

Program seminářů oddělení anorganické chemie ÚCH

jarní semestr 2009

26.2	Mgr. M. Sotolářová	Nové možnosti aktivace a derivatizace bílého fosforu. <i>(Informace z literatury)</i>
	Mgr. J. Chyba	Fosfátové a fosfonátové prekurzory anorganicko-organických hybridních materiálů. <i>(Informace o postupu dizertační práce)</i>
5.3.	Oborový seminář	Prof. Ing. M. Strnad, CSc., (Laboratoř růstových regulátorů ÚEB AV ČR Olomouc) Modulace buněčného cyklu syntetickými inhibitory cyklin-dependentních kinas.
12.3.	Mgr. Z. Spíchal	Nové sloučeniny s vazbou Xe-N a formální sp nebo sp ³ hybridizací na atomu dusíku. <i>(Informace z literatury)</i>
	Bc. P. Bartoš	Syntéza vícefunkčních ligandů a jejich molekulárních a polymerních komplexů. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
	Bc. M. Babiak	Studium komplexů platnatých a platičitých s vybranými N-donorovými ligandy. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
19.3.	Mgr. J. Křivohlávek	Nové druhy jaderného paliva a lepší využití vyhořelého paliva. <i>(Informace z literatury)</i>
	Bc. R. Bačovská	Studium reakcí lineárního chlorofosfazenu Cl ₃ PNP(O)Cl ₂ s deriváty adamantanaminu. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
	Bc. V. Kubát	Syntéza a charakterizace prekurzorů pro přípravu těžších chalkogenidů kovů. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
26.3.	Mgr. J. Křivohlávek	Energetická krize a tokamak nové generace ITER. <i>(Informace z literatury)</i>
	Bc. L. Jeremias	Koordinační sloučeniny manganu s cytokininovými deriváty – syntéza, struktura a biologická aktivita. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
	Bc. J. Kollhammerová	Studium reaktivity aluzinu. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
2.4.	Oborový seminář	Dr. M. Fárník (ÚFCHJH AV ČR, Praha) Laserová fotochemie v létajících nanolaboratořích. Dr. P. Slaviček (VŠCHT Praha) Fotochemické simulace na cestě od izolovaných molekul k roztoku.
9.4.	Bc. S. Hušková	Metoda LA-ICP-LS a analýza vzorků kulturního dědictví. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
	Bc. P. Lattenberg	Ochrana památek před graffiti. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
	Bc. G. Vítková	Aplikace spektrometrie laserem buzeného plazmatu na předměty kulturního dědictví. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
	Bc. M. Mazík	Konzervace prilby z hrobky Morkovských ze Zástřízl. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
16.4.	Bc. D. Křivánková	Aplikace anorganických polymerů na textilie. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
	Bc. K. Pecina	Tvorba replik artefaktů pro veřejné expozice. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
	Bc. E. Kedroňová	Vytváření nanostrukturálních ultrahydrofóbních vrstev pomocí plazmových trysek. <i>(Informace o záměru diplomové práce)</i>
23.4.	Bc. A. Vítešnicková	Analýza kosterních pozůstatků. <i>(Zpráva o výsledcích diplomové práce)</i>
	Bc. B. Kulhavá	Vliv pH na degradaci živočišných textilních vláken. <i>(Zpráva o výsledcích diplomové práce)</i>
	Bc. K. Kuňáková	Srovnávací studie konzervačních postupů pro tříslučiněné usně. <i>(Zpráva o výsledcích diplomové práce)</i>
30.4.	Bc. G. Demo	Syntéza a reaktivita vícefunkčních ligandů a studium jejich vazebných poměrů rtg. difrakcí. <i>(Zpráva o výsledcích diplomové práce)</i>
	Bc. T. Svoboda	Modifikace povrchů plazmovými tryskami. <i>(Zpráva o výsledcích diplomové práce)</i>
	Bc. D. Pavliňák	Modifikace materiálů v různých formách výbojového plazmatu. <i>(Zpráva o výsledcích diplomové práce)</i>
7.5.	Oborový seminář	Prof. R. S. Givens (Kansas University) Light as a „Traceless Reagent“ for the Rapid Release of Substrates Utilizing the photo-Favorskii Rearrangement.
14.5.	Bc. R. Hložková	Reakce betainu (py)PS ₂ Cl s fosfazeny. <i>(Zpráva o výsledcích diplomové práce)</i>

	Mgr. M. Sotolářová	Reakce betainu (py)PS ₂ Cl s nukleofilními reagenty. <i>(Zpráva o postupu dizertační práce)</i>
	Bc. J. Vícha:	Reakce 3,3,4,4 – tetramethylsukcinimidu a jeho solí s halogeno-cyklo-trifosfazeny. <i>(Zpráva o výsledcích diplomové práce)</i>
21.5.	Mgr. Z. Spíchal	Syntéza a vlastnosti koordinačních sloučenin lanthanoidů s polyfunkčními ligandy. <i>(Informace o postupu dizertační práce)</i>
	Mgr. J. Chyba	Fosfátové a fosfonátové prekurzory anorganicko-organických hybridních materiálů. <i>(Informace o postupu dizertační práce)</i>

Semináře se konají v posluchárně K12M311 v areálu UKB od 14:00 do 15:50 hod.
 Oborové semináře nadále probíhají v tutéž dobu v aule na PŘF MU, Kotlářská 2.

V Brně, 18. 2. 2009

Dr. M. Černík