

Posters (Section A)

274	Synthesis, Physical Characterization and Thermodynamic Studies of Tetraaza Schiff Base Compounds with 2-Quinolinecarboxaldehyde Moiety	آلیسون زمانپور	1A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
208	Investigation of catalytic activity of copper(II) asymmetrical tetradentate Schiff base complex in the selective oxidation of alcohols with hydrogen peroxide under solvent-free conditions	بهنام کونانی	2A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
529	chirality in ligand of 2-(N-4-Phenylsulfonyl)-1,3,2-cyclohexodiazaphospholane-2-oxide	فاطمه قاضیانی	3A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
563	A Comprehensive Theoretical Study on the Energy Levels of ^{31}Al Isotope	ناهید زمانی	4A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
392	Synthesis, crystal structure and Hirshfeld surface analysis of rac-(C ₆ H ₅ O)(cyclo-C ₆ H ₁₁ NH)P(O)NH(2, 2(CH ₃) ₂ C ₃ H ₄)NHP(O)(OC ₆ H ₅)(NH-cyclo-C ₆ H ₁₁) mixed-amidophosphinate	فاطمه کریمی احمدآباد	5A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
178	Synthesis, spectroscopic investigation and antibacterial activity of new	مرجان امینیان	6A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
522	Epoxidation of Cyclooctene Catalyzed by H ₅ PW ₁₀ V ₂ O ₄₀ Supported on Polyaniline as a Heterogeneous catalyst	مرجان نعیم زاده	7A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
523	Effect of Vanadium Content on Catalytic Properties of H ₃ +nPMo ₁₂ -nVnO ₄₀ (n=1-3) Supported on Polyaniline for the Epoxidation of Cyclooctene	مرجان نعیم زاده	8A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
365	Synthesis, Coordination and Antimicrobial Properties of Some Transition Metal Complexes based on the Terpyridine Ligands	مریم طری	9A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
255	Synthesis and characterization of new Pd(II) complex containing Schiff base ligand derived from 1,2,4-triazine; A precursore for preparation of PdO nanoparticles	مریم وناعی	10A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
464	Synthesis and structural characterizations of new mercury (II) halide complexes containing new carboxamide ligand	معصومه سادات حسینی	11A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
195	Synthesis and characterization of Cu(II) complexes of novel 3-Alkoxyprazole ligands	منیره قربانیپور	12A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی

418	Platinum(II) Complexes Containing 4,7-Phenathroline Ligand as a Bidentate or Monodentate Ligand: Synthesis, Structural Characterization and Crystal Structure	نسترن فتحی	13A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
476	A new manganese complex containing benzothiazole carboxamide ligand: Synthesis and structural characterization	سعیده بیاتی	14A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
191	Synthesis and Characterization of some of transition metals nanooxids from Isophthalic acid derivatives uses Metal-Organic Frameworks	فائزه روستایی	15A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
513	SYNTHESIS OF A NEW TETRADENTATE SCHIFF-BASE LIGAND, (N4) AND CHARACTERIZATION OF A NEW SERIES OF [COIII(N4)(AMINE)2]X3 COMPLEXES	سیدجواد معافی	16A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
549	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF CO(II), NI(II), AND CU(II) COMPLEXES CONTAINING A NEW UNSYMMETRICAL TETRADENTATE SCHIFF-BASE LIGAND	سیدجواد معافی	17A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
443	Hydrothermal synthesis of two inorganic-organic hybrids supported by Keggin type polyoxometalates and pyridine-3,5-dicarboxylic acid	سمیه طالقانی	18A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
223	Investigation of spectral and structural of nickel complexes of bipyridine derivative	طهورا صایمیان	19A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
94	Improvement of visible light photocatalytic activity over Graphene oxide/CuInS2/ZnO nanocomposite Synthesized by hydrothermal method	احسان سادات منصور	21A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
323	Synthesis and characterization of Cu(II) Complexes of a new N4O3 Aza-Crown Macrocyclic	اسد معصومی	22A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
135	A New Trinuclear Ruthenium(III) Dendrimer: Synthesis, Characterization, and Its Application for Electrocatalytic Reduction of CO2	اکرم اصغرزاده	23A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی
123	A terpyridine-based metallo gel induced with Ag+ ion and its catalytic properties in 4-nitrophenol reduction	الهام جلوخانی نیارکی	24A	سنتز و شناسایی ترکیب های معدنی

73	Synthesis and characterization of hydroxyapatite for adsorption of methyl red	آتنا دهقانپور فرانشاه	25A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
451	Extraction and Characterization of natural cellulose fibers	آتنا نعيمي	26A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
555	Synthesis and characterization of 2-hydroxy-1-naphthaldehyde iron schiff base derivaties supported on natural cellulose extracting from plants	آتنا نعيمي	27A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
367	Synthesis of Organoaluminium Compounds	آتوسا خانزاده	28A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
63	Modifying Titanium dioxide nanoparticles with Fe/Polymer: synthesise, characteristic and study on their morphology	آمنه هداوند	29A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
446	A new phosphoric triamide structure: (CH ₂ FC(O)NH)P(O)(NHC ₆ H ₄ -4-CH ₃) ₂	بنقشه وحداني الويري	30A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
138	Synthesis and Spectral Characterization of Copper(II), Cobalt(II), and Iron(III) Complexes Containing Pre-organized Ligand of 1,10-Phenanthroline-2,9-Dicarboxylic Acid	بهناز رمضان پور	31A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
48	A comparative study of multi-walled carbon nanotube supported Mn(III) and Fe(III) porphyrins as catalyst in oxidation of alkenes	پري ناز نوريه	32A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
493	Synthesis and characterization of new hydrazone Schiff base ligand and its complexes with copper(II) and nickel(II)	پيام انصاري	33A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
435	Study of Electrochemical behavior of copper complexes with Bis –mercapto ligand	خليل نصيري نسب	34A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
533	Synthesis and characterization of the new Cobalt Complexes with macrocyclic ligand	خليل نصيري نسب	35A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
565	A spectroscopic study on Calf thymus DNA binding properties of copper (II) complex with imidazole derivatives of 1,10-phenanthroline ligand	نسرین سهرابی	36A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
388	Synthesis of two new Sn(IV) complexes of S-ethyl-3-(2-hydroxy-phenyl)methylene-dithiocarbazate	ز هرا يکه قاسمي	37A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
389	Synthesis of new dithiocarbazate V(V) and Mo(VI) complexes: A crystallography perspective	ز هرا يکه قاسمي	38A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني
422	Synthesis, Spectral Characterization and Antibacterial Properties of Chromium (III) Schiff-base Complex	ليلا شير محمدزاده	39A	سنتر و شناسايي تركيب هاي معدني

267	Synthesis and X-Ray Crystal Structure of (C ₆ H ₅ C(O)NH)P(O)(NHC ₆ H ₄ -4-Cl) ₂ , (CH ₃) ₂ NC(O)H	زينت افتخاري	40A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
184	A new asymmetric Oxovanadium(IV) Schiff base Complex	سارا حسين زاده باغان	41A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
136	Mn-porphyrin grafted onto graphene oxide: Preparation, characterization and investigation of the catalytic activity	ساغر رضايي كوهستاني	42A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
159	Synthesis, spectroscopic studies and catalytic activity of new oxovanadium(V) complexes containing methyl hydrazinocarboxylate based N- and O-donor ligands	سحر جعفري	43A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
162	Synthesis, Characterization, structure and catalytic properties of Cu(II) complexes with methyl cabarzate based N- and O-donor ligands	سحر جعفري	44A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
463	Investigation of synthesis conditions influence on the Ni-Al-NO ₃ -LDH crystal size	سعید عباس فروغ		سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
482	Thermodynamic analysis of human serum albomin interactions with a new water soluble metallodrug	سکینه رضايي کهخايي	45A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
57	Oxidation of sulfides in the presence of manganese(III), Iron(III) porphyrin supported onto functionalized nanotube.	سميرا زماني	46A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
214	Half-sandwich ruthenium(II) complex with water-soluble Schiff base ligand: Synthesis, characterization and catalytic activity in transfer hydrogenation of carbonyl compounds	سميه عزيزي تلوكي	47A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
216	Synthesis, characterization and catalytic activity in transfer hydrogenation of carbonyl compounds for water soluble Half-sandwich ruthenium(II) complex.	سميه عزيزي تلوكي	48A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
519	Synthesis and structural characterizations of two new copper (II) complexes containing flexible carboxamide ligand	سيده سکینه طبسي	49A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني
540	Syntheses and characterizations of new series of mercury (II) halide coordination compounds based on bipyridine carboxamide ligand	سيده اکرم ابوالقاسم پور	50A	سنتز و شناسايي تركيب هاي معدني