



SPE SEMINÁR

Seminár zameraný na vývoj metód v technike Solid Phase Extraction.

Pozývame Vás na seminár orientovaný na vývoj metód v oblasti **Solid Phase Extraction** poriadaný v spolupráci s Ústavom analytickej chémie FCHPT Slovenskej technickej univerzity v Bratislave a firmou **Phenomenex**, ktorá sa na oblasť SPE špecializuje.

Miesto a dátum konania: 18. 3. 2010 10 - 15:30 hod BRATISLAVA, Slovenská technická univerzita, Radlinského 9,
zasadacia miestnosť Ústavu analytickej chémie, 4. poschodie
Jazyk: angličtina, slovenčina Poplatok: ZDARMA
Prihlášky: posielajte na adresu seminar@chromservis.cz

Prednášajúci: Dr. Bernd Thierfelder (*Phenomenex Inc.*)
prof. Ing. Jozef Lehotay, DrSc. (*STU Bratislava*)
Ing. Andrea Hercegová, PhD. (*STU Bratislava*)



Program seminára

9:30 - 10:00 Registrácia	1 10:00 - 11:00 Introduction and Fundamentals - Goals of SPE - SPE process - SPE steps - Retentive vs. non-retentive SPE	2 11:15 - 12:30 SPE Method Development - Selection of retention mechanism - Sorbent selectivities - Modern Polymers vs. traditional SPE sorbents - Optimization of method - Capacity and solvent volumes - Troubleshooting	3 Prestávka na obed	4 13:30 - 14:15 Trendy vo vývoji SPE v analytickej chémii	4 14:30 - 15:15 Využitie vybraných sorbentov pri analýze rezidúi pesticídov v beztukových potravinách	15:15 - 15:30 Diskusia
--------------------------	--	--	------------------------	--	---	------------------------

IČ: 25086227, DČ: CZ25086227, Spoločnosť je zaregistrována u Obch. rejstíru vedeného Mestským soudem v Preze, oddil C, vložka 48475. Zpětný odběr a využití obalového odpadu je zajištěn Smíšovou o sdruženém plnění s firmou EKO-KOM, pod číslem EK-F00024590.