-Grubbs Catalysts
PI-083	سید ابوالفضل حسینی یزدی	محاسبه DFT پتانسیل ردوکس کمپلکس بیس تیوسمی کاربازون مس در DMF
PI-084	اکرم حسینیان	Design and syntheses of new coordination supramolecular compounds of silver with btz ligands
PI-085	اکرم حسینیان	Tetracoordinated Hg (II) complex: Synthesis, structure analysis and spectroscopic studies
PI-086	سمانه حکمی	مطالعات محاسباتی بر روی کمپلکس های فلزی گروه ۵ پنتامتیل فلورن
PI-087	سمانه حکمی	ترکیبی از فولورن و فروسن / روتنسن / اسموسن؛ یک مطالعه نظری

PI-088	امیرحسین حمیدی	تاثیر پیش ماده های آلکوکسیدی بر ویژگی های نانوبوهمیت ساخته شده به روش سل-ژل و بررسی ویژگیهای این ماده در حذف فلز مس
PI-089	لیلا حیدری	مطالعات مقایسه ای برهم کنش داروی آنتی دیابت متفورمین و کمپلکس پلاتینی آن با سرم آلبومین گاوی به روش طیف سنجی
PI-090	حسن خانه زر	میکرو استخراج مایع مایع پخشی و اندازه گیری ایمیداکلوپرایددر سیب باروش کروماتوگرافی مایع باعملکرد بالا
PI-091	مسعود خسرو تاش	معادله دیفرانسیل بازگشت به میانگین به عنوان مدل مساله تهیه محلول
PI-092	آویده خضرائی	نانوکامپوزیت اکسید منگنز مکعبی/نانولوله های کربنی چند دیواره به عنوان یک کاتالیزگر الکتریکی جهت تشخیص اکسایش گلوکز
PI-093	مریم خلجی ورجانی	هموگلوبین آنزیم انتخابی برای تبدیل آلدهیدها به کربوکسیلیک اسید
PI-094	غزاله خورشیدی	سنتز، شناسایی و لایه نشانی فیلم نازک WO ₃ نانوسیم
PI-095	غزاله خورشیدی	تاثیر افزونه ها بر روی زمان ژل شدن شبکه سیلیکا در نانو کامپوزیت های SiO ₂ -ZnO و SiO ₂ -NiO
PI-096	میترا دارابی	یک نانوکاتالیست ناهمگن Fe ₃ O ₄ -AMPD-Cu: مغناطیسی قابل بازیافتی سبز و جدید برای واکنش اکسیداسیون
PI-097	میترا دارابی	مس تثبیت شده بر روی نانوذرات مغناطیسی اصلاح شده به عنوان نانوکاتالیست کارآمد و قابل استفاده مجدد برای سنتز ۵-جایگزینی H ₁ -تترازول
PI-098	مرضیه دریانورد	Synthesis and Characterization of a New Polypyridyl Rull Complex as the Electrocatalyst for CO ₂ Reduction
PI-099	مرضیه دریانورد	Polypyridyl Nill Enantiomers; Synthesis, Characterization, and DNA Binding
PI-100	سودابه دولتباری	مطالعه DFT ساختار الکترونیکی و خواص نوری یک کمپلکس کاتیونی جدید Ir(III) با لیگند ۲' و ۴'-بی پیریدینیوم

PI-101	سودابه دولتیاری	خواص الکترونیکی و نوری کمپلکس جدید باردار AIII برای عملکرد بالای دیود نور افشان: مطالعه DFT
PI-102	رقیه ذکریازاده دریاسری	سنتز، نانوسنتز و توصیف ویژگی سلسه ای از ترکیبات کئوردیناسیونی گروه ۱۲ شامل لیگاند شیفت باز کیلیت کننده
PI-103	راحله رادمهر	یک مطالعه محاسباتی بر روی کمپلکسهای فلزی مالئونیتریل دی تیولات. EDA-NOCV و آنالیز NBO
PI-104	سعید راستگار	کمپلکس های جیوه کلرید با تولونوفان ها و کاربرد آنها در سنتز توسیلات های حلقوی
PI-105	مریم رحیم زاده	سنتز فسفرآمید و کامپوزیت گرافن اکساید آن، فعالیت انتی کولین استرازی و مطالعه طیف فلوئورسنس.
PI-106	مهزاد رحیمی	یک کمپلکس جدید با پالادیوم حاوی لیگاند ایلیدی. سنتز، شناسایی، برهمکنش با dna و bsa
PI-107	مهزاد رحیمی	سنتز، شناسایی و فعالیت بیولوژیکی یک کمپلکس جدید اورتوپالادیت. برهمکنش با dna و bsa
PI-108	فرزانه رحیمی	Synthesis, Characterization, Crystal Structure, Thermal Property and Anti-Fungal Activity of Zn(II) Complex of 4'-Hydroxy- 2,2':6',2"- Terpyridine
PI-109	فرزانه رحیمی	Pillared-bilayer porous coordination polymers of Co(II) with mixed ligands: synthesis and structure
PI-110	آرزو رحیمی نژاد	بررسی نظری برهمکنش DNA با کمپلکس پالادیوم با لیگاند اسیدآمین و فنلادیون توسط روش اتصال مولکولی
PI-111	الهام رحیمیان	Synthesis and characterization of a new Schiff base ligand
PI-112	زهره رزم آرا	تهیه سونوشیمیایی نانساختار ابرمولکول Crdipic ₂ MnO ₂ n
PI-113	زهره رزم آرا	سنتز و شناسایی و مطالعه رفتار حرارتی MnH ₂ O ₆ Pbdipic ₂ .2H ₂ O به عنوان پیشساز در تهیه نانوذرات اکسیدی پارامغناطیس
PI-114	لیلا رستمی	کمپلکس های مس شامل لیگاندهای سه دندان نیمه فعال با خواص کروموتروپسم
PI-115	مجید رضایی والا	شیمی کئوردیناسیون تعداد جدیدی از کمپلکس های بزرگ غیر حلقوی بازشیف نیکل، مس و کبالت. سنتز، شناسایی و

		مطالعات تئوری
PI-116	مجید رضایی والا	سنتز و شناسایی دو لیگاند جدید پروتونه شده تهیه شده در حضور یونهای فلزی منگنز II. تعیین ساختار کریستالی و بررسی خواص آنتی باکتریالی و ضدقارچی
PI-117	رضا روشنی	سنتز نانوذرات مس اکساید به منظور کاربرد ابرخازنی
PI-118	رضا روشنی	تاثیر نسبت مولی مواد آغازگر بر مورفولوژی نانوساختارهای مس اکساید سنتز شده به روش مکانوشیمیایی
PI-119	زهرا روشنیان	سنتز توصیف و ارزیابی بیولوژیکی بعضی از مشتقات مونو و بیس بر پایه اسفات
PI-120	مرضیه زارع دهنوی	ساختار و فعالیت بیولوژیکی کمپلکس پلاتین IV با فنیل پیریدین
PI-121	پریسا زرین قدم	سنتز و شناسایی بیسموت اکسیژن کربنان با ساختار نانو صفحه
PI-122	مینا زهره وندی	سنتز، خصوصیات و مطالعات نظری تعدادی از لیگاند های بالقوه تترادنتات حاوی گروه آزو آنها از ترکیبات Mn III
PI-123	مینا زهره وندی	مجتمع های پایه شیف مبتنی بر آزاد سازی Cu II: مطالعه سنتز، خصوصیات، DFT و TD-DFT
PI-124	حمید زینلی	Synthesis and characterization of two Aldehydes containing piperazin moieties and related schiff base complexes with some transition metal ions
PI-125	حمید زینلی	Synthesis and crystal structure determination of two new macrobicyclic salts containing hexahydropyrimidine moieties in the presence of NickellIII perchlorate and their theoretical studies
PI-126	مهديه ساقیان	سازه فلز- آلی پورفیرینی آهن به عنوان یک کاتالیزور موثر در اکسیداسیون آلکان های گوناگون
PI-127	مهديه ساقیان	اپوکسیداسیون آلکن های مختلف توسط سازه های فلز-آلی پورفیرینی کبالت
PI-128	شهناز سپهوند	سنتز و شناسایی نانو کامپوزیت BiVO ₄ /Fe ₃ O ₄ /C60 و مطالعه فعالیت کاتالیزوری آن
PI-129	شهناز سپهوند	سنتز و شناسایی نانو کامپوزیت Ag ₃ PO ₄ /Fe ₃ O ₄ /C60 و مطالعه فعالیت آنتی باکتریایی و کاتالیزوری آن
PI-130	یزدان سجادی مهر	پورفیرین آهن/سیستئین بعنوان آنزیم مصنوعی با قابلیت تغییر جهت در pH

PI-131	یزدان سجادی مهر	مشارکت و همکاری از اجزای از آهن-تترا-۲-پیریدیل پورفیرین در فعالیت آنزیم مصنوعی کلروپروکسیداز
PI-132	لیلا سرمدی بابایی	سنتز، تعیین ساختار و بررسی بیس تریس و تتراکیس فسفرآمیدها، بررسی رفتار کئوردیناسیونی آن ها و بررسی رفتار تئوری
PI-133	حمیدرضا سعادتى مشتقین	سنتز ZnO گنجانده شده بر روی KIT-6: به عنوان یک کاتالیزور کارآمد در تهیه ی ۲-آمینو تیوفن
PI-134	حمیدرضا سعادتى مشتقین	تهیه و شناسایی نانوکامپوزیت جدید KH_2PO_4/RHA در تهیه ی N',N -آلکیلیدین بیس آمیدهای متقارن
PI-135	فرزانه سفیدابی	شناسایی و مطالعه ساختاری-واکنش پذیری، ساختار کریستالی و خواص لومینسانس برخی کمپلکس های قلع شامل لیگاندهای نیتروژن دهنده
PI-136	زیبا سوری نظامی	Crystal Structure, photo-catalytic properties of PdO nanoparticles, DNA binding studies and cytotoxicity of a new hydroxyl-quinolinato-palladium complex
PI-137	زیبا سوری نظامی	Synthesis, characterization and interaction studies between a novel PdII, $DACHPd_8QNO_3$ anti-tumor complex and calf thymus DNA
PI-138	سارا سیفی	Synthesis, Spectral and Luminescence Study of PdII complexes with Mixed- Ligand of 4-methyl-4H-1,2,4-triazole-3-thiol and Ethylene Diamine
PI-139	ناهید شاه آبادی	Synthesis, characterization, and in vitro cytotoxicity studies of antioxidant ferulic acid loaded on γ - $Fe_2O_3@SiO_2$ nanoparticles
PI-140	خسرو محمدی	محاسبات تئوری تابعی دانسیته کمپلکس های باز شیف دو هسته ای نیکل
PI-141	خسرو محمدی	سنتز و شناسایی برخی لیگاندهای باز شیف جدید و کمپلکس های نیکل دوهسته ای آنها
PI-142	سمیرا شریفی نیا	UV-vis studies the interaction of Propranolol hydrochloride with DNA
PI-143	سمیرا شریفی نیا	مطالعه نظری طبیعت پیوند فلزی لیگاند در برخی از مشتقات $CH_3, R, H, Cl, NHC, R_4ReO, Y, Y, OMe$, Br, Cl, F
PI-144	سایه شعار غفاری	نانو ذرات مغناطیسی بهبود یافته با شیف باز جدید فروسن-تری آزین: به عنوان جاذب رنگ از محلولهای آبی

PI-145	الهه سادات شکرالهی	سریای مزوپور به عنوان پایه کاتالیست برای نانو ذرات طلا
PI-146	نسرین شکوه فر	Mechanosynthesis of azine-functionalized ZnII metal–organic frameworks for improved drug delivery

Section C

چهارشنبه ۱۵ شهریور ۱۳۹۶ (سالن حکمت) ۱۵:۲۰ - ۱۶:۲۰

شماره پوستر	نام و نام خانوادگی	عنوان مقاله
PI-147	احمدرضا شکیبی	بررسی DFT و مطالعه خواص الکتریکی و ساختاری کمپلکس ۲،۲-bipyridineNi4,5-dichloropyridazine
PI-148	احمدرضا شکیبی	بررسی نظری ساختار هندسی و طیف ارتعاشی در کمپلکس pyridine-2-ylpyridazineNi4,5--۳ difluoropyridazine
PI-149	سعیده شهبازخانی	سنتز نانوکامپوزیت اکسید روی و زاج سفید دوپ شده با منگنز به عنوان ترکیب آگریز برای جداسازی نفت از آب
PI-150	زهره شهبازی	Synthesis, Spectral and Luminescence Study of Zinc II Bromide Coordination Polymer with 4,7-Phenanthroline
PI-151	حمیدرضا شهسواری	Pyridine-2-thiolate as a versatile ligand in platinum chemistry
PI-152	حمیدرضا شهسواری	Cyclometalated platinumII complexes comprising O,S-heterocyclic ligand: searching for anticancer drugs
PI-153	لیلا شیرمحمدزاده	سنتز، شناسایی و فعالیت ضد باکتریایی کمپلکس شیف باز آلومینیوم III
PI-154	عطیه شیروان	سنتز، شناسایی و ساختار بلور کمپلکس مس II با پل هالید
PI-155	فرانک صادق	بررسی عملکرد سلول های خورشیدی نانوساختار بر پایه ی فوتوالکتروکاتود نیکل اکسید مزومتخلخل قالبگیری شده
PI-156	مریم صادقی	بررسی اینترکشن پروتئین سرم آلبومین انسانی با سیس ⁻ پلاتین و کربوپلاتین تثبیت شده روی نانوحامل معدنی
PI-157	مریم صادقی	تثبیت داروهای ضدسرطان سیس پلاتین و کربوپلاتین بر نانو حامل معدنی sba-15 و مقایسه رهایش آن-ها با دارو پروتئین سرم انسانی
PI-158	معصومه صادقی زاده	بخشی از مطالعات برهم کنش کمپلکس ضدتومور پلاتینیوم II با BSA و DNA
PI-159	زهره صادقی	سنتز سونوشیمیایی نانوذرات CuS با استفاده از آمینو اسید بعنوان یک عامل بیولوژیکی
PI-160	حسام صافی	عامل دار شده با امینواسیدها با هدف دارورسانی MCM-41

PI-161	شیوا صالحی مقدم	سنتز و تعیین ساختار کریستالی از سری ترکیبات کئوردیناسیونی نانو IIIHg شامل لیگند شیف باز
PI-162	مریم صدیقی پور	Unsymmetrical Palladium II N,N,O,O-Schiff Base Complexes: Efficient Catalysts for Suzuki Coupling Reactions
PI-163	رسول صفدری	بررسی اثر پلاسمون سطحی نانو ذرات فلزی بر روی بازدهی سلولهای خورشیدی
PI-164	ریحانه صهبا	تهیه ، شناسایی فلوئید نانو کامپوزیت هیدروکسی آپاتیت کلوئیدی با کاربرد کازئین شیر طبیعی
PI-165	لیلا صیفی	سنتز سیلیکون کربیدهای متخلخل به عنوان جاذب سبز
PI-166	لیلا صیفی	هیبرید آلی-معدنی اکسید تنگستن به عنوان ابر خازن
PI-167	ساناز طالبی	ساختار مولکولی کمپلکس های جدید هترولیگاند کبالت
PI-168	آناهیتا طایفی	سنتز سیلیکون کربید و بررسی خواص بیوسنسوری آن
PI-169	سارا طریقی	تهیه دو اتصال دهنده متفاوت برای کاتالیست FCC و بررسی تأثیر آنها بر اندازه و مورفولوژی کاتالیست FCC
PI-170	سارا طریقی	بررسی تأثیر پارامترهای اسپری درایر بر روی اندازه و مورفولوژی کاتالیست FCC
PI-171	زهره ظفری	نانو ذرات پلیمر کئوردیناسیونی نامحدود عاملدار اسیدی ، به عنوان پیش ماده اکسید فلزی
PI-172	بیبا عابدی راد	تاخیر در پیشرفت بیماری پارکینسون با استفاده از نانو داروی تهیه شده از آلومینای سل ژل
PI-173	بیبا عابدی راد	سنتز منیزیم اکسید مکعبی شکل به روش آسان برای رهایش داروی نیفدیپین
PI-174	معصومه عالم	تاثیر ماده فعال سطحی بر روی سنتز آلومینا مزو متخلخل و کاربرد آن در دارورسانی
PI-175	معصومه عالم	بررسی تاثیر زمان واکنش و دمای کلسیناسیون بر روی ویژگی های شناسایی گاما آلومینا
PI-176	رقیه عالیشاه	مطالعه تئوری تابعیت چگالی کمپلکس -pdbpynon-dtcNO ₃
PI-177	رقیه عالیشاه	مطالعه برهمکنش یک متالوپورفیرین کاتیونی نامتقارن محلول در آب با ctDNA
PI-178	حامد عباسی	سنتز و شناسایی چارچوب فلز-آلی بر پایه اوره جهت حس گری ترکیبات کربونیل دار

PI-179	معصومه عباسی	کاهش و کلرزدایی از اتیلنهای کلردار توسط نانو ذرات آهن دوپه شده روی گرافن اکسید
PI-180	مرضیه السادات عبدی خانی	تهیه و بررسی خواص فوتوکاتالیستی نانوذرات مغناطیسی Ce-Ag-ZnO/ Fe ₃ O ₄
PI-181	سمیه عزیزی تلوکی	Synthesis and spectroscopic studies of novel water soluble complex RuL'6-p-cymeneCl Cl- and investigation of that in catalytic activity for transfer hydrogenation of carbonyl compounds in green chemistry field.
PI-182	سمیه عزیزی تلوکی	Novel water soluble complex, C ₂₃ H ₂₅ VO ₄ N ₄ Cl- with tridentate task-specific ionic liquid Schiff base ligand: Synthesis, characterization and the ionic nature effect on the catalytic activity.
PI-183	پروین عسکری	نانوکاتالیزگرهای هیبریدی پورفیرین بر پایه سی نیمه هادی های اکسید فلزی و بررسی کارایی کاتالیزی آنها در سنتز مواد آلی
PI-184	سعید عطایی	سنتز، شناسایی، مطالعات DFT و مقایسه رفتار کاتالیزوری دو کمپلکس شیف باز و دی آزو مس II در واکنش حلقه افزایشی آزید-آلکین
PI-185	نازنین غزالی	سنتز سبز نانوذرات اکسید مس با استفاده از عصاره سیر
PI-186	سیده عذرا غیبی	سنتز و شناسایی Ni-Cr-Al LDH و بررسی خواص حسگری آن
PI-187	سیده عذرا غیبی	سنتز نانوکامپوزیت تیتانیوم اکساید با استفاده از Ni-Cr LDH
PI-188	ناهید حسنی	مطالعه تیوری تابعیت چگالی بر روی برخی از کمپلکسهای فلزات واسطه با لیگاند باز لوئیس دو دندان مشق شده از ۳- برمواستیل کومارین -۲ ان
PI-189	مهسا حسنی	لیگاند آزو-آزومتین نامتقارن جدید و کمپلکس مس، شناسایی یون سیانید در محیط آبی
PI-190	نسترن فتحی سقرلو	سنتز، شناسایی و ساختار کریستالی برخی کمپلکس های دی هالو پلاتین II : پیش ماده های جدید برای سنتز نانو ذرات پلاتین
PI-191	جواد فرزانه	بازداری از خوردگی آهن در محیط اسیدی با استفاده از برخی مشتقات تیواوره

PI-192	جواد فرزانه	سنتز، شناسایی، محاسبات تئوری تابع چگالی و فعالیت ضدباکتری کمپلکس های پنج کئوردینه ی فلزات واسطه ی آهن و کبالت شامل یک مشتق بنزوئیل تیواوره
PI-193	مونا فرهادی رودباری	موتیف های ساختاری از پلیمرهای کئوردیناسیونی کادمیوم با استفاده از کنترل آنیون
PI-194	نیوشا فروزش فر	سنتز و بررسی گرافن سولفون دار شده به عنوان کاتالیزگر اسیدی جامد بسیار فعال برای واکنش استری شدن
PI-195	احسان فروزنده مهر	سنتز آلومینا با تخلخل بالا توسط CTAB و کاربرد آن به عنوان حامل برای طراحی رهایش آهسته مغانمیک اسید
PI-196	احسان فروزنده مهر	استخراج کورکومین به روش التراسونیک از زردچوبه و فرموله کردن آن به منظور افزایش حلالیت آن در محیط های شبیه سازی شده بدن
PI-197	نغمه فعال همدانی	Photo Degradation Of Azo Dye Congo Red by Hexagonal ZnO Nano Disc structure
PI-198	معصومه فغانی	ذرات پلی سایلوکسان عامل دار شده با کمپلکس فتالوسیانین: کاتالیستی جدید و موثر برای اکسایش بنزیل الکل
PI-199	معصومه فغانی	طراحی بهینه سازی اپوکسایش سیکلواکتن با کاتالیزگر پلی سایلوکسان عامل دار شده با کمپلکس دی اکسو بیس استیل استوناتو مولیبدنیوم با استفاده از روش سطح پاسخ
PI-200	محمد فلاح نژاد	بررسی واکنش فنتونی $Fe_3O_4@MCM-41$ در تخریب آلاینده های آبی
PI-201	محبوبه قاسمی تنها	سنتز و شناسایی نانوکامپوزیت $Fe_3O_4/PANI/AHS/Ag$ و کاربرد آن در کاهش کاتالیستی ۲-نیتروآنیلین و ۴-نیتروآنیلین
PI-202	محبوبه قاسمی تنها	سنتز، شناسایی و خواص کاتالیستی MoO_2acac_2 تثبیت شده روی نانوکامپوزیت $Fe_3O_4/PANI$
PI-203	مهدیه قبادی فرد	خواص فوتوکاتالیزگری نانوهیبرید $Zn-TCPP@TiO_2$ در واکنش های آلی
PI-204	مهرماه قربانی	اکسایش سولفیدها با هیدروژن پراکسید توسط کمپلکس باز شیف مولیبدن VI روی بستر ناهمگن سیلیکاژل
PI-205	یاسین قلی ئی	برهمکنش سیس پلاتین و چهار آنالوگ آن با گوانین. یک مطالعه تئوری

PI-206	یاسین قلی ئی	یک مطالعه محاسباتی بر روی برهمکنش عامل ضد تومور $\text{Pd}\{\text{C}_5\text{H}_4\text{N}_2\text{CH}_2\text{-C}_5\text{H}_4\text{NS}\}\text{Cl}_2$ با گوانین. EDA- NOCV و آنالیز NBO
PI-207	عطیه کاظم پور	Synthesis, Characterization and Spectral Investigation of New Platinum Complexes Containing Phosphine Ligand
PI-208	زهرا کاظمی	مطالعه نظری اثر میدان الکتریکی در واکنش در ایریدیم بنزن
PI-209	فاطمه کاظمی زنگنه	تخریب فوتوکاتالیستی بی سابقه متیلن آبی با ZSM-5 سنتز شده با اتیلن دی آمونیوم یدید به عنوان قالب جدید
PI-210	مقداد کریمی	سنتز و شناسایی نانو ذرات اکسید آهن سوپرپارامگنتیک اصلاح شده با اکسید مس و استفاده از آن در واکنشهای آمیداسیون اکسایشی و سنتز انول کارباماتها و ۲-آمینو بنزوتیازولها
PI-211	رضا کشاورزی	ساخت و مشخصه یابی سلول های خورشیدی حساس شده با رنگدانه بر پایه نانوساختارهای تیتانیای متخلخل سازمان یافته و غیر سازمان یافته و بررسی عملکرد آن ها
PI-212	آزاده کلاچچی	مطالعات سیستماتیک، ساختاری و محاسباتی کمپلکس های جدید تری کربونیل رنیم حاوی لیگاندهای ۱،۴-دی آزابوتادیان
PI-213	ناهید کوهستانی اشکلک	Synthesis of MOFMIL101 as a Control and Drug Delivery
PI-214	زهرا رسولی	بررسی تاثیر پوسته SiO_2 بر نانو ذرات CeO_2 در شناسایی الکل های سبک
PI-215	زهرة گاراژیان	مقایسه فعالیت کاتالیزوری نانو کلاسترهای $\{\text{Mo}_{72}\text{Fe}_{30}\}$ در حذف اکسایشی رنگها
PI-216	زهرة گاراژیان	سنتز اکسایشی ایروبیکی بنزایمیدازولها توسط نانو کلاسترهای $\{\text{Mo}_{72}\text{Fe}_{30}\}$
PI-217	زینب ماندگانی	سنتز و شناسایی نانو تترارامین پالادیوم کمپلکس و مطالعه کامپیوتری و کاربرد آنها در واکنشهای هک و سوزوکی
PI-218	حمید مبارک	تهیه ی نانوذرات مولیبدن سولفید به روشی آسان و مقرون به صرفه
PI-219	هاله محبعلی	نانوکامپوزیت های سریا/پلی اکسو متالات و استفاده به عنوان فوتوکاتالیست

PI-220	شهرزاد محسنی میبدی	سنتز و شناسایی یک لیگاند باز شیف مشتق شده از پاراتولون ⁻ سولفونیل هیدرازید و ۲- هیدروکسی ۳- متوکسی بنزالدهید
PI-221	زهرا محسنی نیک	Synthesis and characterization of metal oxides using metal organic frame works (MOF) by 4,4'-Diaminodiphenylsulfone
PI-222	فهیمه محمدپناه	مشتقات جدید فسفورامیدات: سنتز، خصوصیات طیفی، آنتی باکتریال، ارزیابی آنتی کولین استراز و مطالعه QSAR
PI-223	رضوان مختاری	واکنش تولید اکسیژن کاتالیز شده با پلی اکسومولیبیدات نانوکره حاوی وانادیم
PI-224	رضوان مختاری	فعالیت شبه کاتالاز هتروژن پلی اکسومولیبیدات نانوکره بر پایه آهن III

Section D

پنج شنبه ۱۶ شهریور ۱۳۹۶ (سالن حکمت) ۱۰:۱۰ - ۱۱:۱۰

شماره پوستر	نام و نام خانوادگی	عنوان مقاله
PI-225	زهرا محمدی	کمپلکسهای پالادیم دو با لیگاندهای شیف باز مشتق شده از ارتو وانیلین و مطالعه خواص ضد سرطانی این ترکیبات
PI-226	رباب شاهی	سنتز نانوکامپوزیت های Fe_3O_4 / بنتونیت به روش سونوشیمی و بررسی عملکرد آنها برای حذف یون های نیترات از آب
PI-227	رباب شاهی	سنتز و شناسایی نانو کامپوزیت اکسید روی - بنتونیت و عملکرد آن در کاهش COD, BOD از فاضلاب صنعتی
PI-228	معصومه محمودآبادی	Synthesis, Characterization and Antibacterial activity of CoIII and CuII Schiff-base complexes containing homopiperazine moiety
PI-229	احسان مرادی	سنتز چارچوب های فلز-آلی نانو متخلخل به کمک روش سنتز التراسونیک بر پایه لیگاند درشت مولکول اتصال دهنده پورفیرینی تتراکس ۴-کربوکسی فنیل پورفیرین TCPP
PI-230	آیدا مشت کوب	اثر اندازه ذرات جانبی بر خواص جذب و رهایش داروی پریداسیل
PI-231	نازنین معینی	سنتز و شناسایی کمپلکس نیکل II تثبیت شده بر روی نانوذره Fe_3O_4 ; یک نانوکاتالیست قابل بازیافت و کاربرد آن در جفت شدن اکسایشی تیول ها و اکسایش سولفیدها
PI-232	نازنین معینی	سنتز سبز ۵-استخلاف -H۱ تترازول کاتالیز شده توسط نیکل II تثبیت شده بر روی Fe_3O_4 به عنوان یک کاتالیست قابل بازیافت و غیر مخرب در پلی اتیلن گلیکول
PI-233	زرین مقدم	Solid-state Conversion of a ThalliumI Coordination Polymer to silverI Coordination Polymer Nanostructures
PI-234	محمدتقی مقصودی	بررسی تئوری و تجربی خواص نوری نانوذرات نقره در برهمکنش با آمینواسیدها
PI-235	فاطمه ملا	سنتز و شناسایی ماکروسیکل جدید بر پایه لیگاند شیف باز و تهیه کمپلکس های آن ها توسط برخی فلزات واسطه
PI-236	فاطمه ملا	سنتز و شناسایی نانوذرات جدید فلز بر پایه پلیمرهای کوئوردیناسیونی نامحدود

PI-237	روزبه ملک محمدی	هیبرید آلی - معدنی SBA-15 به عنوان آزاد کننده داروی لووستاتین
PI-238	روزبه ملک محمدی	گاما آلومینای نانو متخلخل سنتز شده به روش سل ژل به عنوان حاملی برای داروی والزارتان در محیط غیر زنده
PI-239	رضوان ملکی	Synthesis and characterization of a new Schiff base ligand
PI-240	سید علی مهرداد	بررسی میانکنش DNA چهار رشته ای با یون های فلزی
PI-241	سید علی مهرداد	بررسی میانکنش های یون های فلزی با DNA دو رشته ای
PI-242	سیده کبری مهرفر	Development of gas sensors based on modified nano metal oxides to measure volatile organic compounds VOCs
PI-243	زهرا مهرور	بررسی نانو کامپوزیت های گرافیت/مگنتیت سنتز شده با استفاده از امواج اولتراسونیک
PI-244	مریم موحدی	Synthesis of $Ni_{0.5}Zn_{0.5}Fe_2O_4/ZnO$ composite as a magnetically separable photocatalyst for removal of dye pollutant in aqueous solution
PI-245	مریم موحدی	TiO_2 magnetic composite: Synthesis and dye removal in aqueous solution
PI-246	ندا السادات موسوی	سنتز، شناسایی و بررسی فعالیت های بیولوژیکی دو کمپلکس جدید ارتوپالادیم. برهمکنش با DNA و BSA
PI-247	ندا السادات موسوی	کمپلکس شیف باز پالادیم روی بستر $GO-MnFe_2O_4$ برای کاهش پارا نیترو فنل
PI-248	سیده زکیه میرخوشخوی پهمدانی	study on gas sensor with modified nano metal oxides for detection of specific gases and methods for preparing
PI-249	سروش ناصری	سنتز و شناسایی کمپلکس های جدید پاسخ دهنده به محرک های شیمیایی طلا
PI-250	رویا ناییبی	Synthesis of nanoparticles Carbon Compounds doped with metal oxide and its use as alcohol sensor
PI-251	عبداله نشاط	The Investigation of the Reactivity of a Platinum Complex Precursor with a Borate Based Ligand
PI-252	عبداله نشاط	Zirconium tetrachloride mediated synthesis of some 3,3 bisindolylmethanes and their photophysical properties
PI-253	آریا نوروزی	سنتز ۶،۴،۲-تری کلرو بورازین به منظور تهیه مشتقات بورازین
PI-254	مریم نوری	New Platinum Complexes Containing Nitrogen Donor Atoms: Synthesis, Characterization and Luminescence Studies

PI-255	شکوفه هاشم پور	مطالعه اتصال به DNA داروی آنتی بیوتیک سفالکسین بوسیله روش داکینگ مولکولی
PI-256	سیده عقیق همراهیان	سنتز مشتقات پیرانو پیرازول در شرایط بدون حلال و کمپلکس مولیبدن تثبیت شده بر روی نانو ذرات مغناطیسی به عنوان کاتالیزور
PI-257	سیده زهره هندی	سنتز و شناسایی دسته ای جدید از کمپلکس ها بر پایه لیگاندهای نفتالیمیدی
PI-258	سولماز ورستان	کمپلکسهای مس با لیگاندهای دی هیدرو بیس ۲-مرکاپتو بنزیمیدازولیل بورات و دی هیدرو بیس ۲-مرکاپتو بنزوتیازولیل بورات؛ سنتز، شناسایی و بررسی خواص فتوفیزیکی
PI-259	مریم یزدان فر	سنتز سبز نانو ذرات اکسید مس با استفاده از جلبک های قهوه ای سیستوسیرا و پادینا
PI-260	محمدرضا یزدان پناه	مروری بر ساخت و اصلاح سطحی نانو لوله های هالوسیت
PI-261	محمدرضا یزدان پناه	تهیه و بررسی نانوکامپوزیت های نالوله های هالوسیت رزین فنولیک
PI-262	شیما یوسف امدانی	Synthesis and Study of Metal-Organic-Framework Uio-66-NH ₂ as a Drug Delivery
PI-263	مهرنوش کیانی	Evaluation of textural properties of γ -Al ₂ O ₃ nanoparticles synthesized by Multi-step precipitation
PI-264	صدیقه یوسفی	Solid-state conversion of a silver coordination polymer nanostructures to another one upon 2-aminopyridine addition
PII-265	سهیلا سهیلی	سنتز الکتروشیمیایی نانو کامپوزیت پلی پیرول - سریم IV اکسید
PII-266	لیلا عبادی نیا	A new sensor for selective detection of Pb ²⁺ based on dithiazolopyridine derivative
PII-267	اسماعیل دهستانی	بررسی سینتیک واکنش بی هوازی با مقایسه حذف BOD و تولید بیوگاز در اکتور بی هوازی EGSB
PII-268	اسماعیل دهستانی	تاثیر حذف فسفات توسط منعقد کننده پلی آلومینیوم کلراید در کیفیت فاضلاب ورودی به تصفیه خانه پالایشگاه غلات زر
PII-269	سیمین اقمشه	فعالیت ضد سرطانی کمپلکس های پلاتین ۲ و ۴ با دی پیریدیل امین

PII-270	سیمین اقمشه	بررسی تئوری مکانیسم اکسیداسیون برای ترکیب جدید DNA پلاتین ۴ با
PII-271	فرانک پیرسیاوش	سنتر و مطالعه ساختار کریستال و نظریه تابع چگالی DFT از کمپلکس مس با لیگاندهای هترو
PII-272	سمیه ریگی	Study of structural and catalytic properties of Co-Zn catalyst prepared from inorganic complex precursor for Fischer-Tropsch synthesis
PII-273	فاطمه وکیلی	Preparation and characterization of Ni/Ce-ZrO ₂ nanocatalysts with different supports
PII-274	فاطمه پارسا	سنتر و شناسایی کمپلکس های فلزی با لیگاند باز شیف SNS مشتق شده از تیوفن-۲-کربالدهید
PII-275	رضا پورفرج	نانوساختارهای مزوپروس از کبالت-نیکل هیدروکسید شبه بروسیتی و هیدروکسید دو گانه لایه-ای کبالت-نیکل: تهیه، مشخصات و کاربرد به عنوان کاتالیست های ناهمگن
PII-276	مجتبی خانپور	نقش برهمکنش های بین مولکولی ضعیف در پلیمرهای کئوردیناسیونی سری d10 بر اساس لیگاند N, N'-Bis-pyridin-3-ylmethylene-naphthalene-1,5-diamine
PII-277	احمدعلی دهقانی فیروزآبادی	سنتر و شناسایی کمپلکسهای فلزی بوسیله لیگاند باز شیف پنج دندان N4S
PII-278	احمدعلی دهقانی فیروزآبادی	سنتر و شناسایی لیگاند باز شیف حاوی دو بازوی تیوفنی و کمپلکسهای مربوط به آن
PII-279	سمیه فتاحی	سنتر کمپلکس پلاتین II حاوی داروی والگانسیکلوویر و برهمکنش با DNA تیموس گوساله با استفاده از روشهای اسپکتروسکوپی و محاسباتی
PII-280	سید ابوالقاسم کاهانی	تهیه نانوذرات مس با احیای شیمیایی کمپلکس های مس در حالت جامد
PII-281	سید ابوالقاسم کاهانی	تهیه نانوذرات مغناطیسی نیکل از ترکیبات کوئوردیناسیون آن در سیلیکای آمورف
PII-282	حمیده تشرفی	مطالعه محاسباتی ساختار، بار و چندگانگی اسپین کمپلکس وردوهیم آهن با آنزیم RatHemeOxygenase

PII-283	سروش مومنی	سنتز و شناسایی یک لیگاند باز شیف بر پایه نانوذرات مغناطیسی آهن
PII-284	سروش مومنی	سنتز و شناسایی تعدادی از کمپلکسهای باز شیف محلول در آب بر پایه نانوذرات مغناطیسی آهن
PII-285	آزیتا سلیمیان	بررسی جذب گاز هیدروژن بر روی نانولوله های وانادیم اکسید
PII-286	آزیتا سلیمیان	سنتز و شناسایی نانولوله های دوپه شده با زیرکونیم
PII-287	قاسم شیراوند	رفتارهای دروازه منطقی IMPLICATION-NOT نانوذرات g-C3N4
PII-289	مهناز سادات ذوالفقاری	ساختار نردبانی با توپولوژی مختلف از پلیمرهای کوردیناسیونی کادمیوم
PII-290	ربابه محمدزاده حصار	مطالعه نانو ذرات کروی کادمیوم سولفید سنتز شده به روش هیدروترمال
PII-291	فاطمه عشوری	Green and highly efficient and selective oxidation of oximes by novel heterogeneous manganese nanocomplex supported on modified magnetic nanoparticle
PII-292	سعید عباس فروغ	تاثیر شرایط سنتز بر روی مورفولوژی، اندازه و خلوص نانوذرات Ni-Al-LDH