

15. LISTOPADA – ČETVRTAK

Znanost na Korzu (Korzo)

12:00–14:00	onsite	Znanost na Korzu	Levitacija supravodiča u magnetskom polju
12:00–14:00	onsite	show	Klaun Marko

Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

14:00–15:00	online	predavanje	Nino Krvavica: Glazbena kultura i znanost mehanike valova – iza kulisa Morskih orgulja u Zadru
20:00–22:00	online	kviz	Pub-kviz

Odjel za matematiku Sveučilišta u Rijeci (Radmile Matejčić 2, Rijeka)

14:00–17:00	onsite	escape room*	Math Escape, matematički bijeg iz virtualne sobe
-------------	--------	--------------	--

Ekonomski fakultet Sveučilišta u Rijeci

16:00–17:00	online	predavanje	Nataša Rupčić: Menadžment – proces duboko ukorijenjen u kulturi
-------------	--------	------------	---

Festival industrijske baštine (Subjekt d. o. o.) (Erazma Barčiča 9a, Rijeka)

16:00–18:00	onsite	igra*	Znanstvenik BALTHAZAR u Gradu Koji Teče
-------------	--------	-------	---

Prirodoslovni muzej Rijeka

18:00–18:30	online	film+	Kultura znanosti: znanstvene spoznaje iz Prirodoslovnog muzeja Rijeka
-------------	--------	-------	---

Znanstveno-popularna predavanja

19:00–20:00	online	predavanje+	Saša Mićanović i Tomislav Terzić: Provale gama-zračenja – najsnažnije eksplozije u svemiru
-------------	--------	-------------	--

Festival industrijske baštine (Subjekt d. o. o.) (Erazma Barčiča 9a, Rijeka)

20:00–21:00	onsite	pub-kviz*	Torpediraj se u Klub malih i zaigraj kviz znanja
-------------	--------	-----------	--

16. LISTOPADA – PETAK

Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

10:00–11:00	online	predavanje	Marin Grbac: Plošne konstrukcije u kulturi
14:00–15:00	online	predavanje	Anton Bogdanić: Suradnja znanosti i industrije kao izvor novih znanstvenih izazova

Znanost na Korzu (Korzo)

12:00–14:00	onsite	Znanost na Korzu	Matematički trikovi s kartama
12:00–14:00	onsite	show	Klaun Marko

Pomorski fakultet Sveučilišta u Rijeci (Studentska ulica 2, Rijeka)

13:00–14:00	onsite	predavanje	Radoslav Radonja i Vladimir Pelić: Kako moru vratiti čistu vodu s broda?
-------------	--------	------------	--

Odjel za matematiku Sveučilišta u Rijeci (Radmile Matejčić 2, Rijeka)

14:00–17:00	onsite	escape room*	Math Escape, matematički bijeg iz virtualne sobe
-------------	--------	--------------	--

Znanstveno-popularna predavanja

17:00–18:00	online	predavanje+	Franka Miriam Brueckler: Od nule do beskonačnosti – kratka povijest brojeva i brojki
18:00–19:00	online	predavanje+	Marija Mihailović: Uloga i uticaj moderne biologije – matične ćelije, genetički inženjering, reprogramiranje – na današnjicu, primer autizma
19:00–20:00	online	predavanje+	Vuk Vuković: Zašto smo tako loši u predviđanju budućnosti?

Prirodoslovni muzej Rijeka

18:00–18:30	online	prezentacija+	PMRetrovizor
-------------	--------	---------------	--------------

17. LISTOPADA – SUBOTA

Pomorski i povijesni muzej Hrvatskoga primorja Rijeka (Trg Riccarda Zanelle 1, Rijeka)

09:00–13:00	onsite	radionica*	Mali numizmatičari
-------------	--------	------------	--------------------

Sveučilište u Rijeci (Palača Moise, Zagrad 6, Cres)

11:00–12:00	onsite	predavanje*	Bojan Crnković i Vedrana Mikulić Crnković: Jesu li naše tajne sigurne?
12:00–16:00	onsite	radionica*	Potraga za tajnom, voditelji: Bojan Crnković i Vedrana Mikulić Crnković

Upute i poveznice za pristupanje online aktivnostima objavljene su na www.festivalznanosti.uniri.hr. Snimke svih online aktivnosti označenih s + ostat će dostupne i nakon završetka same aktivnosti.

Festival industrijske baštine: Sudjelovanje u aktivnostima uz prijavu na tea@subjekt.eu ili tamara@subjekt.eu.

Math Escape: Escape room namijenjen je četveročlanim ekipama uz prijavu na vmikulic@math.uniri.hr.

Osnovna škola Eugen Kumičić Opatija: Predavanje je zatvorenog tipa.

Osnovna škola Nikola Tesla Rijeka: Radionica je zatvorenog tipa.

Pomorski i povijesni muzej Hrvatskoga primorja Rijeka:

Sudjelovanje je moguće uz prethodnu prijavu na cudotvornica@ppmhp.hr ili broj telefona 051/213-578.

Sveučilište u Rijeci (Palača Moise): Sudjelovanje na predavanju i radionici uz prijavu na vmikulic@math.uniri.hr.

Tetragon: Natjecanje je zatvorenog tipa.

Ulaz je na sve manifestacije Festivala znanosti slobodan.

Nošenje maske obavezno je u svim zatvorenim prostorima.

Posjetite infošand Festivala znanosti na Korzu 7. – 16. listopada 2020. od 10:00 do 16:00 sati.

FESTIVAL ZNANOSTI RIJEKA 12. – 17. listopada 2020.

KULTURA ZNANOSTI

Organizator: Udruga Zlatni rez

Suorganizatori: Prirodoslovni muzej Rijeka, Akademsko astronomsko društvo – Rijeka, Društvo matematičara i fizičara, Udruga za razvoj visokoga školstva Universitas

U Festival uključeni: Akademija primijenjenih umjetnosti Sveučilišta u Rijeci, Astronomski centar Rijeka, Centar tehničke kulture Rijeka, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Filozofski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Odjel gradske uprave za odgoj i školstvo Grada Rijeke, Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci, Odjel za fiziku Sveučilišta u Rijeci, Odjel za informatiku Sveučilišta u Rijeci, Odjel za matematiku Sveučilišta u Rijeci, Osnovna škola Eugen Kumičić Opatija, Osnovna škola Nikola Tesla Rijeka, Pomorski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Pomorski i povijesni muzej Hrvatskoga primorja Rijeka, Subjekt d. o. o., Studentski centar Sveučilišta u Rijeci

Generalni pokrovitelj Festivala znanosti Rijeka: Sveučilište u Rijeci

Pokrovitelji Festivala znanosti Rijeka: Grad Rijeka i Primorsko-goranska županija

Organizacijski odbor: dr. sc. Bojana Čulum Ilić, dr. sc. Vedrana Mikulić Crnković (predsjednica), dr. sc. Željka Modrić Surina, dr. sc. Ivana Poljančić Beljan, Vanesa Ujčić Ožbolt



12. – 17. LISTOPADA

Filozofski fakultet Sveučilišta u Rijeci (Sveučilišna avenija 4, Rijeka)

onsite	izložba	<i>Kultura znanosti</i> , radovi studenata Akademije primijenjenih umjetnosti Sveučilišta u Rijeci, mentor: Nenad Roban
--------	---------	---

Odjel za matematiku Sveučilišta u Rijeci i Akademija primijenjenih umjetnosti Sveučilišta u Rijeci (Slavka Krautzeka 83, Rijeka)

onsite	izložba	<i>Outlandish Rijeka</i>
12:00–14:00	onsite	VR iskustvo <i>Outlandish Rijeka and Math behind the Walk</i>
	online	multimedijsko iskustvo ⁺ <i>Outlandish Rijeka and Math behind the Walk</i>

Restoran Kampus (Radmile Matejčić 5, Rijeka)

onsite	izložba	<i>Matematika u 3D</i> , izložba studenata Odjela za matematiku Sveučilišta u Rijeci
--------	---------	--

Odjel za matematiku Sveučilišta u Rijeci

online	izložba ⁺	<i>Imaginary – čarobna matematika</i>
online	radionica ⁺	<i>Crtanje formula</i> , voditeljica: Vedrana Mikulić Crnković
online	radionica ⁺	<i>Matematičke puzzle</i> , voditeljica: Vedrana Mikulić Crnković
online	radionica ⁺	<i>Fraktali</i> , voditelji: Diana Katančić, Ivana Kovač, Barbara Matajčić, Magdalena Plemenčić, Vedrana Mikulić Crnković

Vrtići za vrtiće

online	predstavljanje projekata ⁺	<i>DV Maza</i> , Viškovo; <i>DV More</i> , Rijeka – PPO Đurđice; <i>DV Opatija</i> – Vrtić Opatija; <i>DV Bakar</i> – Vrtić Škrlevo; <i>DV Rijeka</i> – CPO Potok – PPO Zvonimir Cviić
--------	---------------------------------------	--

Škole za škole

online	predstavljanje projekata ⁺	<i>Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka</i> ; <i>OŠ Frane Petrića Cres</i> ; <i>OŠ Ivana Gorana Kovačića Delnice</i> ; <i>OŠ Kostrena</i> ; <i>OŠ Podmurvice</i> ; <i>OŠ Skrad</i> ; <i>Pomorska škola Bakar</i> ; <i>Prometna škola Rijeka</i> ; <i>Prva riječka hrvatska gimnazija</i> ; <i>Prva susačka hrvatska gimnaziju u Rijeci</i> ; <i>Strojarska škola za industrijska i obrtnička zanimanja u Rijeci</i> ; <i>Trgovačka i tekstilna škola u Rijeci</i> ; <i>Željeznička tehnička škola Moravice</i>
--------	---------------------------------------	---

Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

online	otvoreni dani	<i>Dani o(za)tvorenih vrata Građevinskog fakulteta u Rijeci</i>
--------	---------------	---

12. LISTOPADA – PONEDJELJAK

Znanost na Korzu (Korzo)

12:00–14:00	onsite	Znanost na Korzu	<i>Prirodoslovni muzej na Korzu</i>
12:00–14:00	onsite	show	<i>Klaun Marko</i>

Osnovna škola Eugen Kumičić

12:40–14:00	online	predavanje*	Dario Maradin i Ana Malnar: <i>Industrijsko-kulturni identitet Rijeke</i>
-------------	--------	-------------	---

Odjel za matematiku Sveučilišta u Rijeci (Radmile Matejčić 2, Rijeka)

14:00–17:00	onsite	escape room*	<i>Math Escape</i> , matematički bijeg iz virtualne sobe
-------------	--------	--------------	--

Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

14:00–15:00	online	predavanje	Jan Tomec i Konstantina Ntarladima: <i>International research and training network on modelling slender structures</i>
-------------	--------	------------	--

Udruga za razvoj visokoga školstva Universitas

16:00–17:30	online	tribina	<i>Sustav etike u znanosti i visokom obrazovanju: od obećavajućih polazišta do dirigirane marginalizacije</i> (gost: Dražen Hoffmann; moderatorica: Jasminka Ledić)
-------------	--------	---------	---

13. LISTOPADA – UTORAK

Otvoreni dan sveučilišnih odjela (Radmile Matejčić 2, Rijeka)

09:00–15:00	onsite	natjecanje*	<i>Natjecanje Tetragon za učenike srednjih škola</i>
10:00–11:00	online	radionica	<i>Matematičke puzzle</i> , voditeljica: Vedrana Mikulić Crnković
10:00–11:00	online	predavanje ⁺	Nicholas Bradshaw: <i>What causes mental illnesses?</i> /Što uzrokuje mentalne bolesti?
11:00–12:00	online	predavanje ⁺	Emma Šepić: <i>Matematički modeli u biologiji</i>
12:00–13:00	online	predavanje ⁺	Janka Petravić: <i>Virusi i matematika</i>
13:00–14:00	online	predavanje ⁺	Vedran Miletić: <i>Od Aleksandrijske knjižnice do programskih knjižnica na GitHubu</i>
12:30–13:30	online	radionice	<i>Fraktali</i> , voditelji: Diana Katančić, Ivana Kovač, Barbara Matajčić, Magdalena Plemenčić, Vedrana Mikulić Crnković
14:00–19:00	onsite	escape room*	<i>Math Escape</i> , matematički bijeg iz virtualne sobe
16:00–17:30	online	radionica	<i>Crtanje formula</i> , voditeljica: Vedrana Mikulić Crnković

Znanost na Korzu (Korzo)

12:00–14:00	onsite	Znanost na Korzu	<i>Zabavne čestice</i>
12:00–14:00	onsite	show	<i>Klaun Marko</i>

Ekonomski fakultet Sveučilišta u Rijeci (Ivana Filipovića 4, Rijeka)

12:00–13:00	onsite	predavanje	Jelena Jardas Antonić, Antonija Kranjec, Ivan Prudky: <i>Matematički vremeplov</i>
-------------	--------	------------	--

Znanstveno-popularna predavanja

18:00–19:00	online	predavanje ⁺	Jakov Dulčić: <i>Trenutni status bioraznolikosti jadranske i sredozemne ihtiofaune</i>
19:00–20:00	online	predavanje ⁺	Igor Jerman: <i>Elektromagnetni kod života</i>

Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

19:00–20:30	online	tribina	<i>Practice-caffe</i>
-------------	--------	---------	-----------------------

14. LISTOPADA – SRIJEDA

Festival industrijske baštine (Subjekt d. o. o.)

onsite	turistička tura*	<i>Znanost i industrijska baština Labina i Rijeke</i>
--------	------------------	---

Osnovna škola Nikola Tesla Rijeka (Trg Ivana Klobučarića 1, Rijeka)

11:15–12:00	onsite	radionica*	<i>Magični brojevi u umjetnosti</i> , voditelji: Jelena Jardas Antonić, Antonija Kranjec, Ivan Prudky, Ivona Lambaša
-------------	--------	------------	--

Društvo matematičara i fizičara

11:00–12:00	online	predavanje	Loredana Simčić: <i>Razdiobe vjerojatnosti u modeliranju pojava</i>
12:00–13:00	online	predavanje	Tomislav Jurkić: <i>Porijeklo života u svemiru (i na Zemlji)</i>
13:00–14:00	online	predstavljanje ⁺	<i>Nagrađeni radovi Natjecanja Društva matematičara i fizičara</i>

Znanost na Korzu (Korzo)

12:00–14:00	onsite	Znanost na Korzu	<i>Digitalna igraonica</i>
12:00–14:00	onsite	show	<i>Klaun Marko</i>

Odjel za matematiku Sveučilišta u Rijeci (Radmile Matejčić 2, Rijeka)

14:00–17:00	onsite	escape room*	<i>Math Escape</i> , matematički bijeg iz virtualne sobe
-------------	--------	--------------	--

Znanstveno-popularna predavanja

17:00–18:00	online	predavanje ⁺	Marija Brajdić Vuković: <i>(Ne)kulture (inter)disciplinarnosti</i>
18:00–19:00	online	predavanje ⁺	Marko Jusup: <i>Sukob društvenih normi</i>
19:00–20:00	online	predavanje ⁺	Bojan Čukić: <i>Umjetna inteligencija: ispravak starih ili sijanje novih društvenih nejednakosti</i>

Prirodoslovni muzej Rijeka

18:00–19:00	online	radionica ⁺	<i>Otkrijmo tajne muzeja!</i>
-------------	--------	------------------------	-------------------------------