



Radiochemieseminar 2015, 21./22. Mai 2015, Brugg, Schweiz

Provisorisches Programm

Donnerstag, 21. Mai 2015		
Zeit	Referent	Vortragstitel
ab 12:30	Eintreffen	
12:45	G. Piller, ENSI M. Burger, Labor Spiez	Begrüssung
13:00	V. Putyrskaya, Hochschule Ravensburg- Weingarten	Uncertainty in the gamma-spectrometric determination of the activity concentration of natural decay chain radionuclides in soil or sediment samples
13:30	St. Röllin, Labor Spiez	Erste Erfahrungen mit dem neuen Multikollektor ICP-MS
14:00	R. Purtschert, Uni Bern	Edelgase zum Nachweis von nuklearen Testexplosionen
14:30	E. Egger, Labor Spiez	Gammakamera
15:00	Kaffeepause	
15:30	S. Estier, BAG	Radiumaltlasten: Gesetzliche Grundlagen und Aktionsplan
16:00	M. Hammans, SUVA	Radiumaltlasten in der Uhrenindustrie
16:30	R. Linder, BAG	Messtor für Schwerverkehr im Praxistest
17:00	Th. Brogle, ENSI	Untersuchungen zum Betrieb eines radiologischen Portalmonitors mit definierten Umgebungsparametern
18:30	Abendessen	

Freitag, 22. Mai 2015		
Zeit	Referent	Vortragstitel
08:30	M. Zehringer, Kantonlabor Basel-Stadt	Die Überwachung medizinisch verwendeter Radionuklide im Raume Basel von 1999 bis 2014
09:00	P. Froidevaux, IRA	210-Po: La radiochimie dans les coulisse du cas Arafat
09:30	D. Schumann, PSI	MEGAPIE Analytik
10:00	Kaffeepause	
10:30	J. Corcho, Labor Spiez	Radioactive and chemical contamination of the water resources in the former uranium mining and milling sites of Mailuu Suu (Kyrgyzstan)
11:00	Ph. Steinmann, BAG	Kontinuierliche Überwachung von Flusswasser (Aare und Rhein) mit NaJ-Sonden
11:30	M. Jäggi, PSI	Simultane Trennung und Bestimmung der Radionuklide U, Th, Am, Pu und Sr in radioaktiven Schlammproben
12:00	Stehlunch	
13:00	A. Besançon, IRA	SIRA, le service d'intervention de l'IRA
13:30	C. Bailat	Gamma spectrometry comparison trial "Interspec": analysis of a simulated spectrum from nuclear power plant fuel
14:00	A. Leupin, ENSI	Vergleichsmessung der insitu Gammaskpektrometrie an einer Modellwand
14:30	G. Piller, ENSI M. Burger, Labor Spiez	Schlusswort/Verabschiedung