

## Program za Otvoreni dan odjela za biotehnologiju (17. travnja 2018.)



### Plenarno znanstveno predavanje

Naziv	Broj prostorije	Vrijeme	Kat
<b>Ritam života - Cirkadijalni ritam u znanosti i životu?</b> <sup>** &amp; ***</sup> doc. dr. sc. Elitza Markova-Car	O-027	12.00-13.00	Prizemlje, 0. kat

### Kratka znanstvena izlaganja

Naziv	Broj prostorije	Vrijeme	Kat
<b>Svjetlo koje liječi: porfirini i fotodinamika</b> <sup>** &amp; ***</sup> doc. dr. sc. Nela Malatesti	O-268	13.00-13.30 15.00-15.30 17.00-17.30	OB, 2. Kat
<b>Najznačajnija otkrića studenata znanstvenika</b> <sup>** &amp; ***</sup> Organizator: SZSUR	O-030	15.00-18.00	Prizemlje, 0. kat



### Radionice, igraonice i pokazni pokusi

Naziv	Broj prostorije	Vrijeme	Kat
<b>Igraonica za male znanstvenike</b> <sup>*, ** &amp; ***</sup> Mentor i voditelji: doc. dr. sc. Nela Malatesti, dr. sc. Ana Filošević, mag. Martina Mušković i Andreja Zubković	O-261-262	10.00-15.00# 15.00-18.00	OB, 2. kat
<b>Radionica: Mikroskopiranje</b> <sup>*, ** &amp; ***</sup> Mentori i voditelji: dr. sc. Sanja Dević-Pavlič, doc. dr. sc. Jelena Ban, doc. dr. sc. Željka Maglica i mag. Adelina Barukčić.	O-352	10.00-15.00# 15.00-18.00	OB, 3. kat
<b>Pokazni pokus: Šarenilo kemije</b> <sup>*, ** &amp; ***</sup> Mentor i voditelji: doc. dr. sc. Nela Malatesti, dr. sc. Ana Filošević, mag. Martina Mušković i mag. Andreja Zubković	O-264	10.00-15.00# 15.00-18.00	OB, 2. kat
<b>Radionica: Arome vina</b> Voditelj: dipl. ing. Tomislav Pavlešić, Marko Filipović <sup>** &amp; ***</sup>	O-265	12.00-16.00#	OB, 2. kat
<b>Radionica: Izolacija DNA iz banane</b> <sup>** &amp; ***</sup> Mentor i voditelj: doc. dr. sc. Igor Jurak, mag. Andreja Zubković i mag. Maja Badurina; <b>napomena: molimo rezervirati termin za maksimalan učenika po terminu =10</b>	O-265	13.00-18.00	OB, 2. kat
<b>Radionica: izrada kozmetike za najmlađe</b> <sup>*, ** &amp; ***</sup> Voditelj: Pegi Pavletić (SZSUR)	O-353	13.00-19.00	OB, 3. kat



### Igrokazi

Naziv	Broj prostorije	Vrijeme	Kat
<b>Igrokaz: Tko je jači: Imuni sustav ili virusi?</b> Mentor i voditelji: doc. dr. sc. Ivana Munitić, Ana Bura, Matea Rob, Nikolina Prtenjača.*	O-207	10.00-15.00#	OB, 2. kat
<b>Igrokaz: Što sve može moj mozak?</b> Mentor i voditelj: doc. dr. sc. Jelena Ban*	O-339	10.00-15.00#	OB, 3. kat



## Otvorena vrata znanstveno istraživačkih laboratorija

Naziv	Broj prostorije	Vrijeme	Kat
Laboratorij za hematopoezu <b>Što je krv?</b> * & ** & *** Mentor i voditelji: doc. dr. sc. Antonija Jurak Begonja, mag. Ivana Bertović i mag. Ticijana Zornada	0-235	13.00-18.00	OB, 2. kat
Laboratorij za molekularnu neuroznanost <b>Mozak pod povećalom</b> ** & *** Voditelji i mentori: doc. dr. sc. Jelena Ban i izv. prof. dr. sc. Miranda Mladinić Pejatović, mag. Antonela Petrović, mag. Ivana Tomljanović	O-251	13.00-18.00	OB, 2. kat
<b>Svijetleće stanice</b> ** & *** Mentor i voditelj: doc. dr. sc. Željka Maglica i dr. sc. Marin Dominović	O-239	13.00-18.00	OB, 2. kat
Laboratorij za molekularnu virologiju <b>Na granici živog i neživog – virusi</b> * & ** & *** Voditelj i mentor: doc. dr. sc. Igor Jurak, dr. sc. Maja Cokarić-Brdovčak i mag. Marina Pribanić Matešić	O-260	13.00-18.00	OB, 2. kat
<b>Računalna biokemija</b> ** & *** Voditelj i mentor: doc. dr. sc. Željko Svedružić	0-336	13.00-18.00	OB, 3. kat
Laboratorij za prirodne spojeve i metabolomiku <b>Otopljeni kisik u vodenim otopinama</b> ** & *** Voditelj i mentor: prof. dr. sc. Jasminka Giacometti	O-150	13.00-18.00	OB, 1. kat
Laboratorij za molekularnu imunologiju <b>Imuni nadzor mozga u zdravlju i bolesti</b> * & ** & *** Mentor i voditelji: doc. dr. sc. Ivana Munitić, mag. Andrea Markovinović i mag. Tereza Ljutić	O-236	13.00-18.00	OB, 2. kat

*Prilagođeno vrtičkom uzrastu i nižim razredima osnovne škole\* te višim razredima osnovne škole i srednjoškolcima\*\* i ostalim zainteresiranima\*\*\**

# za organizirane grupe i škole (prijave i rezervacija termina kod Đeni Lovrenčić – e-mail: [deni.lovrencic@biotech.uniri.hr](mailto:deni.lovrencic@biotech.uniri.hr) tel: 051/584-589)