

PIKNIK MEDICINSKE FIZIKE I ZAŠTITE OD ZRAČENJA



10:00 - 10:10 OTVARANJE PIKNIKA

- Hrvoje Hršak (Hrvatsko društvo za medicinsku fiziku),
Ivana Coha (Hrvatsko društvo za zaštitu od zračenja)

10:10 - 11:10 PLENARNA PREDAVANJA

Nevidljiva stvarnost: Radioaktivnost

- Ivana Coha (Institut Ruđer Bošković)

Radon: Tajni posjetitelj u vašem domu

- Tomislav Bituh (Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada)

Kako nastaje radiološka slika?

- Ana Buinac (Klinički bolnički centar Zagreb)

Kako se štiti pacijente tijekom oslikavanja rendgenskim uređajem?

- Ivana Kralik (Klinička bolnica Dubrava)

11:10 - 11:40 PAUZA I FOTOGRAFIRANJE

11:40 - 12:25 INTERAKTIVNE RADIONICE (I)

U potrazi za dozom zračenja

- Željka Knežević, Marija Majer, Mercedes Horvat i Luka Pasariček (Institut Ruđer Bošković)

Kako Monte Carlo simulacijama do rezultata u medicinskoj fizici?

- Tomislav Bokulić (Prirodoslovno-matematički fakultet)

Planiranje raspodjele doze zračenja u radioterapiji i radiokirurgiji

- Ivana Alerić i Giovanni Ursi (Specijalna bolnica Radiochirurgia Zagreb),
Hrvoje Hršak (Klinički bolnički centar Zagreb)

12:25 - 12:40 PAUZA

12:40 - 13:25 INTERAKTIVNE RADIONICE (II)

Mobilni laboratorij za mjerenje radioaktivnosti u okolišu

- Petra Tagliaretti i Tea Čvorišćec (Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada)

Zaštitna pregača i pokretni paravan - čarobni pomagači u zaštiti osoblja od ionizirajućeg zračenja

- Mihaela Justić (Klinička bolnica Merkur)

Nuklearne elektrane - sve što vas je ikada zanimalo

- Matija Pisk (Hrvatsko nuklearno društvo)

13:25 - 14:00 ZATVARANJE PIKNIKA

15.03.2025.

KLINIČKA BOLNICA DUBRAVA
AVENIJA GOJKA ŠUŠKA 6, ZAGREB
VELIKA PREDAVAONICA, 2 KAT,
SJEVERNA STRANA

**KOD ZA
REGISTRACIJU:**



Registrirati se možete i putem linka za registraciju: [REGISTRACIJA](#)

**ROK ZA REGISTRACIJU
JE 7.3.2025.**

Broj posjetitelja je ograničen.
Moguće su grupne i pojedinačne registracije.



info@crompa.hr
info@hdzz.hr



www.crompa.hr
www.hdzz.hr