

Moderní problémy NMR spektroskopie 2012, Pec pod Sněžkou, 4.11. - 9.11.2012

	8:45 - 10:00	10:30 - 11:45	16:30 - 17:45	19:00	
Po 5.11.	Úvod do NMR	Základy pulzních technik	Základy interpretace spekter vysokého rozlišení	Úvod do experimentální techniky	
	H. Štěpánková	H. Štěpánková	H. Štěpánková	J. English	
Út 6.11.	Přenos polarizace, 1D, 2D spektroskopie	NMR relaxace	Příklady řešení spekter vysokého rozlišení	Cvičení přiřazování spekter	
	R. Hrabal	J. Lang	H. Dvořáková	H. Dvořáková	
St 7.11.	Úvod do NMR pevné fáze	NMR organických látek	Dynamika nukleových kyselin	Studium vodíkově vázaných klastrů	SIMPSON - virtuální spektrometr
	Z. Tošner	A. Lyčka	V. Římal	M. Šoltésová	Z. Tošner
Čt 8.11.	NMR biomolekul	NMR feromagnetik	Kvantově chemické výpočty NMR	Diskuse o diplomkách	
	J. Prchal	V. Chlan	V. Sychrovský	doktorandi	
Pá 9.11.	NMR polymerů / Studium kolapsu v hydrogelech	MR zobrazování			
	L. Hanyková/ L. Starovojtova	D. Wagnerová			