

**Moderní problémy NMR spektroskopie 2013, Pec pod Sněžkou, 2.11. - 7.11.2014**

	8:45 - 10:00	10:30 - 11:45		16:00 - 16:30	16:30 - 17:45	19:00
<b>Po 3.11.</b>	Úvod do NMR	Základy pulzních technik			Základy interpretace spekter vysokého rozlišení	Úvod do experimentální techniky
	<b>H. Štěpánková</b>	<b>H. Štěpánková</b>			<b>H. Štěpánková</b>	<b>J. English</b>
<b>Út 4.11.</b>	Přenos polarizace, 1D, 2D spektroskopie	NMR relaxace			Příklady řešení spekter vysokého rozlišení	Cvičení přiřazování spekter
	<b>R. Hrabal</b>	<b>J. Lang</b>			<b>H. Dvořáková</b>	<b>H. Dvořáková</b>
<b>St 5.11.</b>	NMR biomolekul	NMR organických látek			Úvod do NMR pevné fáze	SIMPSON - virtuální spektrometr
	<b>J. Prechal</b>	<b>A. Lyčka</b>			<b>Z. Tošner</b>	<b>Z. Tošner</b>
<b>Čt 6.11.</b>	NMR feromagnetik	Aplikace NMR relaxací		Bio.. (název bude upřesněn)	Aplikace dynamické NMR spektroskopie	Krátká přednáška a beseda o studentských pracích
	<b>V. Chlan</b>	<b>M. Šoltésová</b>		<b>V. Veverka</b>	<b>J. Imrich</b>	<b>doktorandi</b>
<b>Pá 7.11.</b>	NMR polymerů / Studium kolapsu v hydrogelech	MR zobrazování				
	<b>L. Hanyková/ L. Starovojtova</b>	<b>D. Wagnerová</b>				