

PROGRAM SEMINÁŘE 15.4.2016

10:00	Úvod		0:05
10:05	J. Zíka	Projekt Orlice: Stanovení celkového obsahu vybraných kovových polutantů a jejich dostupnosti metodou ICP-MS	0:15
10:25	B. Dočekal	Inhalace nanočástic – Rozbory orgánů pokusných myší - Co odhalují výsledky analýz orgánů o inhalaci nanočástic?	0:30
11:00	T. Matoušek	Nedávné aplikační analýzy na ICP-MS	0:05
	<i>Přestávka</i>		
11:20	T. Matoušek	Úvod ke speciální analýze As v CRM	0:05
11:30	N. Pokorná	Speciální analýza arsenu v referenčním materiálu rybího původu	0:10
11:45	A. Zálešáková	Stopová speciální analýza arsenu v pivu, vínu a jablečné šťávě	0:10
12:00	I. Petry-Podgorska	Synthesis and LC of some arsenogluthatione complexes	0:15
	<i>Oběd</i>		
13:00	K. Marschner	Generování substituovaných arsanů?	0:20
13:25	V. Šindelářová:	Vývoj cylindrického atomizátoru založeném na dielektrickém bariérovém výboji pro atomizaci hydridotvorných prvků.	0:15
13:45	M. Svoboda	Možnosti In-situ trappingu arzenu v cylindrickém DBD	0:10
14:00	B. Valášková	Vývoj metody hydridového generování – plynové chromatografie – atomové absorpční spektrometrie pro účely speciální analýzy arsenu.	0:15
	<i>Přestávka</i>		
14:30	J. Kratzer	Atomizace hydridotvorných prvků v DBD atomizátorech: od AAS k AFS	0:20
14:55	P. Zurynková	HG-AAS s atomizací v plazmovém výboji s dielektrickou bariérou: optimalizace metody a analytické aplikace pro Sb	0:15
15:15	V. Červený (O. Lin)	Je pro nás pořízení ContraA700 komplikací? Citlivost kontra limity pro speciální analýzu.	0:10
15:30	J. Šoukal	Fotochemické generování těžkých specií Ni s AAS detekcí.	0:10
15:45	S. Musil	Chemické generování těžkých specií Pd s ICP-MS detekcí a identifikace těžkých specií.	0:10
16:00	<i>Konec</i>		

Časový rozvrh počítá s 5 min. diskusí ke každému příspěvku.