

Program seminářů ústavu chemie

Obor anorganická chemie - jarní semestr 2007

23. 2.	Seminář ústavu	Dr.J.Kozelka (Univ. P. Descartes, Paris): Cisplatina – příběh anorganického cytostatika. (Habilitační přednáška, aula PČF, 9:00 hod.)
1. 3.	Seminář ústavu	Doc. P. Klán (Ústav chemie, PČF MU, Brno) : Fotoaktivovatelné molekuly. (Habilitační přednáška v rámci profesorského řízení)
8. 3.	Mgr. M. Vyšvařil	Studium reaktivity 3,3,4,4-tetramethylsukcinimidu s kovalentními halogenidy. (Informace o postupu dizertační práce)
	Mgr. Z. Moravec	Nové nehydrolytické metody přípravy oxidických a fosfátových materiálů. (Informace o postupu dizertační práce)
15.3.	Mgr. Z. Spíchal	Nové binární Zintlovy fáze s anionty $[Sn_8]^{4-}$ a $[Pb_{10}]^{2-}$. (Informace z literatury)
	Bc. A. Serafimidisová	Chemické principy depozice atomových vrstev /ALD/. (Informace z literatury)
22. 3.	Mgr. J. Jurák	100 let od udělení Nobelovy ceny H. Moissanovi. Syntéza a charakterizace solí s aniontem $[BrO_3F_2]^-$. (Informace z literatury)
	Mgr. Z. Spíchal	Syntéza a vlastnosti koordinačních sloučenin lanthanoidů s polyfunkčními ligandy. (Informace o postupu dizertační práce)
29. 3.	Mgr. M. Sotolářová	Je kyselinou iniciovaná dehydrogenace $H_3N \cdot BH_3$ využitelná pro skladování vodíku? (Informace z literatury)
	Mgr. J. Chyba	Fosfátové a fosfonátové prekurzory anorganicko-organických hybridních materiálů. (Informace o postupu dizertační práce)
	Mgr. J. Jurák	Reaktivita lineárních a cyklických heterofosfazenových molekul. (Informace o postupu dizertační práce)
5.4.	Seminář ústavu	
12. 4.	Bc. K. Fojtlová	Studium reakcí silylderivátů lineárních „S“ blokových fosfazenů. (Zpráva o výsledcích diplomové práce)
	Bc. B. Andělová	Studium reaktivity lineárních difosfazenů – strukturní charakterizace produktů a jejich vlastností. (Zpráva o výsledcích diplomové práce)
	Bc. M. Gottvald	Reakce N-trimethylsilylderivátů anorganických kyselin s kovalentními i iontovými chloridy. (Zpráva o výsledcích diplomové práce)
19. 4.	Bc. L. Hebedová	Příprava nitridů fosforu a studium jejich stability. (Zpráva o výsledcích diplomové práce)
	Bc. E. Jordánková	Plazmové polymerace fosfazenů. (Zpráva o výsledcích diplomové práce)
	Bc. P. Vidláková	Příprava stabilních nanovrstev na bázi nitridů nekovů. (Informace o postupu diplomové práce)
26. 4.	Bc. D. Němečková	Reaktivita fluorofosfazenů $P_3N_3F_6$ a $P_4N_4F_8$. (Zpráva o výsledcích diplomové práce)
	Bc. P. Ostřížek	Sonochemická příprava oxidických materiálů. (Zpráva o výsledcích diplomové práce)
	Bc. J. Fiala	Nehydrolytická příprava oxidických materiálů metodou sol-gel. (Informace o postupu diplomové práce)
3. 5.	Doc.A.Y.Timoshkin	(Dept. Chem., St. Petersburg State Univ.): Exploring the reaction pathways in chemical vapor deposition of group 13-15 materials.
10. 5.	Mgr. J. Chyba	Reaktivita trojné vazby v molekule difosforu a její prekurzory. (Informace z literatury)
	Mgr. M. Sotolářová	Reakce betainu $py.PS_2Cl$ s nukleofilními reagenty. (Zpráva o postupu dizertační práce)
17. 5.	Mgr. Z. Moravec	Nové nehydrolytické metody přípravy oxidických a fosfátových materiálů. (Zpráva o výsledcích dizertační práce)
	Mgr. M. Vyšvařil	Studium reaktivity 3,3,4,4-tetramethylsukcinimidu s kovalentními halogenidy. (Zpráva o výsledcích dizertační práce)

Semináře se konají v posluchárně CH-2 od 14:00 hod. do 15:50 hod.

Semináře ústavu chemie se konají v aule v tutéž dobu.