

Utorak, 22. 3. 2016.

Predavanja
Radionice
Kava sa znanstvenicima
Astronomski centar
Tribina
*** otvoreno za sve

Napomena: U oznakama prostorija O označava zgradu sveučilišnih odjela, a prva znamenka ili slovo iza crtice označava kat (S = suteren, 0 = prizemlje, 1 = prvi kat)

<b>VRIJEME</b>	<b>O-155</b>
09:00 – 09:50	Registracija

<b>VRIJEME</b>	<b>*** O-029 ***</b>
10:00 – 10:20	<b>Dobrodošlica i uvod</b>
10:20 – 11:10	<b>Superteleškopi novog milenija</b> (Tomislav Jurkić)

<b>VRIJEME</b>	<b>Predvorje O-029</b>
11:10 – 11:30	Pauza

<b>VRIJEME</b>	<b>*** O-029 ***</b>
11:30 – 12:20	<b>Prostor, vrijeme i zakoni očuvanja</b> (Zdravko Lenac)
12:20 – 13:10	<b>Fizikom iz garaže do zvijezda</b> (Bojan Pečnik)

<b>VRIJEME</b>	<b>Restoran "Kampus"</b>
13:10 – 14:30	Pauza za ručak

<b>VRIJEME</b>	<b>Broj prostorije naveden je ispod izvođača</b>
14:30 – 15:30	<b>Radionice</b>
	<b>Svjetlost</b> (Karuza) - 8 učenika, 2 nastavnika <b>O-S24</b>
	<b>Tajni život materijala</b> (Šarić/Peter) - 7 učenika, 3 nastavnika <b>O-S20</b>
	<b>Svijet pod elektronskim mikroskopom</b> (Jelovica Badovinac) - 8 učenika, 2 nastavnika <b>O-120</b>
	<b>Elementna analiza uzoraka fluorescencijom rendgenskog zračenja</b> (Mekterović/Ivošević/Čargonja) - 6 učenika, 2 nastavnika <b>O-022</b>
	<b>Kako vidjeti izvan granica vidljivog?</b> (Omerzu) - 12 učenika, 3 nastavnika <b>O-122</b>
za učenike 3. i 4. razreda	<b>Koncepti molekularno-kinetičke teorije plinova</b> (Erceg) - 12 učenika, 3 nastavnika <b>O-152</b>

Utorak, 22. 3. 2016.

<b>VRIJEME</b>	<b>Broj prostorije naveden je ispod izvođača</b>
15:30 – 16:30	<b>Radionice</b>
za učenike 3. i 4. razreda	<b>Svjetlost</b> (Karuza) - 8 učenika, 2 nastavnika <b>O-S24</b>
	<b>Svijet pod elektronskim mikroskopom</b> (Jelovica Badovinac) - 8 učenika, 2 nastavnika <b>O-120</b>
	<b>Elementna analiza uzoraka fluorescencijom rendgenskog zračenja</b> (Mekterović/Ivošević/Čargonja) - 6 učenika, 2 nastavnika <b>O-022</b>
	<b>Kako vidjeti izvan granica vidljivog?</b> (Omerzu) - 12 učenika, 3 nastavnika <b>O-122</b>
	<b>Svemir na vrhovima prstiju</b> (Bošnjak/Jurkić) - 12 učenika, 3 nastavnika <b>O-130</b>

<b>VRIJEME</b>	<b>***Predvorje O-029***</b>
16:30 – 17:00	<b>Kava sa znanstvenicima</b>

<b>VRIJEME</b>	<b>***O-029***</b>
17:00 – 18:30	<b>Zašto učiti fiziku?</b> (Dominis Prester/gosti)

<b>VRIJEME</b>	<b>*** Astronomski centar Rijeka ***</b>
20:00 – 20:45	<b>Radionica o teleskopima</b> (Ujčić Ožbolt/Šupak/Ciganj)
21:00 – 22:00	<b>Promatranje kroz teleskope</b> (ovisno o vremenskim uvjetima)

Srijeda, 23. 3. 2016.

Predavanja
Radionice
Kava sa znanstvenicima
*** otvoreno za sve

Napomena: U oznakama prostorija O označava zgradu sveučilišnih odjela, a prva znamenka ili slovo iza crtice označava kat (S = suteren, 0 = prizemlje, 1 = prvi kat)

VRIJEME	*** O-029 ***
9:30 – 10:20	<b>Gravitacijski valovi</b> (Marin Karuza)
10:20 – 11:10	<b>Novi opservatoriji i fenomeni u fizici visokih energija</b> (Željka Marija Bošnjak)

VRIJEME	Predvorje O-029
11:10 – 11:30	Pauza

VRIJEME	*** O-029 ***
11:30 – 11:50	<b>Predstavljanje studija Odjela za fiziku</b>
11:50 – 12:05	<b>Otkrivanje ekstrasolarnih planeta metodom mikrogravitacijske leće</b> (Danijela Birko)
12:05 – 12:20	<b>Optički rezonator: digitalna kontrolna petlja</b> (Mario Vretenar)
12:20 – 12:35	<b>Mion g-2 eksperiment: distribucija svjetlosti sustava za kalibraciju kalorimetra</b> (Vedran Vujnović)
12:35 – 12:50	<b>Mjerenje snage ultrazvuka</b> (Marina Bakarić)

VRIJEME	Restoran "Kampus"
12:50 – 14:30	Pauza za ručak

VRIJEME	Broj prostorije naveden je ispod izvođača
14:30 – 15:30	<b>Radionice</b>
za učenike 3. i 4. razreda	<b>Svijet pod elektronskim mikroskopom</b> (Jelovica Badovinac) - 8 učenika, 2 nastavnika <b>O-120</b>
	<b>Zadaci s državnih matura iz fizike</b> (Lončarić) - 12 učenika, 5 nastavnika <b>O-153</b>
	<b>Koncepti molekularno-kinetičke teorije plinova</b> (Erceg) - 12 učenika, 3 nastavnika <b>O-152</b>
	<b>Pitka, negazirana, radioaktivna voda</b> (Poje Sovilj/Miklavčić/Stanić) - 15 učenika, 3 nastavnika <b>O-161</b>

Srijeda, 23. 3. 2016.

<b>VRIJEME</b>	<b>Broj prostorije naveden je ispod izvođača</b>
15:30 – 16:30	<b>Radionice</b>
	<b>Tajni život materijala</b> (Šarić/Peter) - 7 učenika, 3 nastavnika <b>O-S20</b>
	<b>Nenjutnovski fluidi</b> (Čargonja) - 15 učenika, 3 nastavnika <b>O-156</b>
	<b>Svemir na vrhovima prstiju</b> (Bošnjak/Jurkić) - 12 učenika, 3 nastavnika <b>O-130</b>
	<b>Jesu li tvari oko nas radioaktivne?</b> <b>Prirodno, a opasno!</b> (Poje Sovilj/Miklavčić/Stanić) - 15 učenika, 3 nastavnika <b>O-161</b>

<b>VRIJEME</b>	<b>***Dnevni boravak***</b>
16:30 – 17:00	<b>Kava sa znanstvenicima</b>

<b>VRIJEME</b>	<b>Broj prostorije naveden je ispod izvođača</b>
17:00 – 18:00	<b>Radionice</b>
	<b>Svijet pod elektronskim mikroskopom</b> (Jelovica Badovinac) - 8 učenika, 2 nastavnika <b>O-120</b>
	<b>Tajni život materijala</b> (Šarić/Peter) - 7 učenika, 3 nastavnika <b>O-S20</b>
	<b>Nenjutnovski fluidi</b> (Čargonja) - 15 učenika, 3 nastavnika <b>O-156</b>
	<b>Svemir na vrhovima prstiju</b> (Bošnjak/Jurkić) - 12 učenika, 3 nastavnika <b>O-130</b>
za učenike 3. i 4. razreda	<b>Zadaci s državnih matura iz fizike</b> (Lončarić) - 12 učenika, 5 nastavnika <b>O-153</b>

<b>VRIJEME</b>	<b>Predvorje O-029</b>
18:00 – 18:30	Podjela potvrda i predaja anketa