

Poštovani,

S radošću Vas pozivamo na javnu tribinu "Fizika bez granica" koja će se održati u sklopu Treće riječke škole fizike, u organizaciji Odjela za fiziku Sveučilišta u Rijeci u suradnji s Agencijom za odgoj i obrazovanje.

Mjesto: zgrada Sveučilišnih odjela, Sveučilišni kampus na Trsatu, Radmile Matejčić 2, Rijeka, predavaona O-027 (prizemlje)

Vrijeme: četvrtak 17. travanj 2014, 16:30 sati

Fiziku, jednu od temeljnih prirodoslovnih znanosti, mnogi doživljavaju kao vrlo krutu, zatvorenu, nekomunikativnu, opterećenu teškim matematičkim aparatom, izoliranu unutar laboratorija, ili ureda teorijskog fizičara. Govori se o tome da znanstvenik treba otići u inozemstvo da bi postao svjetski znanstveno prepoznatljiv, uspoređujući znanstvenike s "pečalbarima" koji su u potrazi "trbuhom za kruhom" zauvijek napustili svoju domovinu.

No, da li je to zaista tako? Hrvatski znanstvenici, na isti način kao i primjerice njemački ili francuski, žive, rade i educiraju studente u domovini, te istovremeno ravnopravno sudjeluju u eksperimentima čije su članice brojne institucije i države. Granice se sve više brišu, što između država čiji znanstvenici uzajamno surađuju, što između pojedinih znanstvenih područja.

Ovogodišnja javna tribina govorit će o fizici kao svjetskoj znanosti, temeljenoj na međunarodnoj suradnji i isprepletenosti s drugim poljima ljudskog djelovanja. Stručnjaci priznati u Hrvatskoj i svijetu razgovarat će sa sudionicima Škole o svojim iskustvima u interdisciplinarnom bavljenju fizikom i drugim znanstvenim područjima, primjeni fizike u tehnologiji, odnosu fizike i društva, te radu u međunarodnim eksperimentima. Na tribini će biti riječi i o usavršavanju fizičara, studiranju u inozemstvu, studentskim razmjenama, kruženju mozгова, te Hrvatskoj kao dijelu zajedničkog europskog prostora u znanosti i tehnologiji.

Na tribini će gostovati: Ivica Puljak, suotkrivač Higgsova bozona u CERN-u; Dejan Vinković, voditelj Instituta za sinergiju znanosti i društva, Saša Zelenika, suosnivač Centra za mikro i nano znanosti i tehnologije, Boris Jokić, sa Instituta za društvena istraživanja, te Darko Štefan, voditelj Ureda za međunarodnu suradnju sveučilišta u Rijeci. Tribinu će moderirati Dijana Dominis Prester. Uz spomenute goste, tribini

će prisustvovati učenici i nastavnici, sudionici Treće riječke škole fizike, te djelatnici Odjela za fiziku, među kojima ima više povratnika iz inozemstva i znanstvenika uključenih u međunarodne eksperimente.

Uz tribinu, pozivamo Vas da posjetite i izložbu "Smiješna strana fizike" koju

organiziramo u sklopu Druge riječke škole fizike, te Kavu sa znanstvenicima Odjela za fiziku Sveučilišta u Rijeci.

Kava sa znanstvenicima održat će oba dana Škole 16:00–16:30., a izložba je otvorena od 8 do 20 sati.

Više informacija uz detaljan program Škole možete naći na našim mrežnim stranicama:
<http://www.phy.uniri.hr/hr/rijecka-skola-fizike.html>

Nadamo se da ćete Vašim prisustvom i aktivnom razmjenom mišljenja tijekom diskusije obogatiti našu Treću riječku školu fizike.

Srdačan pozdrav,

Organizacijski odbor Treće riječke škole fizike