

A XLVIII. Sugárvédelmi Továbbképző Tanfolyam programja 2023. április 18–20.

Április 18., kedd

11:00–13:00	Regisztráció, ebéd
-------------	--------------------

Szekcióvezető: Antus Andrea

13:00–13:10	MEGNYITÓ
13:10–13:55	Bujtás Tibor TOVÁBBI ÜZEMIDŐ HOSSZABBÍTÁS A PAKSI ATOMERŐMŰBEN
13:55–14:15	<u>Hening Kinga</u> , Milu Constantin, Saizu Mirela A ROMÁN SUGÁRVÉDELMI TÁRSASÁG TEVÉKENYSÉGE

14:15–14:20 Technikai szünet

Szekcióvezető: Pázmándi Tamás

14:20–14:35	Takács Eszter A KISMÉRETŰ MODULÁRIS ATOMREAKTOROK (SMR-EK) JELLEGZETESSÉGEI ÉS AKTUÁLIS HELYZETŰK
14:35–14:40	Kérdések, észrevételek
14:40–14:55	<u>Polanek Róbert</u> , Kecskés Tamara, Zagvai Péter A LÉZERES RÉSZECSEGYORSÍTÁS SAJÁTOSÁGAI ÉS SUGÁRVÉDELMI KÉRDÉSEI
14:55–15:00	Kérdések, észrevételek
15:00–15:15	<u>Janovics Róbert</u> , Nemes Zoltán, Vajda Nóra, Papp István, Veres Mihály KALANDOS HULLADÉK KARAKTERIZÁLÁSI KÜLDETÉS A BOR ŐSHAZÁJÁBAN
15:15–15:20	Kérdések, észrevételek

Sugárvédelmi Nívódíj Pályázat

15:20–15:40	<u>Deme Sándor</u> , Apáthy István, Hirn Attila, Pázmándi Tamás, Pinczés Patrik PILLE MÉRÉSEK A NEMZETKÖZI ŰRÁLLOMÁSON 2003 ÉS 2021 KÖZÖTT
15:40–15:45	Kérdések, észrevételek

15:45–15:55 Technikai szünet

Szekcióvezető: Szűcs László

15:55–16:10	<u>Csige István</u> , Sóki Erzsébet, Baradács Eszter, Borbélyné Bacsó Viktória MARATOTTNYOM-DETEKTOROS LAKÁSRADON MÉRÉSEK DEBRECENBEN
16:10–16:15	Kérdések, észrevételek
16:15–16:30	<u>Homoki Zsolt</u> , Szigeti Ágnes, Csordás Anita, Tóth Gergely A HAZAI RADON PROGRAM ELŐREHALADÁSA
16:30–16:35	Kérdések, észrevételek
16:35–16:50	<u>Hening Kinga</u> , Cucos Alexandra, Dicu Tiberius, Burghela Bety, Pap István, Lupulescu Alexandru, Moldovan Mircea, Tenter Ancuta, Dobrei Gabriel RADON A 21. IK SZÁZADBAN, RADON TAPASZTALATOK ROMÁNIÁBAN, A MÉRÉSTŐL A MENTESÍTÉSIG
16:50–16:55	Kérdések, észrevételek

16:55–17:20 Szünet (Kávészünet I.)

Szekcióvezető: Pesznyák Csilla

17:20–17:35	<u>Gulyás Attila</u> , Csalótzky Zsolt, Bodor Károly, Völgyesi Péter VIRTUÁLIS SUGÁRFORRÁS SZIMULÁCIÓS RENDSZER
17:35–17:40	Kérdések, észrevételek

17:40–18:30	SUGÁRVÉDELMI OKTATÁS <u>Moderátor:</u> Pesznyák Csilla <u>A kerekasztal beszélgetés résztvevői:</u> Antus Andrea Dicse Balázs Kolozsi Zoltán Kristóf Krisztina Sáfrány Géza Taba Gabriella
-------------	--

Április 19., szerda

Ismeretfelújító képzés

Szekcióvezető: C. Szabó István

8:30–9:20	Deme Sándor A SUGÁRVÉDELEM DETEKTORAI I. RÉSZ
9:20–9:25	Kérdések, észrevételek
9:25–10:05	Deme Sándor A SUGÁRVÉDELEM DETEKTORAI II. RÉSZ
10:05–10:10	Kérdések, észrevételek

10:10–10:20 Technikai szünet

Szekcióvezető: C. Szabó István

10:20–10:35	<u>Nagyné Szilágyi Zsófia</u> , Szűcs László ÚJ SI ÉS RÉGI ETALONOK
10:35–10:40	Kérdések, észrevételek
10:40–10:55	<u>Szűcs László</u> , Nagyné Szilágyi Zsófia, Zömbikné Peka Anita, Kári Béla, Taba Gabriella, Czibor Sándor AKNÁS IONIZÁCIÓS KAMRÁK KALIBRÁLÁSA ⁹⁰Y RADIONUKLIDRA A SEMMELWEIS EGYETEMEN
10:55–11:00	Kérdések, észrevételek
11:00–11:15	<u>Zömbikné Peka Anita</u> , Finta Viktória, Szűcs László, Nagyné Szilágyi Zsófia METROLÓGIA A FÖLD BIOSZFÉRÁJÁHOZ: KOZMIKUS SUGARAK, ULTRAIBOLYA SUGÁRZÁS ÉS AZ ÓZONPAJZS TÖRÉKENYSÉGE
11:15–11:20	Kérdések, észrevételek
11:20–11:45	Csete István ÚJ SUGÁRVÉDELMI MENNYISÉGEK A MÉRÉSI GYAKORLATBAN
11:45–11:50	Kérdések, észrevételek

12:00–13:30 Ebéd

Szekcióvezető: Pesznyák Csilla

13:30–13:45	<u>Kapuvári Bence</u> , Kovács Judit, Mile Viktória, Kóhalmy-Peebles Krisztina A DIHIDROPIRIMIDIN-DEHIDROGENÁZ (DPD) ENZIM AKTIVITÁSÁNAK MEGHATÁROZÁSA C-14 JELZETT 5-FLUOROURACILLAL (5-FU)
13:45–13:50	Kérdések, észrevételek
13:50–14:05	<u>Kolozsi Zoltán</u> , Elek Richárd DIAGNOSZTIKAI IRÁNYADÓ SZINTEK NUKLEÁRIS MEDICINA MUNKAHELYEK HIBRID KÉPALKOTÓ VIZSGÁLATAINÁL
14:05–14:10	Kérdések, észrevételek
14:10–14:25	Cservenák Ildikó KLINIKAI AUDIT
14:25–14:30	Kérdések, észrevételek

14:30–14:45	<u>Tóth Nikolett</u> , Ballabásné V.P. Henriett, Cservenák Ildikó, Elek Richárd, Keveházi Zsombor, Képiró Gábor, Kokol Judit, Mihályi Dávid, Salik Ádám, Várad Csaba, Vida László RÖNTGENBERENDEZÉSEK ELLENŐRZÉSE HAZÁNKBAN
14:45–14:50	Kérdések, észrevételek
14:50–15:05	<u>Sáfrány Géza</u> , Lumniczky Katalin AZ ORVOSTECHNIKAI FEJLESZTÉSEK FENNTARTHATÓSÁGA
15:05–15:10	Kérdések, észrevételek

15:10–15:40 Szünet (Kávészünet II.)

Szekcióvezető: Katona Tünde

15:40–15:55	Sarkadi Margit A NUKLEÁRIS MEDICINA LABOROK KÖRNYEZETI HATÁSAI, HATÓSÁGI SZEMPONTOK AZ OAH ENGEDÉLYEZÉSI ELJÁRÁSÁBAN
15:55–16:00	Kérdések, észrevételek
16:00–16:15	Jobbágy Benedek A FORGALOMBAHOZATALI (TÍPUS-)ENGEDÉLYEZÉS ÉS MENTESÍTÉS AZ ORSZÁGOS ATOMENERGIA HIVATAL GYAKORLATÁBAN
16:15–16:20	Kérdések, észrevételek
16:20–16:35	<u>Hum Gábor</u> , Déri Zsolt AZ ORSZÁGOS ATOMENERGIA HIVATAL INTEGRÁLT SUGÁRVÉDELMI ELLENŐZÉSEINEK SAROKPONTJAI
16:35–16:40	Kérdések, észrevételek

16:40–16:45 Technikai szünet

Szekcióvezető: Bujtás Tibor

16:45–17:00	Petrányi János SZIMULÁTOROK FEJLESZTÉSE A NUKLEÁRIS MÉRÉSTECHNIKA TERÜLETÉN
17:00–17:05	Kérdések, észrevételek
17:05–17:20	<u>Jónás Jácint</u> , Garai Zoltán, Petrányi János GEANT4 SZIMULÁCIÓS KÖRNYEZETBEN LÉTREHOZOTT VÁLASZMÁTRIX EMPIRIKUS KORREKCIÓJA PLASZTIK SZCINTILLÁCIÓS DETEKTOROKNÁL
17:20–17:25	Kérdések, észrevételek
17:25–17:40	<u>Molnár Mihály</u> , Baráth Balázs, A.J.T. Jull VAS ALAPANYAGÚ ESZKÖZÖK C-14 TARTALMÁNAK MÉRÉSTECHNIKAI FEJLESZTÉSE A HEKAL AMS LABORATÓRIUMBAN
17:40–17:45	Kérdések, észrevételek
17:45–18:00	<u>Fitla Dávid</u> , Pesznyák Csilla, Hülber Tímea, Francesco D’Errico, Hülber Erik SUGÁRTERÁPIÁS LINAC DÓZISTERÉNEK VIZSGÁLATA OCT SZKENERREL ÉS SPECIÁLIS POLIMER GÉLEK FEJLESZTÉSE
18:00–18:05	Kérdések, észrevételek

20:00–24:00 **BANKETT**

Április 20., csütörtök

Szekcióvezető: Petrányi János

8:30–9:30	A KIÁLLÍTÓK BEMUTAKOZÁSA SkillDikt Kft. Vitéz Gyöngyvér, Könczöl Tamás A TUDÁSNAK TÉTJE VAN! NE KOCKÁZTASSUNK! TANULJUNK A SKILLTOOLKIT LIVE! VIRTUÁLIS TANULÁSI KÖRNYEZETBEN!
9:00–9:30	

9:30–9:45 Technikai szünet

Szekcióvezető: Kristóf Krisztina

9:45–10:00	Osváth Szabolcs A MAGYARORSZÁGI ÁSVÁNYOS VIZEKNEK BOMLÁSÁRÓL KÖZÖNSÉGESEN
10:00–10:05	Kérdések, észrevételek
10:05–10:20	Kiss Mihály A PAKSI ATOMERŐMŰ OPERATÍV DOZIMETRIAI RENDSZERE
10:20–10:25	Kérdések, észrevételek
10:25–10:40	Pesznyák Csilla ENEN2PLUS- MOBILITÁSI PROGRAM
10:40–10:45	Kérdések, észrevételek

Szekcióvezető: Taba Gabriella

10:45–11:00	Thuróczy György ÖNNEK MILYEN SAR-OS A MOBILTELEFONJA? NÉHÁNY GONDOLAT A MOBILTELEFONOK RÁDIÓFREKVENCIÁS SUGÁRZÁSÁRÓL ÉS DOZIMETRIAI VIZSGÁLATÁRÓL
11:00–11:05	Kérdések, észrevételek
11:05–11:20	<u>Necz Péter Pál</u> , Gyulai Balázs, Krausz József, Thuróczy György RÁDIÓFREKVENCIÁS (RF) EXPOZÍCIÓ MÉRÉSE 5G BÁZISÁLLOMÁS KÖRNYEZETÉBEN
11:20–11:25	Kérdések, észrevételek
11:25–11:40	<u>Vecsei Zsuzsanna</u> , Szilágyi Zsófia, Pintér Bertalan, Thuróczy György GERMICID UV FERTŐTLENÍTŐ BERENDEZÉSEK DOZIMETRIAI MÉRÉSE ÉS SPEKTRÁLIS TELJESÍTMÉNYSÚRÚSÉG VIZSGÁLATA
11:40–11:45	Kérdések, észrevételek
11:45–12:00	<u>Pintér Bertalan</u> , Szilágyi Zsófia, Szabó Erika, Necz Péter Pál, Kubinyi Györgyi, Thuróczy György TAPASZTALATOK AZ UVC SUGÁRZÁST KIBOCSÁJTÓ LEVEGŐFERTŐTLENÍTŐ BERENDEZÉSEKRŐL
12:00–12:05	Kérdések, észrevételek
12:05–12:15	Lakatos Mihály 30 ÉVES AZ IZOTÓP INTÉZET KFT.
12:15–12:20	ZÁRSÓ

12:20–13:30 Ebéd