

**Harmonogram seminárov
„Chémia pod Urpínom“
zimný semester 2012/2013**

Semináre sa konajú od 13.00 – 14.00 hod. v miestnosti č. 346

Termín	Čas	Meno prednášajúceho a názov prednášky
8.11.2012	13.00-13.30	RNDr. Miroslav Iliáš, PhD. - Relativistické kvantovochemické výpočty v praxi.
	13.30-14.00	doc. RNDr. Miroslav Medved', PhD. - Nelineárne elektrické vlastnosti molekúl.
15.11.2012	13.00-13.30	RNDr. Zuzana Melichová, PhD. - Využitie metódy AAS na stanovenie vybraných toxických kovov v zložkách životného prostredia.
	13.30-14.00	Ing. Iveta Nagyová, PhD. - Posúdenie kvality prírodných vôd v lokalite Špania Dolina a Staré Hory a návrhy riešenia.
22.11.2012	13.00-13.30	Mgr. Barbora Tirčová, PhD. - Výpočet orgánových dávok v nukleárnej medicíne – MIRD formalizmus.
	13.30-14.00	doc. RNDr. Mária Lichvárová, PhD. - Pokus ako motivačný nástroj pre žiakov.
29.11.2012	13.00-13.30	doc. RNDr. Fridrich Gregáň, CSc. - Štúdium nových aromatických sulfónamidov s potenciálnym antidepresívnym účinkom.
	13.30-14.00	doc. RNDr. Jarmila Kmeťová, PhD. - Aktuálne problémy vo výučbe chémie na základných a stredných školách.
6.12.2012	13.00-13.30	prof. RNDr. Milan Melicherčík, PhD. - Oscilačné reakcie, aktuálny stav.
	13.30-14.00	Mgr. Jakub Demko - Príprava nanoštrukturovaných Ag povrchov a ich využitie v SERS analýze.
13.12.2012	13.00-13.30	RNDr. Šimon Budzák, PhD. - Organické komplexy s prenosom náboja, teoretické štúdium.
	13.30-14.00	RNDr. Marek Skoršepa, PhD. - Molekulový doking potenciálnych inhibítorov receptora VEGFR2..