



Program semináře Novinky a trendy Agilent Technologies

SÁL TYCHO + KEPLER

SEKCE CHROMATOGRRAFIE

08:15 – 09:00	Registrace (předsálí)
09:00 – 09:15	Úvodní slovo (15 min) <i>Naděžda Jeřábková, HPST, Patrik Hužva, Labicom</i>
09:15 – 09:35	Seznamte se s budoucností: Agilent LC/MS s vysokým rozlišením (20 min) <i>Jitka Zrostlíková, HPST</i>
09:35 – 09:55	Ultivo: malý ale šikovný LC/MS trojitý kvadrupól (20 min) <i>Ondřej Lacina, HPST</i>

09:55 – 10:10 Kávová přestávka (15 min)

10:10 – 10:30 Nová řada plynových chromatografů Agilent 8890/8860 (20 min)
Pavel Svoboda, HPST

10:30 – 10:50 Možnosti a rozdíly GCMS iontových zdrojů (20 min)
Ivo Novotný, HPST

10:50 – 11:05 Novinka roku 2019 – spektrofotometr Cary 3500 (15 min)
Martina Háková, HPST

11:05 - 11:50 Velká kávová přestávka (45 min) – rozdělení sálů

SÁL KEPLER	KAPALINOVÁ CHROM.	SÁL TYCHO	PLYNOVÁ CHROM.
11:50 – 12:10	Současné trendy ve vývoji dvourozměrné kapalinové chromatografie (20 min) <i>Petra Česla, Univerzita Pardubice</i>	11:50- 12:05	Unikátní automatizovaná řešení s On-Line analýzou od Wasson-ECE Instrumentation (15 min) <i>Pavel Hrabánek, Wasson -ECE</i>
12:10 – 12:30	Analýza farmaceutických látek a omamných a psychotropních látek ve vodě pomocí Agilent LC-MS/MS 6495 (20 min) <i>Eva Hudečková, ALS (20 min)</i>	12:05 – 12:25	Nové kapilární kolony s polárními stacionárními fázemi: DB Heavy WAX a DB FAST FAME (20 min) <i>Robert Kukula, Labicom</i>
12:30 – 12:50	Čistota laboratorních chemikálií od A do Z (20 min) <i>Iva Belanová, Labicom</i>	12:25 – 12:30	Tipy & Triky v údržbě GC a GC/MSD (5 min), HPST
12:50 – 13:10	Problematika polárních analytů: existuje řešení? (20 min) <i>Ondřej Lacina, HPST</i>	12:30 – 12:50	Využití techniky GC/Q-TOF pro stanovení kvality a autenticity skotské whisky (20 min), <i>Michal Stupák, VŠCHT Praha</i>
13:10 – 13:20	Závěr, slosování odpovědných lístků (10 min) <i>Naděžda Jeřábková, HPST</i>	12:50 – 13:05	Možnosti a rozdíly GCMS iontových zdrojů v reálné analýze (15 min) <i>Kamila Kalachová, HPST</i>
		13:05 – 13:20	Jaká je ta správná volba pro analýzu Vašich těkavých látek? HS, DH, SPME, P&T (15 min) <i>Michal Čaplygin, HPST</i>
		13:20 – 13:30	Závěr, slosování odpovědných lístků (10 min) <i>Ivo Novotný, HPST</i>

Od 13:20

OBĚD