

EKOMONITOR



Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. M., v.v.i.
Referenční laboratoř
Státní ústav radiální ochrany
Národní referenční laboratoř pro přírodní zdroje ozáření
DIAMO, s. p.
Canberra Packard a EMPOS s.r.o.
si Vás dovolují pozvat
na IV. konferenci

RADIOLOGICKÉ METODY V HYDROSFÉŘE 09

5. a 6. května 2009
hotel Jehla, Žďár nad Sázavou

V závěrech XX. Konference Radionuklidy a ionizující záření ve vodním hospodářství konané 6. - 7. května 2008 v Českých Budějovicích bylo doporučeno pokračování konferencí s tematikou Radiologické metody v hydrosféře v roce 2009. V návaznosti na aktuální úkoly radiální monitorovací sítě je záměrem zabývat se na konferenci metodami stanovení radioaktivních látek a spoluprací složek radiální monitorovací sítě. Vedle této problematiky bude referováno o metodách používaných při stanovení radioaktivních látek v pitných, povrchových, minerálních, srážkových a odpadních vodách, v říčních dnových sedimentech, plaveninách a biomase vodních rostlin a vodních organismů a dále pevných odpadech a vyluzích pevných odpadů, používaných ve vodním hospodářství, radiální ochraně a jaderné energetice, těžbě a zpracování uranových rud. Dalším záměrem je koordinovat vývoj a normalizaci metod ve spolupráci s hlavními odbornými pracovišti v ČR. Předpokládá se spolupráce (účast) s pracovníky ze Slovenské republiky.

Na konferenci proto zveme zejména management a pracovníky laboratoří zabývajících se radiologickým rozbořem vod, zástupce státní správy, pracovníky vysokých škol, výzkumných a vývojových pracovišť, studenty a zástupce ekologických iniciativ.

SPONZOŘI KONFERENCE



EMPOS® spol. s r. o.

Program změna programu vyhrazena

<i>úterý 5. května 2009</i>		
8:30-9:00		<i>registrace účastníků</i>
9:00-9:10		<i>zahájení konference</i>
9:10-9:30	RNDr. Ivana Ženatá SÚJB, Ostrava	Novelizace doporučení SÚJB pro měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů ve vodě
9:35-9:55	Mgr. Diana Ivanovová VÚV T.G.M. v.v.i., Praha	ČSN 75 7623 Stanovení radia 226 bez srážení
10:00-10:20	Mgr. Michal Fejgl SÚRO, Praha	Monitorování aktivit tritia v atmosféře v okolí jaderných elektráren České republiky
10:25-10:45	Ing. Eduard Hanslík, CSc. VÚV T.G.M. v.v.i., Praha	K možnostem stanovení celkové objemové aktivity alfa a beta v pracích vodách z úpravy podzemních vod na vodu pitnou
10:50-11:10		<i>přestávka na kávu</i>
11:10-11:30	prof. RNDr. Pavol Rajec, DrSc. PrirF UK, Bratislava	Stanovenie Po-210 ve vybraných slovenských minerálních vodách
11:35-11:55	RNDr. Silvia Dulanská PrirF UK, Bratislava	Použitie rôznych metód stanovenia stroncia v podzemných vodách
12:00-12:20	Ing. Ivo Burian, CSc. SÚJCHBO, Milín	Posouzení zdravotních rizik vyplývajících ze zvýšené koncentrace radonu ve vodě
12:25-12:45	Ing. Alena Belanová VÚVH, Bratislava	Porovnanie postupov na stanovenie objemovej aktivity alfa v minerálnych vodách
12:50-13:45		<i>oběd</i>
13:50		<i>odjezd na exkurzi</i>
14:00-16:30		<i>exkurze do poutního kostela sv. Jana Nepomuckého na Zelené hoře</i>
16:30-17:30		<i>občerstvení, prezentace firem</i>
19:30-24:00		<i>společenský večer</i>
<i>středa 6. května 2009</i>		
9:00-9:20	RNDr. Pavel Stierand ČHMÚ, Brno	Sledování radiologických ukazatelů v jednotlivých složkách hydrosféry v rámci monitorovací sítě ČHMÚ
9:25-9:45	Ing. Ivo Světlík ÚJF AV ČR, v.v.i., Řež	Stabilita scintilační směsi a projevy rušivých vlivů při LSC měření
9:50-10:10	RNDr. Lenka Thinová ČVUT- FJFI, Praha	Monitorování životního prostředí v okolí JE Temelín v letech 2000 - 2008
10:15-10:35	Ing. Eduard Hanslík, CSc. VÚV T.G.M. v.v.i., Praha	Vývoj pozadí tritia a možnosti jeho stanovení
10:40-11:00	RNDr. Dušan Galanda PrirF UK, Bratislava	Rýchla metóda stanovenia plutónia a amerícia v odpadových vodách z JE
11:00-11:15		<i>přestávka na kávu</i>
11:15-11:35	RNDr. Tomáš Soukup Český metrologický institut, Brno	Měřidla aktivity v hydrosféře z hlediska legální metrologie (ověřování, dozory)
11:40-12:00	Ing. Lenka Fremrová HYDROPROJEKT CZ, a.s., Praha	Přehled technických norem pro stanovení radioaktivních látek ve vzorcích vody
12:05-12:25	Ing. Petr Kovařík ÚJV Řež, a.s., Řež	Legislativní požadavky na třídění, shromažďování a skladování radioaktivních odpadů s ohledem na jejich aktivitu, radionuklidové složení a fyzikálně - chemické vlastnosti
12:30-12:50	Mgr. Josef Mudra ÚJV Řež, a.s., Řež	Detekce a měření ionizujícího záření v Centru nakládání s radioaktivními odpady
12:55-13:00		<i>ukončení konference</i>
13:00-14:00		<i>oběd</i>

ORGANIZAČNÍ POKYNY KE KONFERENCI RADIOLOGICKÉ METODY V HYDROSFÉŘE 09

1. Konference se koná ve dnech **5. a 6. května 2009** v **hotelu Jehla**, Kovářova 214/4, 591 01 Žďár nad Sázavou, tel. 566 624 147, fax 566 624 146, e-mail: info@hoteljehla.cz, www.hoteljehla.cz.
2. **Vyplněnou přihlášku zašlete laskavě do 28.4.2009** na adresu Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III, fax 469 682 310, e-mail: pecinova@ekomonitor.cz, tel. 469 682 303-5.
3. **Vložené**

vložené	včetně 19% DPH
na oba dny	3100,- Kč

Vložené laskavě uhradíte do 28.4.2009 na č.ú. 19-5234530277/0100 KB Chrudim, **variab. symbol 090505**. Naše DIČ: CZ15053695, IČO: 15053695, spis. značka v obch. rejstříku: C 1036 u rejstřík. soudu v Hradci Králové. (SWIFT CODE – KOMBCZPP, IBAN – CZ 0801000000195234530277).

Účastníky ze SR upozorňujeme na nutnost uhradit převodní bankovní poplatky tak, aby vložené došlo na účet organizátorů nezkrácené. Nedoplatky Vám s politováním budeme nuceni dofakturovat.

4. Stravování pro účastníky bude zajištěno v hotelu Jehla, cena jednoho oběda vč. DPH je 120,- Kč. **Účast na společenském večeru dne 5.5.2009 je podmíněna úhradou vloženého.** Cena společenského večera je 250,- Kč vč. DPH. Částky za stravování a za účast na společenském večeru laskavě poukažte zároveň s vloženým.
5. **Sborník** přednášek obdrží účastníci u registrace. Jeho cena (414,- Kč vč. DPH) je zahrnuta ve vloženém.
6. **Ubytování** si účastníci individuálně objednávají a hradí v hotelu Jehla. **Organizátoři rezervují ubytování pouze pro přednášející.**

7. Exkurze

V rámci doprovodného programu bude zařazena exkurze do **poutního kostela sv. Jana Nepomuckého na Zelené hoře**, který byl postaven na začátku 20. let 18. století. Je jedním z nejlepších děl architekta Jana Blažeje Santiniho a nejoriginálnějším příkladem takzvané barokní gotiky. Je postaven na půdorysu pěticípé hvězdy, symbolu, jemuž je připisováno mnoho významů vztahujících se k osobě Jana Nepomuckého. Další částí exkurze bude prohlídka **baziliky Nanebevzetí Pany Marie, Studniční kaple a Santiniho expozice** v areálu bývalého cisterciáckého kláštera, dnešního barokního zámku Dr. Radslava Kinského.



8. **Daňový doklad** obdrží účastníci na základě řádně vyplněné přihlášky u registrace. Přejete-li si obdržet daňový doklad o zaplacení vloženého dříve, zašleme Vám jej na vyžádání.
9. **Účast na akci nepotvrzujeme**, zprávu Vám zašleme pouze v případě, že Vaši přihlášku nebudeme moci akceptovat.

STORNO ÚČASTI: Podpisem a odesláním přihlášky vyjadřují účastník a vysílající organizace souhlas s organizačními pokyny a cenami. **Stornovat lze odeslanou přihlášku pouze písemně, pro akceptování storna je rozhodující datum poštovního razítka (nejpozději 28.4.2009).** **Nestornuje-li účastník přihlášku včas, uhrazené platby nevracíme a neuhrazené platby dodatečně fakturujeme.**

ZÁVAZNÁ PŘIHLÁŠKA
na konferenci **RADIOLOGICKÉ METODY V HYDROSFÉŘE 09**
vyplňte a odešlete do **28. dubna 2009** na adresu
Vodní zdroje EKOMONITOR spol. s r.o., Pišťovy 820, 537 01 Chrudim III
fax 469 682 310, pecinova@ekomonitor.cz

titul jméno, příjmení	
adresa plátce (firmy)	
č. účtu plátce	
DIČ (IČO)	
telefon	
fax	
e-mail	
<i>Souhlasím s tím, aby mi společnost Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o. zaslala e-mailová upozornění na připravované semináře, konference a pod. akce.</i>	
vložné na akci	3100,- Kč
oběd 5. 5.	120,- Kč
společenský večer + raut 5. 5.	250,- Kč
oběd 6. 5.	120,- Kč
Přihlašuji se k účasti na konferenci RADIOLOGICKÉ METODY V HYDROSFÉŘE 09	
➤ *poukazují částku Kč (var. symbol 090505) na úč. 19-5234530277/0100 KB Chrudim	
➤ *částka ve výši Kč bude uhrazena v hotovosti v den konání akce	
DATUM A PODPIS	

**Nehodící se škrtněte!*