

POČAS TRVANIA AKCIE OD 9.00 DO 15.00 HOD
BUDETE MAŤ K DISPOZÍCII

NOVÉ PROGRAMY A VYSTAVENÚ TECHNIKU:

- UV-Vis spektrofotometre **Specord 210 PLUS** so softvérom **WinASPECT**
- UV-Vis spektrofotometre **WPA Lightwave**
- Photochem** – stanovenie antioxidačnej kapacity
- Modulárny spektrometer **AstraNet**
- ContrAA** - atómový absorpčný spektrofotometer - **Analytik Jena**
- Nový mikrovlnný rozkladný systém s veľkou priechodnosťou vzoriek **Milestone UltraWAVE**
- TOC analyzátor **Analytik Jena Multi N/C**
- Analyzátor Cl **Analytik Jena multi EA** so samplerom **MMS** a **Autoinjektorom**
- Príprava ultračistej vody **Elga Option Q**
- Príprava ultračistej vody **Elga Purelab Flex**
- Turbomolekulárne vývevy **EXT** a **nEXT Edwards**
- Suchá špirálová (scroll) výveva **Edwards XDS10**
- Vysokovákuový čerpací stojan **Edwards T-Station**
- Ručný RTG spektrometer **Spectro xSORT** vrátane stolíka

Tešíme sa na Vašu návštevu

CHROMSPEC-SLOVAKIA, spol. s r.o.

Šaľa, Jánošíkova 65,
tel.: 031 788 6211, 770 7994, fax: 031 771 2155

Košice, Klimkovičova 24,
tel.: 055 789 8708, fax: 055 789 8709

E-mail: chromspec@chromspec.sk
WEB: www.chromspec.sk

CHROMSPEC s.r.o.

Mníšek p.Brdy, Lhotecká 594,
tel.: +420 318 599 083, fax: +420 318 591 529

Brno, Plachty 2, tel. +420 547 246 683

E-mail: info@chromspec.cz
WEB: www.chromspec.cz

Pokiaľ máte záujem o podrobnejšie informácie, ale nebudete nás môcť navštíviť, pošlite nám správu elektronickou poštou na: chromspec@chromspec.sk alebo na fax: **031 771 2155** a my Vám budeme kontaktovať.

SPRIEVODNÝ PROGRAM

PREDNÁŠKY

- 9.00 *Registrácia*
- 9.30 **Meranie tenkých vrstiev na spektrofotometroch Specord**
(RNDr. J.Zima, CSc., Chromspec)
- 9.50 **Technika SRC (Single Reactor Chamber) v mikrovlnných rozkladoch**
(Giulio Colnaghi, Milestone / Ing.Z.Moravec, Chromspec)
- 10.20 *Prestávka na kávu*
- 10.50 **Nové aplikácie priamej analýzy pevných vzoriek v AAS**
(Dr. Thomas Stratesteffen, Analytik Jena/
Ing..J. Vojtek, CHROMSPEC-SLOVAKIA)
- 11.30 **Stopová analýza Cl v organických vzorkách**
(Tony Szuppa, Analytik Jena/ Mgr. B. Zejda, Chromspec)
- 12.00 **Novinky v roku 2012 ICP SpectroBlue a RTG spektrometer xSORT**
(Ing.P.Kolečkář, Spectro CZ s.r.o.)
- 12.40 *Prestávka – občerstvenie*
- 13.20 **Využitie rukavicových boxov v modernom laboratóriu**
(Mr. Olivier Roussel, Jacomex / Ing. F. Šelle, Chromspec)

ODBORNÉ KONZULTÁCIE

v Bratislave, Brne a v Prahe Vám budú k dispozícii:

Thomas Stratesteffen, Analytik Jena, Nemecko,
AOX, TOC, elementárne analyzátory

Tony Szuppa, Analytik Jena, Nemecko
AOX, elementárne analyzátory

Giulio Colnaghi, Milestone S.r.l., Taliansko,
Mikrovlnné rozklady

Olivier Roussel, Jacomex, Francúzsko
Rukavicové boxy

Prednášky počas druhého týždňa budú formou projekcie na veľkoplošných obrazových paneloch

CHROMSPEC

SLOVAKIA

spol. s r.o.

si dovoľuje pozvať Vás a Vašich kolegov na

Konzultačné dni v roku 2012

9:00 - 15:00 hod

spojené s predvádzaním techniky, programového
vybavenia a sprievodným programom

prítomní budú pracovníci obchodu, servisu
a externí špecialisti

Host': firma Spectro CZ s.r.o.
zastúpenie firiem Spectro Analytical,
Spectro Inc., Fluxana

- 24.1 ut Bratislava** City Hotel Bratislava, Seberíniho 9
- 25.1. st Brno** Grandhotel Brno, Benešova 18-20
- 26.1. št Praha** hotel Diplomat, Evropská 15
(konečná stanica metra A- Dejvická)
- 30.1. po Ostrava** hotel Harmony, ul. 28.října 170
- 31.1. ut Zlín** Interhotel Moskva, nám. Práce 2512
- 2.2. št Liberec** hotel Valdštejn, Letná 76
- 3.2. pi Plzeň** hotel Central, nám. Republiky 33

My SPECORD®!

Nastal čas na nové požiadavky!



Monochromátor s vysokým rozlíšením
Optické prvky Zeiss
Rýchle meranie spektier
Rýchle kinetiky 3D
Meranie zakalených vzoriek
Široká ponuka príslušenstva

**Predstavenie AnalytikJena Specord PLUS® so
zabudovaným ovládaním**

UltraWAVE

Účinný mikrovlnný rozkladný systém s veľkou
priechodnosťou vzoriek



Systém s jednou reakčnou komorou (SRC), ktorá je predtlakovaná inertným plynom a ohrievaná mikrovlnnou energiou. To umožňuje súčasný rozklad vzoriek s rozdielnymi maticami, vyššie návažky a vyššiu priechodnosť vzoriek pri znížení nákladov na spotrebný materiál a pracnosť. Pre rozklady je možné použitie štandardných skúmaviek pre autosamplery.

Rukavicové boxy JACOMEX

Sú doplnené o nový, modulárny, cenovo
výhodný rad GP[ampus] s inertnou atmosférou



Obsah O₂ a H₂O < 1 ppm s možnosťou
monitorovania na dotykovej obrazovke
Osvetlenie LED
Modulárny systém
Jednoduché ovládanie

Biolin QCM-D q-sense E4



Kremenné mikrováhy s analýzou disipácie energie QCM-D q-sense E4 využívajú patentovaný spôsob analýzy rezonančnej frekvencie kremenného kryštálu na sledovanie fyzikálnych a fyzikálno-chemických vlastností vrstiev molekúl na povrchu detekčného kremenného kryštálu a priebehu absorpcie molekúl i napr. buniek či reakcií prebiehajúcich na jeho povrchu. Pre toto modulárne zariadenie je k dispozícii 6 druhov detekčných modulov (napr. elektrochemický, elipsometrický, vysoko-tepelný) a detekčné kryštály so širokým výberom povrchov.

Nové vývevy EDWARDS nEXT

Firma Edwards je najväčším svetovým výrobcom turbomolekulárných vývev. V roku 2011 predstavila nové ekonomické kompaktné čerpacie stojany s turbomolekulárnou vývevou T-Station 75 pre laboratórne aplikácie.



Jednoduchá obsluha s možnosťou merania vákuu a riadenia zavzdušňovacieho ventilu

Aplikácie v spektroskopii, analýze povrchov,
výskumných PVD a CVD aparátúrach...

Oxford Instruments Cryofree®



Cryofree® je rodina kryostatov pre merania pri nízkych teplotách s uzatvoreným obehom. Poskytuje veľmi výhodný pomer obstarávacích a prevádzkových nákladov bez nutnosti práce s kryogénnymi kvapalinami. Pre prevádzku je potrebný iba prívod elektriny. Používateľovi tak umožňuje optimálne využitie času pre experimenty.

Pokrýva široký rozsah teplôt už od 10mK a magnetických polí do 15T.

Cryofree® optické kryostaty pracujú pri teplote 4K s magnetickým poľom až 15T.

**Potvrdenie Vašej účasti na konzultačných dňoch
zasielajte elektronickou poštou na:**

obchod@chromspec.sk