

OTVORENI DAN (3. svibnja 2022. godine)
ODJEL ZA BIOTEHNOLOGIJU **FAKULTET ZA FIZIKU**

	Vrijeme	Organizator
Otvorenje i obilježavanje 10. otvorenog dana	9.30 – 10.00	OB, FIDIT, FM, FzF
Natjecanje Tetragon	9.30 – 15.30	OB, FIDIT, FM, FzF

Predavanja

	Prostorija	Vrijeme	Organizator
Antonija Jurak Beonja <i>Krv-tekućina života</i>	O-028	11.00 – 12.00	OB
Sanda Bujačić Babić <i>Treba mi matematičar! Selim se</i>	O-028	12.00 – 13.00	FM
Ivna Kavre Piltaver <i>Život pod mikroskopom</i>	O-028	13.00 – 14.00	FzF
Marina Ivašić-Kos <i>Sportski život uz AI</i>	O-028	14.00 – 15.00	FIDIT

Zaigrājmo...

	Prostorija	Vrijeme	Organizator
<i>Matematičke društvene igre</i> voditelji: Ivana Brckan, Martina Baraba, Barbara Matajčić, Larisa Poljak, Matea Zubović	O-355	10.00 – 18.00	FM+
<i>Matematička potraga za blagom</i> voditelji: Bojan Crnković, Vedrana Mikulić Crnković, Ivona Traunkar	O-356	10.00 – 11.30 12.00 – 13.30 14.00 – 15.30 16.00 – 17.30	FM+
<i>PlayStation LAN Party</i>	O-S32	10.00 – 14.00	FIDIT

Radionice

	Prostorija	Vrijeme	Organizator
<i>Šarenilo kemije</i> voditeljice: Nela Malatesti, Emily Sabolek	O-264	9.00-18.00	OB
<i>(Bio)kemija oko nas</i> voditelji: Ivan Gudelj, Barbara Radovani	O-264	9.00-18.00	OB
<i>Izrada prirodne kozmetike</i> voditeljice: Ivana Ratkaj, Ivana Gvozdić	O-353	9.00 – 18.00	OB
<i>Izrada lijekova na superračunalu</i> voditelj: Željko Svedružić	O-339	10.00 – 18.00	OB

FAKULTET INFORMATIKE I
DIGITALNIH TEHNOLOGIJA

FAKULTET ZA MATEMATIKU

<i>Mentalne bolesti: Odaja tajni / Mental Illness: A Chamber of Secrets</i> voditelji: Nicholas Bradshaw, Bobana Samardžija, Beti Zaharija	O-269	9.00 – 18.00	OB
<i>Super moći jednog kvasca</i> voditelji: Christian Reynolds, Nada Birkić, Ana Maria Ivanov	O-352	13.00 – 18.00	OB
<i>Mikroskopiranje</i> voditeljice: Antonija Jurak Begonja, Sara Čabrijan	O-352	13.00 – 18.00	OB
<i>Molekularni detektivi</i> voditelji: Ivan Gudelj, Barbara Radovani	O-265	9.00 – 18.00	OB
<i>Pet otopina u potrazi za identitetom</i> voditelji: Dean Marković, Filip Vranješević	O-148	13.00 – 18.00	OB
<i>Zabava kroz kombinatoriku</i> voditeljice: Anja Vignjević, Tea Paulić, Martina Knežević, Sara Lea Bažant, Ana Jurasić	O-356	8.00 – 9.30	FM+
<i>Šetnja GeoGebrom po ravnini</i> voditelji: Laura Grilec, Maja Milanović, Ivana Brckan, Nikola Lovrić, Ana Jurasić	O-366	9.00 – 10.00 16.00 – 17.00	FM+
<i>Zagrebi po površini</i> voditelji: Bojan Crnković, Vedrana Mikulić Crnković, Ivona Traunkar	O-365	10.00 – 11.30	FM+
<i>Pogledaj me...ponavljam se!</i> voditelji: Bojan Crnković, Vedrana Mikulić Crnković, Ivona Traunkar	O-365	11.30 – 13.00	FM+
<i>Superračunalu Bura i primjena u astrofizici</i> Voditelj: Tomislav Jurkić	„dnevni boravak“ 1. kat	12.30 – 12.40 12.40 – 13.20 13.20 – 14.00	FzF

Laboratoriji otvoreni za razgled

	Prostorija	Vrijeme	Organizator
<i>Vinska mušica-mali organizam za velika otkrića</i> voditeljice: Rozi Andrečić Waldowski, Franka Rigo, Ana Filošević	O-234	9.00 – 18.00	OB
<i>Arome koje nas okružuju</i>	O-279	9.00 – 18.00	OB

* Najviše šest posjetitelja u isto vrijeme. Za grupne posjete laboratorijima FzF-ja i NANORI-ja (Centar za mikro i nanoznanosti i tehnologije Sveučilišta u Rijeci) upiti, prijave i rezervacije na e-adresu mcargonja@uniri.hr.

+ Matematička potraga za blagom namijenjena je za ekipe od 3 do 5 članova, a termine je moguće rezervirati. Radionice su zatvorenog tipa uz prethodnu najavu. Kontakt: vmikulic@math.uniri.hr.

OTVORENI DAN (3. svibnja 2022. godine)
ODJEL ZA BIOTEHNOLOGIJU **FAKULTET ZA FIZIKU**

voditelj: Tomislav Pavlešić			
<i>Što je krv?</i> voditelji: Antonija Jurak Begonja, Ana Bura, Robert Kolman, Lydia Knight	O-235	9.00 – 18.00	OB
<i>Svjetleće stanice</i> voditelji: Jelena Ban, Zrinko Baričević, Sara Mogorović	O-239	9.00 - 18:00	OB
<i>Laboratorij za fiziku površina</i> voditelj: Robert Peter	O-S20	10.00 – 12.00	FzF i NANORI*
<i>Laboratorij za tanke filmove</i> voditeljica: Ivna Kavre Piltaver	O-S21	10.00 – 12.00	FzF i NANORI*
<i>Laboratorij za pretražnu elektronsku mikroskopiju</i> voditeljica: Ivana Jelovica Badovinac	O-120	10.00 – 10.30 10.30 – 11.00 11.00 – 11.30 11.30 – 12.00	FzF i NANORI*
<i>Laboratorij za elementnu mikroanalizu</i> voditelj: Darko Mekterović	O-022	11.00 – 13.00	FzF*
<i>Laboratorij za kvantnu i nelinearnu optiku</i> voditelj: Marin Karuza	O-S24	10.00 – 12.00	FzF i NANORI*
<i>Laboratorij za astročestičnu fiziku</i> voditeljica: Marina Manganaro	O-103	10.00 – 12.00	FzF*
<i>Laboratorij za sintezu funkcionalnih materijala</i> voditeljica: Maria Kolymjadi Markovic	O-023	10.00 – 12.00	FzF i NANORI*
<i>Laboratorij za raspoznavanje uzoraka i meko računarstvo</i> voditeljica: Marina Ivašić-Kos	O-337	11.00 – 14.00	FIDIT
<i>Laboratorij za semantičke tehnologije</i> voditeljica: Ana Meštović	O-337	11.00 – 14.00	FIDIT
<i>Laboratorij za primjenu informacijskih tehnologija u obrazovanju</i> voditeljica: Nataša Hoić-Božić	O-336	11.00 – 14.00	FIDIT
<i>Laboratorij za razvoj informacijskih sustava</i> voditelj: Božidar Kovačić	O-336	11.00 – 14.00	FIDIT
<i>Laboratorij za podatkovni inženjering i računalnu lingvistiku</i> voditeljica: Marija Brkić Bakarić	O-336	11.00 – 14.00	FIDIT
<i>Laboratorij za precizno inženjerstvo i tehnologiju mikro- i nanosustava</i>	O-S23	12.00 – 15.00	NANORI*

FAKULTET INFORMATIKE I
DIGITALNIH TEHNOLOGIJA **FAKULTET ZA MATEMATIKU**

voditelj: Ervin Kamenar			
<i>CO₂-zlikovac našeg doba</i> voditelji: Dean Marković, Filip Vranješević	O-147	13.00-18.00	OB
<i>Fantastični peptidi i kako ih pronaći</i> voditeljice: Daniela Kalafatović, Patrizia Janković	O-149	13.00-18.00	OB

Kratka predavanja

	Prostorija	Vrijeme	Organizator
Željko Svedružić <i>Izrada lijekova pomoću superračunala</i>	O-268	9.00-9.30	OB
Studentski zbor Biotech <i>Kako je biti student na OBRI-ja?</i>	O-268	10.00-10.30 15.00-15.30	OB
Tomislav Portada <i>Slučajna otkrića u kemiji</i>	O-268	11.00-11.30 13.00-13.30	OB
Željka Maglica <i>Zaštita potrošača/pacijenata - kako spriječiti distribuciju lijekova loše kvalitete?</i>	O-268	14.00-14.30	OB

Igrokazi

	Prostorija	Vrijeme	Organizator
<i>Što sve može moj mozak?</i> voditelji: Jelena Ban, Zrinko Baričević	O-030	10.00 – 10.30 11.00 – 11.30 13.00 – 13.30 14.00 – 14.30	OB

Smotra

	Prostorija	Vrijeme	Organizator
<i>Svakodnevna fizika</i>	atrij	9.00 – 13.00	FzF
<i>Matematička igraonica</i> voditeljice: Barbara Matajčić, Vedrana Mikulić Crnković, Larisa Poljak, Matea Zubović	atrij	9.00 - 13.00	FM
Štand FIDIT-a	atrij	9.00 – 13.00	FIDIT
Igraonica za najmlađe	atrij	9.00 – 12.00	OB
<i>Levitacija supravodiča u magnetskom polju</i> voditeljica: Daria Jardas	atrij	10.00 - 11.00	FzF
Tlak uz kognitivne vježbe	atrij	12.00 – 16.00	OB

* Najviše šest posjetitelja u isto vrijeme. Za grupne posjete laboratorijima FzF-ja i NANORI-ja (Centar za mikro i nanoznanosti i tehnologije Sveučilišta u Rijeci) upiti, prijave i rezervacije na e-adresu mcargonja@uniri.hr.

+ Matematička potraga za blagom namijenjena je za ekipe od 3 do 5 članova, a termine je moguće rezervirati. Radionice su zatvorenog tipa uz prethodnu najavu. Kontakt: vmikulic@math.uniri.hr.