

Úloha	Hudečková, Jana Košařová, Veronika Vyskočilová, Gabriela Konečná, Veronika	Stýskalík, Aleš Škoda, David Babiak, Michal
1. Příprava YBCO supravodiče.		Doc. Pinkas <b>Babiak, Michal</b>
2. Příprava zeolitu X.		
3. Příprava mezoporézního materiálu MCM-41.		
4. Příprava binární Pb/Sn slitiny a konstrukce fázového diagramu.	Již absolvováno	Doc. Sopoušek (kl. 7138)
5. Příprava nanoskopického Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> sonochemickou metodou.	Doc. Pinkas	Již absolvováno
6. Chemicko-tepelné zpracování materiálů.	Doc. Brož (kl. 3299) Prof. Vřešťál (kl. 8134)	Doc. Brož (kl. 3299) Prof. Vřešťál (kl. 8134)
7. Stanovení měrného povrchu metodou BET.	Doc. Pinkas Vzorek Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Již absolvováno
8. Termická analýza.	Doc. Pinkas Vzorek Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Již absolvováno
9. Elektronová mikroskopie SEM.	Dr. R. Škoda (kl. 7392) Společná demonstrace a měření 1.4.2010 v 8.00	Dr. R. Škoda (kl. 7392) Společná demonstrace a měření 1.4.2010 v 8.00
10. Rentgenová prášková difrakce.	Dr. Vávra (kl. 7972) Měření neznámé látky	Doc. Pinkas Indexace YAG, určení neznámé látky
11. Optická mikroskopie, měření indexu lomu.	Doc. Losos (kl. 5623) 15.4.2010 v 8.00	Doc. Losos (kl. 5623) 15.4.2010 v 8.00
12. Mechanické vlastnosti pevných látek.	VUT A3/408 Společná prohlídka mechanické zkušebny, demonstrace přístrojů s výkladem 8.4.2010 v 8.00	VUT A3/408 Společná prohlídka mechanické zkušebny, demonstrace přístrojů s výkladem 8.4.2010 v 8.00
13. NMR spektroskopie v pevné fázi.	Doc. Pinkas	Doc. Pinkas

14. Příprava nanočástic NiCu slitin.		Doc. Pinkas <b>Stýskalík, Aleš</b> <b>Škoda, David</b> <b>Babiak, Michal</b>
15. Strukturní chemie.		
16. Příprava YAG metodou sol-gel.		