

# OTVORENI DAN SVEUČILIŠNIH ODJELA

ODJEL ZA BIOTEHNOLOGIJU

ODJEL ZA INFORMATIKU

ODJEL ZA MATEMATIKU

8. travnja 2014. godine

## Natjecanje Tetragon

	Prostorija	Vrijeme	Organizator
Okupljanje sudionika i pozdravna riječ	O-027	9:00 – 9:30	OB, OF, OI, OM
Natjecanje	OB, OF, OI, OM		OB, OF, OI, OM
Proglašenje pobjednika	O-027	15:00	OB, OF, OI, OM

## Predavanja

Predavanje	Prostorija	Vrijeme	Organizator
Nina Mostarac <i>Matematika i politika</i>	O-027	11:00 – 12:00	OM
Željko Svedružić <i>Računalo kao prozor u svijet molekula</i>	O-027	12:00 – 13:00	OB
Sanda Bujačić <i>Neriješeni problemi u teoriji brojeva</i>	O-027	13:00 – 14:00	OM
Vedran Miletić <i>Savršena oluja</i>	O-027	14:00 – 15:00	OI

## Radionice

Naziv laboratorija	Prostorija	Vrijeme	Organizator
Sara Ban, Ivona Novak <i>Latinski kvadrati</i> (radionica za učenike srednjih škola)	O-355	10:30 – 11:45* 12:00 – 13:15*	OM
Ana Jurasić, Marijana Kosturik, Arianna Miloš, Matea Roce <i>Tri vrste simetrija</i> (radionica za učenike petih i šestih razreda)	O-355	17:00 – 18:30*	OM
Ana Baraba, Anamarija Citković, Danijela Jakovac, Ana Jurasić <i>Platonova tijela</i> (radionica za učenike sedmih i osmih razreda)	O-356	17:00 – 18:30*	OM

## Popularno-znanstvene crtice

Predavanje	Prostorija	Vrijeme	Organizator
Rozi Andretić <i>Genetske sličnosti ponašanja kod mušica i ljudi</i>	O-269	17:00 – 17:15 18:00 – 18:15 19:00 – 19:15	OB
Karlo Wittine <i>Vodikov peroksid u liječenju raka: ZA i PROTIV</i>	O-269	17:15 – 17:30 18:15 – 18:30 19:15 – 19:30	OB
Antonija Jurak Begonja <i>Zakrpe u vašoj krvi</i>	O-269	17:30 – 17:45 18:30 – 18:45 19:30 – 19:45	OB

**LAN party**

	Prostorija	Vrijeme	Organizator
LAN party	O-367	10:00 – 15:00	OI

**Šah**

	Prostorija	Vrijeme	Organizator
Šahovski turnir za djelatnike i studente visokoškolskih ustanova te članove Alumni kluba Odjela za matematiku	O-360	14:00 – 17:00	OM

**Laboratoriji otvoreni za razgled**

Naziv laboratorija	Prostorija	Vrijeme	Organizator
Praktikum 1, 2 i 3 Laboratorij <i>Pokusi iz kemije u izvedbi studenata Odjela za biotehnologiju</i>	O-261 – 265 O-236	13:00 – 17:00** 17:00 – 20:00	OB
Laboratorij igraonica <i>Igraonica za djecu osnovnih škola</i>	O-237	13:00 – 17:00** 17:00 – 20:00	OB
Praktikum sa mikroskopima <i>Mikroskopiranje</i>	O-352	13:00 – 17:00** 17:00 – 20:00	OB
Praktikum 5 <i>Antioksidansi: usporedba antioksidativne aktivnosti komercijalno dostupnih čajeva Proteini i polifenoli se vole – moguća primjena taninske kiseline u frakcionaciji proteina</i>	O-147	13:00 – 17:00**	OB
Laboratorij za prirodne spojeve i metabolomiku <i>Proteini sirutke</i>	O-150	13:00 – 17:00** 13:00 – 17:00	OB
Laboratorij za genetiku ponašanja <i>Vinska mušica</i>	O-234	17:00 – 20:00	OB
Laboratorij za sistemsku biomedicinu i genomiku <i>In vitro istraživanja na tumorskim staničnim linijama</i>	O-270	17.00 – 20:00	OB
Laboratorij <i>Radionica prirodne kozmetike</i>	O-235	15:00 – 20:00	OB
Otvoreni laboratorij <i>Grafički procesori koji rade više od samo grafike Kompleksne mreže u stvarnom i virtualnom svijetu</i>	O-337	11:00 – 14:00	OI

Sudjelovanje je u natjecanju Tetragon samo za učenike koji su se prijavili na natjecanje. Šahovski turnir je namijenjen djelatnicima i studentima visokoškolskih ustanova te članovima Alumni kluba Odjela za matematiku uz prethodnu najavu e-poštom na [ilulic@math.uniri.hr](mailto:ilulic@math.uniri.hr) (do 31. ožujka 2014.).

\* za škole

(prijave i rezervacije na 051/584-650)

\*\* za škole i organizirane grupe

(prijave i rezervacija termina na e-adresi [zeljana.mikovcic@biotech.uniri.hr](mailto:zeljana.mikovcic@biotech.uniri.hr))