

A XXXVII. Sugárvédelmi Továbbképző Tanfolyam Programja
2012. április 24.-26.

Április 24. Kedd

12:00-13:00	Regisztráció, ebéd
13:00-13:20	Megnyitó, elnöki tájékoztató
13:20-13:30	Kérdések, észrevételek

13:30-13:45	Bujtás Tibor, Ranga Tibor, Vass Péter, Végh Gábor: Radioaktív hulladékok minősítése a Paksi atomerőműben
13:45-13:50	Kérdések, észrevételek
13:50-14:05	Janovics R., Kern Z., Barnabás I., Veres M., Güttler D. Wacker L., Molnár M.: Erőművi radokarbon nyomok egy Paksi Atomerőmű közeli fában
14:05-14:10	Kérdések, észrevételek
14:10-14:25	Orbán Mihály, Sós János: Sugárbiztonságot növelő műszaki megoldások a Paksi Atomerőmű Sugárfizikai Laboratóriumában
14:25-14:30	Kérdések, észrevételek
14:30-14:45	Bihari Á., Molnár M., Janovics R., Mogyorósi M.: Nukleáris létesítmények légnemű ^{14}C kibocsátásának mérése egyszerűsített LSC módszerrel
14:45-14:50	Kérdések, észrevételek

14:50-15:10 Szünet

15:10-15:25	Dr. Alexandra Maruniaková (Szlovákia): Evaluation of the radiation load of children in neonatal departments of Slovak hospitals
15:25-15:30	Kérdések, észrevételek
15:30-15:45	Elek Richárd, Porubszky Tamás, Váradi Csaba, Ballay László: A Röntgen átvételi vizsgálatok tapasztalatai
15:45-15:50	Kérdések, észrevételek
15:50-16:05	Varjas Géza, Ágoston Péter, Major Tibor, Baricza Károly, Fodor János, Polgár Csaba: A prosztatába történő különböző I-125 sugárforrás beültetési módszerek összehasonlítása sugárvédelmi szempontból
16:05-16:10	Kérdések, észrevételek
16:10-16:25	Porubszky Tamás: A röntgendiagnosztikában alkalmazott szórtsugárrácsok és a sugárvédelem

16:25-16:30	Kérdések, észrevételek
16:30-16:45	Varga József, Csepura György: Radiofarmakonokkal végzett munkafolyamatok kézdőzisa
16:45-16:50	Kérdések, észrevételek

16:50-17:10 Szünet

17:10-17:25	Volentné Daróczi Beáta, Bertalan Csaba: A Bábaapáti Nemzeti Radioaktív Hulladéktároló engedélyezési eljárása
17:25-17:30	Kérdések, észrevételek
17:30-17:45	Ballay László: A sugáregészségügyi hatósági hálózat kialakulása és működése
17:45-17:50	Kérdések, észrevételek
17:50-18:05	Mesterházy Dávid, Osvay Margit, Kovács András, Kelemen András: TL/OSL technika alkalmazása retrospektív dozimetriai célra
18:05-18:10	Kérdések, észrevételek
18:10-18:25	Osvay M., Ranogajec-Komor M.: Személyi dozimetria Európában
18:25-18:30	Kérdések, észrevételek
18:30-18:45	Fülöp Nándor: A hatósági személyi dozimetria helyzete Magyarországon
18:45-18:50	Kérdések, észrevételek

Április 25. Szerda

8:30-8:45	Homoki Zsolt, Kövendiné Kónyi Júlia, Ugron Ágota: Radiológiai helyzet Magyarországon a Fukushima-i atomerőmű balesete után
8:45-8:50	Kérdések, észrevételek
8:50-9:05	Kövendiné Kónyi Júlia, Homoki Zsolt, Ugron Ágota: ¹³¹ I és ¹²⁵ I aeroszol mérések az OSSKI telephelyén 2003 és 2011 között
9:05-9:10	Kérdések, észrevételek
9:10-9:25	Zagyvai Péter, Környei József, Kocsonya András, Földi Anikó, Bodor Károly, Zagyvai Márton: Radiojód kibocsátása a KFKI telephelyen
9:25-9:30	Kérdések, észrevételek
9:30-9:45	Szűcs László: ¹³⁷ Cs radioaktivitás koncentráció meghatározása növényi mintában (fekete áfonya)
9:45-9:50	Kérdések, észrevételek

9:50-10:10 Szünet

10:10-10:25	Kossa György: A BM OKF Országos Iparbiztonsági Főfelügyelőség nukleárisbaleset-elhárítási tevékenysége
10:25-10:30	Kérdések, észrevételek
10:30-10:45	Solymosi J., Borszuk V., Pintér I., Vincze Á.: A SOMOS Alapítvány – a Védelmi és Biztonsági Oktatásért és Kutatásért közhasznú tevékenysége a sugárvédelem érdekében
10:45-10:50	Kérdések, észrevételek
10:50-11:05	Solymosi József, Grósz Zoltán, Csurgai József, Erdős József: Sugárvédelmi oktatás és kutatás a Nemzeti Közszolgálati Egyetem és katonai jogelőd intézményeinél
11:05-11:10	Kérdések, észrevételek
11:10-11:25	Bäumler Ede: Katonai nukleáris mérőműszerek hazai fejlesztése, gyártása az 1954-1990 időszakban
11:25-11:30	Kérdések, észrevételek
11:30-11:45	Petrányi János, Sarkadi András, Simonyai-Reinhardt Anikó: Postai csomagvizsgáló sugárkapuk továbbfejlesztése
11:45-11:50	Kérdések, észrevételek

Posztterek bemutatása

11:55-12:00	Szabó Zs., Csige I., Szabó Cs.: Talaj-, és építőanyag-minták toronkibocsátásának mérésére szolgáló eljárás fejlesztése
12:00-12:05	Kérdések, észrevételek
12:05-12:10	Orbán Mihály, Szabó Béla, Vágvölgyi Jenő: Életre kel a PILLE matuzsálem
12:10-12:15	Kérdések, észrevételek
12:15-12:20	Bakó G., Kristóf K., Horváth M., Varga B.: Somlóvásárhelyi vörösiszap minta aktivitás-koncentrációjának ellenőrzése
12:20-12:25	Kérdések, észrevételek
12:25-12:30	Osváth Sz., Pesznyák Cs., Harangozó J., Légrády D., Zagyvai P.: Gyakorlati sugárvédelmi ismeretek a BME orvosi fizika MSc képzésén
12:35-12:40	Kérdések, észrevételek
12:40-12:45	Dr. Pellet Sándor, Elek Richárd, Dr. Lengyel Zsolt, Csizmadia László: Dolgozók sugárterhelése automata és manuális injektorokkal PET/CT munkahelyen
12:45-12:50	Kérdések, észrevételek

12:50-14:00 Ebéd

14:00-14:15	Várhegyi A., Gorjánácz Z., Somlai J.: A mecseki uránbányák rekultivációjának eredményei, radioaktív jellemzők
14:15-14:20	Kérdések, észrevételek
14:20-14:35	Búzás Eszter Bíborka, Csige István: A radonkoncentrációt befolyásoló tényezők vizsgálata Tokaj-hegylajai borospincékben
14:35-14:40	Kérdések, észrevételek
14:40-14:55	Somlai János, Szeiler Gábor, Kopek Annamária, Sas Zoltán, Várhegyi András, Kovács Tibor: Radontól származó sugárterhelés a tapolcai tavasbarlangban
14:55-15:00	Kérdések, észrevételek
15:00-15:15	Juhász L., Motoc A. M., Ugron Á., Michalik B.: A hazai vízművek NORM-os felmérése
15:15-15:20	Kérdések, észrevételek
15:20-15:35	Szőgi Antal, Machula Gábor: Környezeti paraméterek hatása a nemzeti etalonnal történő mérésekre
15:35-15:40	Kérdések, észrevételek

15:40-16:00

Szünet

16:00-16:20	Deme Sándor: A súlyos erőművi balesetek környezeti kibocsátásának becslése valósidejű mérések alapján
16:20-16:25	Kérdések, észrevételek
16:25-16:40	Farkas Á., Balásházy I.: Kis dózis, nagy dilemma
16:40-16:45	Kérdések, észrevételek
16:45-17:00	Hirn A., Zábori B., Apáthy I., Bodnár L., Csőke A., Deme S., Pázmándi T., Szántó P.: A TRITEL űrdozimetriai teleszkóp első küldetése a BEXUS-12 magaslégköri ballon fedélzetén
17:00-17:05	Kérdések, észrevételek
17:05-17:20	Mária Ranogajec-Komor, Ines Krajcar Bronić, Saveta Miljanić, Branka Katušin-Ražem: Croatian radiation protection association
17:20-17:25	Kérdések, észrevételek
17:25-17:55	Bujtás Tibor: A szakcsoport 50 éve
17:55-18:30	Ünnepi hozzászólások

Április 26. Csütörtök

9:00-9:30	Kiállítók bemutatkozása
9:30-9:45	Somlai János, Kovács Tibor: Radioaktív anyagok alkalmazása a politikai akcióknál (nyomjelzés, gyilkosságok)
9:45-9:50	Kérdések, észrevételek
9:50-10:05	Veres Árpád: Atomerőművek proliferáció-állósági elemzésének sugárvédelmi aspektusai
10:05-10:10	Kérdések, észrevételek
10:10-10:25	Vincze Árpád: Nukleáris létesítmények, nukleáris és más radioaktív anyagok fizikai védelmének új hazai szabályozása a nemzetközi kötelezettségek és ajánlások tükrében
10:25-10:30	Kérdések, észrevételek
10:30-10:45	Sáfár József: A radioaktív anyagok szállításának fizikai védelme a 190/2011. korm. rendeletben és az ADR-ben
10:45-10:50	Kérdések, észrevételek

10:50-11:10 Szünet

11:10-11:25	Stefánka Zsolt: Új fizikai védelmi követelmények nukleáris és más radioaktív anyagok alkalmazása és tárolása esetén
	Kérdések, észrevételek
11:30-11:45	Katona Tünde: Radioaktív anyagok szállítására vonatkozó új fizikai védelmi követelmények
11:45-11:50	Kérdések, észrevételek
11:50-12:05	Pesznyák Cs., Légrády D., Osváth Sz., Zagyvai P.: A sugárvédelem szerepe a BME orvosi fizika MSC képzésében
12:05-12:10	Kérdések, észrevételek
12:10-12:20	ZÁRSZÓ