



Fora radionice

# Fora radionice

**Znanost = zabava za  
djecu!**



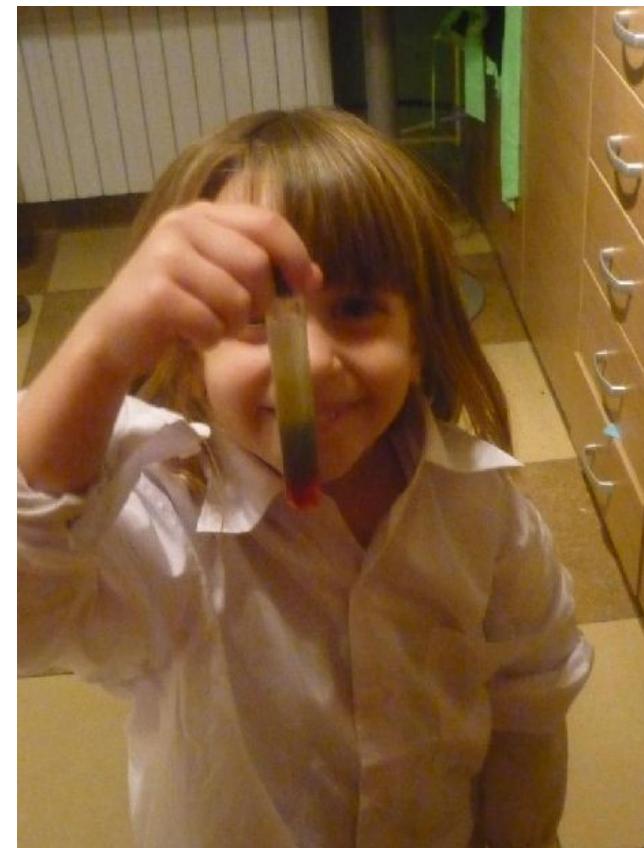
# Što su FORA RADIONICE?

Fora radionice

Fora radionice su spin off projekt nastao unutar Praktikum sustava d.o.o., a sada djeluju unutar udruge Želim biti znanstvenik. Osmišljavamo radionice i događanja na kojima djeci pružamo priliku da postanu znanstvenici, istraživači, inžinjeri; zadovoljavamo njihovu znatiželju, i istodobno jačamo njihov interes za znanost, tehnologiju, učenje i znanje. Potaknuti sa 1000 Zašto? i 1000 Kako? naše vlastite djece odlučili smo ponuditi prestižne, aktualne, zabavne i kvalitetne sadržaje. Aktualni programi su:

- tjedne radionice Znanstveni eksperimenti za djecu (6-10)
- rođendanske zabave Luda znanstvena rođendaonica.

U pripremi su još i Laboratorij znanstvenih invencija, te kompleksan projekt Tehnološke inovacije – od ideje do prodaje, namijenjen starijoj djeci.





# Potičemo inovativnost u djece!

Fora radionice



Ono što najčešće čujemo od malih znanstvenika koji polaze naše radionice ili slave rođendan uz kemijske i fizikalne eksprimente jest: "**Ovo je sueeeeer!**" Istraživanja su pokazala da rano izlaganje djece sadržajima koji su intelektualno poticajni izuzetno dobro djeluje na njihov kasniji razvoj i interes za obrazovanje u cjelini. **Djecu potičemo da istražuju** i kroz eksperimente sami dođu do zaključaka o svijetu oko nas. Naši su pokusi osmišljeni tako da djeca uglavnom koriste tvari i alate koji se mogu pronaći u skoro svakom kućanstvu i koji su sigurni za djecu.



# Želim biti znanstvenik!

## Fora radionice

Uz pomno odabrane i stručne voditelje djeca razvijaju interes za obrazovanje na najvišem nivou, a naš je san zabavnim radionicama i proslavama punim smijeha okupiti pametnu djecu koja će uz kvalitetnu podršku i poticaj jednog dana biti pokretači tehnološkog razvoja naše zemlje. Okupili smo vrhunsku ekipu, uložili puno u razradu programa i stekli povjerenje i podršku mnogih roditelja, institucija i partnera, tako da svoje programe već nudimo na nekoliko mjestu u gradu.





Fora radionice

# Najluđi rođendan u gradu!



**Luda znanstvena rođendaonica** je jedinstven način da vaše dijete proslavi rođendan uz zabavu, smijeh i poticajne igre i eksperimente. Djeca kroz igru uče da su **znanost i obrazovanje zabavni** te da razumijevanje svijeta oko nas nudi novu dimenziju učenju u školi i obitelji. Rođendane organiziramo u igraonicama ili na privatnim zabavama uz vlastitu opremu i materijale. Zabava možda traje 2 sata ali **uspomene ostaju zauvijek.**



## Fora radionice

# Znanstvene **fora radionice** za djecu!

Za one koji već sad znaju da će biti znanstvenici, inovatori ili istraživači raznih profila organiziramo tjedne radionice **Znanstveni eksperimenti za djecu** na kojima istražujemo zabavnu stranu fizike, kemije, biologije, matematike i drugih znanosti. Pod stručnim vodstvom djeca pronalaze odgovore na pitanja o tome kako funkcioniра svijet oko nas i koliko učenje može biti zabavno. Javite nam se i pridružite!





# Ekipa iz fora radionica!

## Fora radionice

dip. ing. [Jelena Vukajlović-Pleština](#) - doktorantica na EPFL Lausanne u Švicarskoj. Znanošću se bavi već više od dvadeset godina - od desete je godine članica astronomskog društva Leo Brenner, a sudjelovala je na cijelom nizu natjecanja iz biologije, kemije, fizike... Diplomirala fiziku na PMF-u. Osim fizike materijala, kojom se bavi, ima velik interes i strast za edukacijsku fiziku. Kao rezultat njezinog višegodišnjeg poučavanja fizike nastao je priručnik za fiziku za sedmi i osim razred koji upravo izlazi iz tiska. Također je i jedna od autorica edukativne igre Sunčića u Svetmiru, omiljene kod djece.

dip. ing. [Roko Pleština](#), uskoro dr.sc. također se bavi znanošću nekih dvadesetak godina, od svoje desete godine bavi se astronomijom, sudjelovao je na brojim školskim natjecanjima. Diplomirao na PMF-u, a doktorira na Ecole Polytechnique Paris, Palaiseau, gdje je radi u kolaboraciji koja je tijekom ovog ljeta na projektu u CERN-u detektirala novu česticu, za koju se vjeruje da je Higgsov bozon, poznatiji kao Božja čestica. Osim znanošću, dugo se bavio animacijom dječjih rođendana, i poznat je kao najomiljeniji tetak, stric i priatelj djeci koju upozna, pa je prirodno da se bavi i edukacijskom znanošću.

[Matea Konjević](#), mag.biol.exp. Već u 6. razredu osnovne škole odlučila je da će upisati studij biologije. Tijekom godina studiranja sudjelovala u raznim biološkim radionicama poput *Noći biologije*, *Ljetne tvornice znanosti* i drugima, volontirala u *Plavom svijetu*, gledala dupine na samo par metara od sebe i tako ispunila svoju najveću želju. Uz rad u Fora radionicama volontira na institu Ruđer Bošković. Edukatorica koju djeca obožavaju, kreativna, spretna i poticajna.

[Filip Mužina](#), uskoro profesor fizike i tehnike. Godinama volontira na projektima popularizacije znanosti (*Fizika express*, *Ćumez*, *Ljetna tvornica znanosti*), vodi *Ludu znanstvenu rođendaonicu* (tematski rođendan za djecu), sanjari o ljepšem svijetu, budućnosti, svira, pleše, putuje, a u slobodno vrijeme studira fiziku. Profesor koji ulijeva povjerenje djeci, njeguje njihov interes i okuplja djecu svojim prirodnim edukatorskim talentom.

[Željka Babić](#), prof. Doma ima pravog pravcatog znanstvenika visokog 140 cm, za kojeg u gradu nema redovitih programa rane znanstvene izobrazbe. Želeći omogućiti svom djetetu, i svoj drugoj darovitoj, zainteresiranoj i zaigranoj djeci kvalitetan program odlučila je da je vrijeme da se pokrene ovakav projekt. Oduvijek je zanima edukacija, načini boljeg prenošenja znanja, dječja radost otkrivanja i mjeri kvalitetu programa prema razini sjaja u dječjim očima.



Fora radionice

# Suradnja!

Ukoliko želite organizirati znanstvene radionice u vlastitom prostoru ili obogatiti vlastitu ponudu dodatnih sadržaja dječjih rođendana – javite nam se. Nudimo poticajne mogućnosti suradnje za igraonice, škole, vrtiće i trgovačke centre.

