

Učenci OŠ Dvor posjetili Info centar o radioaktivnom otpadu i Institut Ruđer Bošković

U Info centru u Dvoru 31. listopada 2024. godine ugostili smo učenike 8. razreda OŠ Dvor.

Učenici su poslušali predavanje o radioaktivnosti i radioaktivnom otpadu, a naučili su i razliku između skladišta i odlagališta. Nakon odslušanog predavanja obišli su Info centar, a svoje znanje učenici su provjerili kroz našu igricu gdje su morali zbrinuti radioaktivni otpad, a za one najbolje pripremili smo i male nagrade.



S učenicima 7. i 8. razreda 12. studenog posjetili smo Institut Ruđer Bošković (IRB). Nakon odslušanog predavanja, s našim gostima iz Dvora obišli smo laboratorij za molekularnu biologiju i za radioekologiju.



Posjet laboratoriju za radioekologiju

Želimo se zahvaliti učenicima OŠ Dvor, njihovim profesorima i IRB-u na suradnji, te se veselimo ponovnom druženju.

Centar za zbrinjavanje radioaktivnog otpada na Čerkezovcu

Kontakt

Fond za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško

Ulica Vjekoslava Heinzela 70a
10000 Zagreb

Tel: +385(0)1 3090 700

Fax: +385(0)1 3090 710

MB: 2341808

MBS: 80645483

OIB: 22388237533

RNO: 0065013



E-mail: info@fond-nek.hr

www.radioaktivniotpad.org

www.fond-nek.hr

Youtube: [FondzafinrazgrNEK](https://www.youtube.com/FondzafinrazgrNEK)

Za više informacija pratite nas i putem našeg Facebook profila!

Posjetite nas u našim info centrima:

- Info centar Zagreb u Tehničkom muzeju Nikola Tesla u Zagrebu
- Info centar Dvor, Ulica Hrvatskog proljeća I. odvojak 8.

Svaki zadnji tjedan u mjesecu vas vodimo u obilazak Centra za zbrinjavanje RAO. Za više informacija i točne termine obilaska pratite naš Facebook i internet stranice



STUDENI 2024.



CENTAR ZA ZBRINJAVANJE RADIOAKTIVNOG OTPADA NA ČERKEZOVCU



FOND ZA
FINANCIRANJE
RAZGRADNJE NEK

ZBRINJAVANJE
RADIOAKTIVNOG
OTPADA



Lokalna zajednica u češkoj nuklearnoj elektrani

Početak studenoga organizirali smo u suradnji s češkom tvrtkom za zbrinjavanje radioaktivnog otpada SURAO studijsko putovanje za predstavnike lokalne zajednice. Devet mještana Općine Dvor posjetilo je Nuklearnu elektranu Dukovany u sklopu koje se nalazi i odlagalište nisko i srednje radioaktivnog otpada, te podzemni istraživački laboratorij u Bukovu.



Po dolasku u nuklearnu elektranu prvo smo posjetili Info centar i virtualnom šetnjom obišli sve najvažnije dijelove elektrane.



Virtualna šetnja elektranom

Nakon obilaska Info centra uputili smo se u šetnju po krugu Nuklearne elektrane te smo obišli odlagalište nisko i srednje radioaktivnog otpada, te suho skladište istrošenoga nuklearnog goriva. U odlagalištu nisko i srednje radioaktivnog otpada zbrinjava se sav nisko i srednje radioaktivni otpad iz obje češke nuklearne elektrane, Temelin i Dukovany.

Radi se o građevini od 1,3 hektara betonskih komora iznad površine zemlje u koje se odlaže obrađen i kondicioniran NSRAO od 1995. godine. Kapacitet odlagališta je 55.000 m³.

Drugog dana obišli smo podzemni istraživački laboratorij u bivšem rudniku urana u Bukovu. U istraživačkom laboratoriju se provode istraživački radovi vezano uz geološki sastav tla, odlaganje visoko radioaktivnog otpada i ostala istraživanja koja se odnose na duboko geološko odlagalište. Duboko geološko odlagalište je odlagalište za istrošeno nuklearno gorivo i visoko radioaktivni otpad, a u Češkoj su u tijeku istraživanja i priprema za izgradnju dubokog geološkog odlagališta. Plan im je izgraditi takvo odlagalište do 2050. godine.



Lokalna zajednica u posjetu istraživačkom podzemnom laboratoriju

Hvala svim predstavnicima lokalne zajednice koji su se odazvali ovom putovanju.

Senzorsko ocjenjivanje kvalitete meda u Dvoru 2024.

U utorak, 19.11.2024. godine u Dvoru u prostorijama Info centra o radioaktivnom otpadu održano je senzorsko ocjenjivanje kvalitete meda. Fond je u suradnji sa Agronomskim fakultetom u Zagrebu organizirao natjecanje s ciljem promicanja kvalitete hrvatskog meda i hrvatskih pčelara sa područja Općine Dvor.



Na natjecanje su ukupno prijavljena 32 uzorka meda. Stručni žiri ocjenjivao je čistoću, bistrinu, boju, miris i okus.

Rezultati natjecanja su objavljeni na našim internet stranicama i društvenim mrežama. Ovim putem se zahvaljujemo svim pčelarima koji su se odazvali pozivu i prijavili svoj med na natjecanje.

Studijsko putovanje u NE Krško i Brinje

S članicama Rehabilitacijskog centra za stres i traumu iz Dvora, 14. studenog 2024. godine, posjetili smo NE Krško i slovensko skladište radioaktivnog otpada u Brinju kraj Ljubljane. Obilazak elektrane započeo je obilaskom turbinske zgrade, nakon čega smo posjetili kontrolnu sobu i vidjeli kako se upravlja nuklearnom elektranom. Na kraju obilaska posjetili smo suho skladište u kojem se nalazi 16 spremnika s istrošenim nuklearnim gorivom. Istrošeno nuklearno gorivo neće se skladištiti u Centru za zbrinjavanje radioaktivnog otpada na Čerkezovcu.



Posjet suhom skladištu u NE Krško

Ispred skladišta za institucionalni RAO stručnjaci slovenske Agencije za radioaktivni otpad pojasnili su nam koje vrste radioaktivnog otpada zbrinjavaju u skladištu, koje mjere zaštite se poduzimaju u i oko skladišta, te kako skladište nema negativnih utjecaja na okoliš i lokalno stanovništvo. Također, su objasnili i kakvu korist ima Općina Dol pri Ljubljani od samog skladišta.



Obilazak skladišta u Brinju

Zahvaljujemo se članicama Centra za stres i traumu iz Dvora što su nam se pridružile na ovom putovanju, kao i našim domaćinima NE Krško i Agenciji za radioaktivni otpad (ARAO).