



Rijeka, 27. siječnja 2016.

**Srednjim i osnovnim školama
Nastavnicima i učiteljima fizike**

Poštovani,

izuzetno nam je drago da vas i vaše učenike možemo pozvati na aktivno sudjelovanje u **Četvrtoj riječkoj školi fizike**. Školu organizira **Odjel za fiziku Sveučilišta u Rijeci** u suradnji s **Centrom za mikro i nano znanosti i tehnologije (CMNZT)** te **Agencijom za odgoj i obrazovanje** u zgradi Sveučilišnih odjela na Sveučilišnom kampusu na Trsatu tijekom proljetnih praznika, **od 22. do 23. ožujka 2016.** Škola je namijenjena učenicima srednjih škola, a nastavnicima i učiteljima fizike sudjelovanje se vrednuje kao stručno usavršavanje.

U Četvrtoj školi pod nazivom "Zašto učiti fiziku?", pozornost će biti usmjerena na povezivanje stilova učenja fizike, razvoj kritičkog razmišljanja te ćemo naglasiti važnosti ulaganja u znanost i obrazovanje. Osim pohađanja predavanja, učenicima će biti pružena mogućnost aktivnog sudjelovanja na radionicama u kojima će biti zastupljene različite grane fizike, posjet praktikumima i laboratorijima Odjela za Fiziku i CMNZT-a te Astronomskom centru Rijeka. Održat će se i Tribina na kojoj će sudjelovati poznati znanstvenici i stručnjaci iz različitih područja znanosti. Cilj tribine je istaknuti zašto je fizika i općenito razvoj znanosti važan za razvoj i napredak društva. Zajedno ćemo potražiti odgovor na pitanje kako u društvu osvijestiti važnost razvoja znanosti.

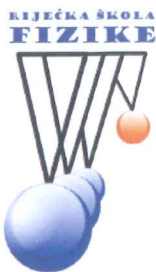
Vrijeme: 22. i 23. ožujka 2016.

Mjesto: Odjel za fiziku Sveučilišta u Rijeci (Sveučilišni kampus na Trsatu)
Radmile Matejčić 2, Rijeka

Ističemo da se nastavnicima sudjelovanje na Četvrtoj školi fizike boduje sa 16 sati stručnog usavršavanja, s obzirom da skup traje dva dana. Program škole je istovjetan za nastavnike i učenike te su i nastavnici pozvani da Školi prisustvuju tijekom cijelog trajanja Škole.

Broj učenika koji mogu prisustvovati Školi je ograničen. U slučaju većeg broja prijava provest će se selekcija. Određenom broju najboljih učenika bit će sufinancirani troškovi smještaja tijekom održavanja Škole u skladu s mogućnostima organizatora. Učenici kojima je potreban smještaj trebaju se prijaviti te ispuniti dodatne uvjete (preporuka nastavnika), kao što je opisano na Internet stranicama Škole. Škola je za učenike i nastavnike besplatna, a učenicima je osigurana prehrana.

Učitelji osnovnih i nastavnici srednjih trogodišnjih škola mogu prisustvovati Školi, ali bez učenika, budući je škola namijenjena učenicima s četverogodišnjim nastavnim planom i programom. Nastavnici srednjih škola s četverogodišnjim programom pozvani su sudjelovati sa svojim mladim fizičarima.



Više informacija i detaljni program Škole možete pronaći na Internet stranicama Četvrte riječke škole fizike: <http://www.rs.f.uniri.hr/>

Prijave će se primati do **14. veljače 2016.** online prijavom, elektroničkom poštom na e-mail adresu: prijave.skola.fizike.ri@gmail.com, ili redovnom poštom na adresu Odjela za fiziku (Radmile Matejčić 2, 51000 Rijeka, uz napomenu 'Za Četvrtu riječku školu fizike').

Upute za prijavu nalaze se na Internet stranicama Škole:

<http://rsf.uniri.hr/ucenici-i-nastavnici/prijave.html>

Preporučeni način prijave je online ispunjavanje prijavnog obrasca na Internet stranicama škole.

Online prijavnica za učenike:

<https://docs.google.com/forms/d/18wkMXq-5WFZB7dNPpyvooMa3X5nTNqb0mRfZwAXbaGeQ/viewform>

Online prijavnica za nastavnike/učitelje:

<https://docs.google.com/forms/d/15KK88R5zdCaW85n4RqgjlpaB5iehONnmrr3tlpM5lg/viewform>

Napomena: Za sudjelovanje na Stručnom skupu za usavršavanje nastavnika fizike (kao dio Četvrte riječke škole fizike), učitelji i nastavnici se uz gornju prijavu moraju prijaviti i putem <http://ettaedu.azoo.hr/>

Molimo vas da svoje učenike informirate o održavanju Četvrte riječke škole fizike i mogućnostima njihovog sudjelovanja. Također vas molimo da na web stranicama škole učenicima pružite informacije o Školi fizike te postavite plakat do kojeg možete doći na donjoj poveznici. Plakat Škole možete izvjesiti i na oglasnoj ploči vaše škole.

Plakat Četvrte riječke škole fizike: <http://www.rs.f.uniri.hr/datoteke/dogadanja/poster.pdf>

Za sva pitanja stojimo vam na raspolaganju, a kontaktirati nas možete putem elektroničke pošte na adresi skola.fizike.ri@gmail.com ili telefonski na 051/584 600.

Zahvaljujemo uz srdačan pozdrav,

Organizacijski odbor Četvrte riječke škole fizike
Dr. sc. Tomislav Terzić, voditelj



Organizacijski odbor Četvrte riječke škole fizike:

Čelnici institucija organizatora:

Prof. dr. sc. Rajka Jurdana-Šepić (pročelnica Odjela za fiziku)

Prof. dr. sc. Mladen Petravić (predstojnik Centra za mikro i nano znanosti i tehnologije)

Jadranka Žarković-Pečenković, prof. (ravnateljica Agencije za odgoj i obrazovanje)

Voditelj Organizacijskog odbora:

Dr. sc. Tomislav Terzić, dipl. ing. (Odjel za fiziku)

Članovi Organizacijskog odbora:

Doc. dr. sc. Željka Marija Bošnjak (Odjel za fiziku)

Doc. dr. sc. Ivana Jelovica Badovinac (Odjel za fiziku, Centar za mikro i nano znanosti i tehnologije)

Doc. dr. sc. Marin Karuza (Odjel za fiziku, Centar za mikro i nano znanosti i tehnologije)

Doc. dr. sc. Darko Mekterović (Odjel za fiziku)

Dr. sc. Nataša Erceg (Odjel za fiziku)

Dr. sc. Tamara Hunjak (Odjel za fiziku)

Dr. sc. Tatjana Ivošević, v. sav. za fiziku (Agencija za odgoj i obrazovanje)

Dr. sc. Tomislav Jurkić (Odjel za fiziku)

Mr. sc. Mariza Sarta Deković (Odjel za fiziku)

Velimir Labinac, prof. (Odjel za fiziku)

Klaudija Lončarić, mag. educ. (Odjel za fiziku)

Marijana Varašanec, dipl. ing. (Odjel za fiziku, Centar za mikro i nano znanosti i tehnologije)

Petar Jelača, prof. (Gimnazija Andrije Mohorovičića)

Neven Varljen, prof. (Prirodoslovna i grafička škola Rijeka)

Vanesa Ujčić Ožbolt, dipl. oec. (Akademska astronomsko društvo Rijeka)

Administrator:

Katarina Benac, mag.oec. (Odjel za fiziku)