

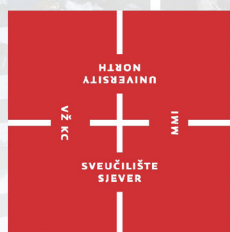
PRIKOSTUHA

PRIKOSTUHA



FESTIVALZNANOSTI.HR

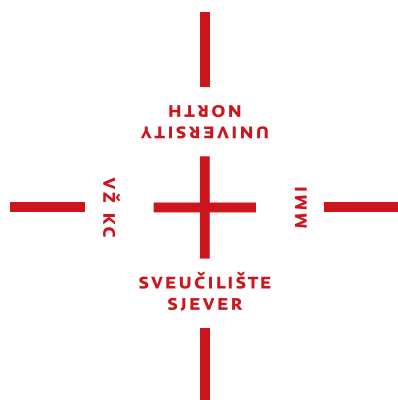
24. – 29. 4.



Sveučilište Sjever
SC Varaždin / SC Koprivnica



PRIKOSTUHA PRIKOSTUHA



**Sveučilište
Sjever**

F23.

FESTIVALZNANOSTI.HR



PONEDJELJAK, 24.04.

Sveučilište Sjever SC Varaždin, 104. brigade 3

STUDENTI, OPĆA POPULACIJA

11:30 – 12:00

Otvorenje Festivala znanosti na Sveučilištu Sjever

/ Voditelj/i: Marin Milković, Anica Hunjet / Suradnici: Organizacijski odbor /

12:00 – 15:00

Uloga virtualne stvarnosti za lanac opskrbe i suvremeno društvo / Voditelji: Fitim Kurti, Bekim Kurti

13:00 – 15:00

Simulacija logističkog procesa i važnost lanca opskrbe u suvremenom društvu / Voditelj: Fitim Kurti
/ Suradnik: Bekim Kurti

13:00 – 17:00

Uloga i važnost medijske pismenosti kod djece i mladih / Voditelj/i: Matija Kikelj / Suradnici: Željka Perić, Silvia Vladić Vrban, Kristina Čirjak

Kako zaštititi prirodu i ujedno ostvariti energetska sigurnost / Voditelj/i: Miro Kovač, Ante Rončević

Cirkularna ekonomija u Hrvatskoj / Voditelj/i: Doroteja Mandarić / Suradnici: Anica Hunjet

Upravljanje intelektualnim vlasništvom u trgovačkim društvima / Voditelj/i: Petar Mišević, Matija Kikelj, Ivan Šabić, Marko Akmadžić

Satelitske snimke kao podloga za projekte zaštite okoliša / Voditelj/i: Sanja Šamanović / Suradnici: Danko Markovinović, Olga Bjelotomić Oršulić, Vlado Cetl, Hrvoje Matijević

Promjene broja stanovnika u Hrvatskoj / Voditelj/i: Petar Mišević, Robert Slunjski

Razvoj prava kao odgovor na prirodne i društvene promjene / Voditelj/i: Branimir Škurla, Dominik Mišević, Barbara Bolonja

Prirodne prijetnje u kontekstu suvremenih sigurnosnih izazova (integracije znanja, sposobnosti, vještina) / Voditelj/i: Slaven Zdilar

Utjecaj hibridnog načina rada na potražnju za poslovnim prostorima u gradu Zagrebu / Voditelj/i: Karlo Šamu, Anica Hunjet

Evolucija potrošnje 21. stoljeća / Voditelj/i: Dijana Vuković / Suradnici: Tanja Unterwegs

Društvo temeljeno na znanju i inovacijama / Voditelj/i: Anica Hunjet / Suradnici: Marin Milković, Josip Hrgović

Društveno odgovorno poslovanje u visokom obrazovanju / Voditelj/i: Anica Hunjet / Suradnici: Goran Kozina, Dijana Vuković

Jezik kao barijera uključivanja stranih državljana u društvo / Voditelj/i: Dijana Vuković / Suradnici: Neven Marđetko

Ekološka odgovornost u hotelijerstvu / Voditelj/i: Dijana Vuković / Suradnici: Fani Kerum, Anica Hunjet

Utjecaj oglašavanja na prometnu sigurnost u suvremenom društvu / Voditelj/i: Miljenko Mustapić



Kibernetička sigurnost u funkciji razvoja digitalnog društva / Voditelj/i: Dražen Lučić / Suradnici: Mario Weber, Ivan Šabić

BI - za održivost gospodarstva i razvoj društva / Voditelj/i: Miljenko Nenadić, Ante Rončević

Prirodni izvori financiranja obiteljskog poduzetništva / Voditelj/i: Stipe Miličević, Ante Rončević

Motrišta prirode i društva / Voditelj/i: Ante Rončević

Rak debelog crijeva – javnozdravstveni i društveni problem u RH / Voditelj/i: Ivan Milas, Zvonimir Puljiz, KBC "Vinogradska" Zagreb

Društvo i zanimanja budućnosti / Voditelj/i: Tomislav Radoš, Domagoj Topić

Znanost čuva i spašava naš život: Kardiovaskularne bolesti kao uzrok trajne nesposobnosti za rad / Voditelj/i: Željka Martinović

Upotreba prirodnog plina u cestovnom prometu / Voditelj/i: Dinko Primorac

Utjecaj centralnih banaka na društvena kretanja / Voditelj/i: Lana Soldo

Programi mobilnosti na Sveučilištu Sjever / Voditelj/i: Anica Hunjet / Suradnici: Paula Halić, Martina Rajič

MIRET - predvodnici revolucije u održivoj obući / Voditelj/i: Monika Blažon / Suradnici: Paula Halić, Nikolina Topolko Špoljar

Turizam na prirodni način / Voditelj/i: Paula Halić / Suradnici: Monika Blažon, Nikolina Topolko Špoljar

Važnost i povezanost ekološke komponente i zdravlja čovjeka / Voditelj/i: Ivana Benjak / Suradnici: Anica Hunjet

Muzej grada Koprivnice - otvoreni prostor (24. - 28. travnja)

Izložba „Terrapija” - Vizualiziraj klimatski rječnik / Voditelj/i: Luka Borčić, Odjel za umjetničke studije Sveučilišta Sjever, Odsjek za medijski dizajn

Srednja škola Prelog, Osnovna škola Prelog

10:00 – 12:00

A sada znanost! / Voditelj/i: Tanja Baksa / Suradnici: Nataša Sakač, Maja Labaš Horvat



UTORAK, 25.04.

Sveučilište Sjever SC Varaždin, 104. brigade 3

SREDNJE ŠKOLE

10:00 – 15:00

Briga o sebi znači brigu za društvo / Voditelj/i: Ivana Herak / Suradnici: Marijana Neuberg, Valentina Vincek, Ivana Živoder

Čudesan svijet mikroskopskih gljiva / Voditelj/i: Tomislav Meštrović, Rosana Ribić, Tina Košanski, Valentina Vincek

DNA profiliranje i društvo / Voditelj/i: Sonja Obranić / Suradnici: Ivana Herak, Ivo Dumić-Čule

Društvo i priroda starenja / Voditelj/i: Marijana Neuberg / Suradnici: Melita Sajko, Ivana Herak, Ivana Živoder

Fotogrametrija i virtualna stvarnost u morfološkim istraživanjima nebeskih tijela / Voditelj/i: Sanja Šamanović / Suradnici: Tera Krajina, Lana Grubišić, Anđelo Čolak, Luka Pervan

Kako pripremiti nutritivno izbalansiran "Obrok To Go"? / Voditelj/i: Davor Hostić

Klimatske promjene - odgovor Hrvatske i EU / Voditelj/i: Marko Pavić

Komunikacija u kontekstu društvene participacije / Voditelj/i: Lovro Lukavečki / Suradnici: Marina Kos Weissbarth, Neva Babić, Ivana Bagarić Peroš, Maja Hrešč

Nehrđajući čelici - iz prirode na korist društvu / Voditelj/i: Sanja Šolić / Suradnici: Jasna Leder Horina, Matija Bušić

Oživi me – radionica osnovnog održavanja života uz primjenu AVD-a / Voditelj/i: Nikola Bradić / Suradnici: Zoran Žeželj, Mateja Križaj

Priroda kao ljekoviti čimbenik u fizioterapiji / Voditelj/i: Anica Kuzmić, Manuela Filipec

Prirodni pigmenti / Voditelj/i: Rosana Ribić / Suradnici: Tina Košanski

Proso – pripitomljena sitno sjemena prirodna trava / Voditelj/i: Natalija Uršulin-Trstenjak / Suradnici: Lara Dinjar, Marija-Magdalena Babić, Ivana Ovčarić

Reprezentativna likovna umjetnička djela sjeverozapadne Hrvatske i njihovi autori doprinose razvoju društva / Voditelj/i: Štefica Pokorny / Suradnici: Iva Rosanda Žigo

Utjecaj enzima na prirodu i društvo / Voditelj/i: Rosana Ribić / Suradnici: Valentina Vincek, Ivo Dumić-Čule

Visoko društvo i prirodna umjetnost / Voditelj/i: Bojan Šarkanj, Mario Periša, Toni Franović / Suradnici: Studenti medijskog dizajna, prehrambene tehnologije Sveučilišta Sjever

Znanost i priroda u vodotocima / Voditelj/i: Bojan Đurin / Suradnici: Lara Bošnjak, Klara Vešligaj, Valentina Kozar

Pivarstvo uz prirodu i društvo / Voditelj/i: Udruga Pivara Sjever, Dunja Šamec

12:00 – 15:00

Uloga virtualne stvarnosti za lanac opskrbe i suvremeno Društvo / Voditelji: Fitim Kurti, Bekim Kurti

13:00 – 15:00

Simulacija logističkog procesa i važnost lanca opskrbe u suvremenom Društvu / Voditelj: Fitim Kurti / Suradnik: Bekim Kurti



13:30 – 14:30

Razvoj i primjena biomimetičkih materijala i bionike u integraciji sa prirodom i društvom /
Voditelj/i: Božidar Hršak, Vlado Tropša

Sveučilište Sjever, SC Koprivnica, dvorana A02

10:00-11:00

Važnost financijske pismenosti za društvo / Voditelj/i: Vesna Sesar, Ivana Martinčević / Suradnik/ci:
Emili Bačak, Irena Marijanović

Dječji vrtić "Igra" Koprivnica

9:30 - 10:30

Tjelesne aktivnosti kroz igru u prirodi / Voditelj: Jasminka Potočnjak / Suradnik/ci: Vesna Hodić

Sveučilište Sjever SC Koprivnica, Trg dr. Žarka Dolinara 1

15:00 – 16:00

Kontroverze tabloidnog novinarstva na primjeru grada Koprivnice / Voditelj/i: Željko Krušelj / Suradnici:
Dejan Pernjak

15:15 – 16:00

Politika kao djelatnost ili politika kao način života? / Voditelj/i: Petar Kurečić / Suradnici: Petra Kuhar

17:30 – 19:45

Kako je realiziran prijenos slijetanja na Mjesec? / Voditelj/i: Goran Vojković / Suradnici: Jelena Blaži

Glazbena škola Varaždin, mala dvorana

11:00 – 12:00

Priroda i društvo u stvaralaštvu i životu Dore Pejačević (povodom 100. obljetnice smrti) /
Voditelj/i: Ivan Batoš / Suradnici: Tamara Jurkić Sviben

Medicinska škola Varaždin

17:00 – 18:30

Društvene mreže, priroda i ja / Voditelj/i: Mirjana Grabar Kruljac, Sonja Veir Labaš / Suradnici:
učenici Medicinske škole Varaždin

Osnovne i srednje škole, Koprivnica

10:00 – 15:00

Priroda i društvo: od predmeta u osnovnoj školi do odabira profesije / Voditelj/i: Ljerka Luić,
Ante Rončević / Suradnici: Matija Kučić, Katarina Rončević



Srednja škola Mate Balote Poreč

11:00 – 12:00

"Put oko svijeta s 8-10 znanstvenika" / Voditelj/i: Sandra Maletić / Suradnici: Manuela Košeto Nadinić

Osnovna škola Visoko

Videoigre i prosocijalno ponašanje / Voditelj/i: Valentina Novak / Suradnici: Marija Arapović, Jasminka Potočnjak, Vesna Hodić

Put oko svijeta s 8-10 znanstvenika / Voditelj/i: Manuela Košeto Nadinić / Suradnici: Sandra Maletić

Osnovna škola Vidovec

9:00 – 10:00

Budi neizostavna karika u lancu spašavanja! / Voditelj/i: Marija Arapović / Suradnici: Irena Canjuga, Valentina Novak, Jasminka Potočnjak

10:00 – 12:00

U ljudskoj je PRIRODI spašavati druge / Voditelj/i: Irena Canjuga / Suradnici: Marija Arapović, Jasminka Potočnjak

Dječji vrtić Škrinjica, Vidovec

10:00 – 12:00

U ljudskoj je PRIRODI spašavati druge / Voditelj/i: Irena Canjuga / Suradnici: Marija Arapović, Jasminka Potočnjak

SRIJEDA, 26.04.

Sveučilište Sjever SC Varaždin, 104. brigade 3

DJEČJI VRTIĆI, OSNOVNE ŠKOLE

9:30 – 14:30

Čudesan svijet mikroskopskih gljiva / Voditelj/i: Tomislav Meštrović, Rosana Ribić, Tina Košanski, Valentina Vincek

Čudesna svojstva jabučnog octa i crvenog zelja / Voditelj/i: Tomislav Meštrović, Rosana Ribić / Suradnici: Tina Košanski, Valentina Vincek

Djeca spašavaju život / Voditelj/i: Zoran Žeželj / Suradnici: Nikola Bradić

DNA u prirodi - što se skriva u voću? / Voditelj/i: Sonja Obranić / Suradnici: Željka Kanižaj Rogina, Valentina Vincek

Društvene igre: mit ili stvarnost? / Voditelj/i: Valentina Vincek / Suradnici: Ivana Herak

Zabavna kemija oko nas / Voditelj/i: Marina Drvar-Trtinjak / Suradnici: Valerija Vusić Banovec, Leona Lončar



Koristi ruke i opiši prijatelju zvuk prirode / Voditelj/i: Mateja Križaj, Marijana Neuberg / Suradnici: Tina Košanski, Zoran Žeželj

Priroda i društvo u našim crijevima / Voditelj/i: Bojan Šarkanj / Suradnici: Studenti prehrambene tehnologije

Priroda i voda / Voditelj/i: Bojan Đurin / Suradnici: Magdalena Drožđan, Ivana Pintarić

Prirodni pigmenti / Voditelj/i: Rosana Ribić / Suradnici: Tina Košanski

Prirodni začini za dobro društvo / Voditelj/i: Iva Jurčević / Suradnici: Dunja Šamec

Šareni tanjurić u prirodi – užina za igru / Voditelj/i: Željka Kanižaj Rogina, Natalija Uršulin-Trstenjak

Utjecaj enzima na prirodu i društvo / Voditelj/i: Rosana Ribić / Suradnici: Valentina Vincek, Ivo Dumić-Čule

Vježbanje u prirodi / Voditelj/i: Manuela Filipec, Anica Kuzmić

Znanost u službi kružnog gospodarstva / Voditelj/i: Domagoj Nakić / Suradnici: Dražen Vouk

Životna povijest Xenomorpha / Voditelj/i: Josip Hrgović

Kakve veze imaju komunikacija i priroda i društvo? (Zmija i žirafa u komunikaciji) / Voditelj/i: Ana Globočnik Žunac / Suradnici: Ivana Mašić

Sveučilište Sjever SC Koprivnica, Trg dr. Žarka Dolinara 1

13:00 – 14:00

Kojim jezikom ljubavi komuniciraš? / Voditelj/i: Ivana Mašić / Suradnici: Ana Globočnik Žunac

17:30 - 18:30

Od Božića do Severine; Događaji koji su mijenjali hrvatske medije / Voditelj/i: Krešimir Lacković

Poduzetnički inkubator Biograd na Moru

13:00-14:30

Priroda i društvo bez treme / Voditelj/i: Marija Dušević

Vinkovci, prostor udruge Mladi protiv gladi

17:00 – 18:00

Mladi protiv gladi – znanost u službi humanosti / Voditelj/i: Jelena Božić / Suradnici: Margareta Gregić





ČETVRTAK, 27.04.

Sveučilište Sjever SC Koprivnica, Trg dr. Žarka Dolinara 1

DJEČJI VRTIĆI, OSNOVNE ŠKOLE

9:30 – 14:30

Primjena dronova u svrhu istraživanja i zaštite okoliša / Voditelj/i: Ivan Cvitković, Ljudevit Krpan / Suradnici: Nives Domjan

Priroda i društvo u našim crijevima / Voditelj/i: Bojan Šarkanj / Suradnici: Studenti prehrambene tehnologije

Priroda i društvo uz drvo ginka / Voditelj/i: Iva Jurčević, Dunja Šamec / Suradnici: Lana Pavličević, Rebeka Oreški, Josipa Đelekovčan

Priroda pod mikroskopom / Voditelj/i: Ivana Dodlek Šarkanj

12:00 – 14:00

Simulacija logističkog procesa i važnost lanca opskrbe u suvremenom Društvu / Voditelj/i: Fitim Kurti / Suradnici: Bekim Kurti

12:00 – 16:00

Uloga virtualne stvarnosti za lanac opskrbe i suvremeno Društvo / Voditelj/i: Fitim Kurti, Bekim Kurti

15:30 – 16:30

Priroda digitalne komunikacije u suvremenom društvu / Voditelj/i: Ana Mulović Trgovac, Petra Kuhar

17:00-18:30

Koraljni greben zvan Hrvatski film / Voditelj/i: Lidija Dujić / Suradnici: Hrvoje Pukšec

17:00-18:00

Kako se marke prilagođavaju trendu održivosti? / Voditelj/i: Tajana Marušić, Ana Mulović Trgovac

Sveučilište Sjever SC Varaždin, dvorana UNIN2-103

10:00-11:00

Važnost financijske pismenosti za društvo / Voditelj/i: Vesna Sesar, Ivana Martinčević / Suradnik/ci: Emili Bačak, Irena Marijanović

Arena – Gradska sportska dvorana Varaždin (na otvorenom kod dvorane)

12:00 – 13:00

Kretanje ČOVJEKA kroz PRIRODU / Voditelj/i: Vesna Hodić / Suradnici: Jasminka Potočnjak, Irena Canjuga, Marija Arapović, Valentina Novak



Dječji vrtić "Sreća", Varaždin

10:00 – 11:00

Tjelesne aktivnosti kroz igru u prirodi / Voditelj/i: *Jasminka Potočnjak* / Suradnici: *Irena Canjuga, Vesna Hodić, Marija Arapović, Valentina Novak*

11:00 - 12:00

Ljudsko tijelo-savršen PRIRODNI stroj / Voditelj/i: *Irena Canjuga* / Suradnici: *Marija Arapović, Vesna Hodić*

Osnovna škola grofa Janka Draškovića Klenovnik

12:00 – 14:00

Društvo temeljeno na znanju i inovacijama / Voditelj/i: *Anica Hunjet* / Suradnici: *Rosana Ribić*
Prirodni pigmenti / Voditelj/i: *Rosana Ribić* / Suradnici: *Anica Hunjet*

PETAK, 28.04.

Sveučilište Sjever SC Koprivnica, Trg dr. Žarka Dolinara 1

SREDNJE ŠKOLE, STUDENTI, OPĆA POPULACIJA

11:00 – 15:00

Zašto su se liječnici nekada bavili filozofijom / Voditelj/i: *Sead Alić*

Aditivna tehnologija obrade PLA kao materijala zelene proizvodnje / Voditelj/i: *Božo Smoljan* / Suradnici: *Marko Maričević, Lea Košto*

BI - za održivost gospodarstva i razvoj društva / Voditelj/i: *Miljenko Nenadić, Ante Rončević*

Dezinformacije kao izazov modernog života / Voditelj/i: *Darijo Klarić*

Digitalno zdravstvo - studija slučaja Opće bolnice Dr. Tomislav Bardek Koprivnica / Voditelj/i: *Biljana Marković*

Ekonofizika / Voditelj/i: *Marko Malenica, Ante Rončević*

Komunikacija u kontekstu društvene participacije / Voditelj/i: *Lovro Lukavečki* / Suradnici: *Marina Kos Weissbarth, Neva Babić, Ivana Bagarić Peroš, Maja Hrešč*

Motrišta prirode i društva / Voditelj/i: *Ante Rončević*

Ne tako već ovako / Voditelj/i: *Ksenija Krušelj* / Suradnici: *Marija Mraz, Ana Tkalčec, Ivan Vuk*

Nužnost ekološkog obraćenja i kvalitetnijeg suodnosa sa prirodom iz aspekta pape Franje / Voditelj/i: *Štefica Pokorny, Iva Rosanda Žigo*

Podravina od srednjega vijeka naovamo / Voditelj/i: *Robert Čimin*

Prirodni izvori financiranja obiteljskog poduzetništva / Voditelj/i: *Stipe Miličević, Ante Rončević*

Prirodni začini za dobro društvo / Voditelj/i: *Iva Jurčević* / Suradnici: *Dunja Šamec*

Programi mobilnosti na Sveučilištu Sjever / Voditelj/i: *Anica Hunjet* / Suradnici: *Paula Halić, Martina Rajič*



Proso – pripitomljena sitno sjemena prirodna trava / Voditelj/i: Natalija Uršulin-Trstenjak / Suradnici: Lara Dinjar, Marija-Magdalena Babić, Ivana Ovčarić

U mreži društvenih mreža: uloga novinarstva iz perspektive znanosti / Voditelj/i: Irena Radej Miličić / Suradnici: Ana Brakus

Važnost znanosti za razvoj društva u cjelini / Voditelj/i: Anita Jeličić / Suradnici: Jelena Blaži

Visoko društvo i prirodna umjetnost / Voditelj/i: Bojan Šarkanj, Mario Periša, Toni Franović / Suradnici: Studenti medijskog dizajna, studenti prehrambene tehnologije

Tjednik "Križevački glas" 1943. – u službi režima ili realnog izvještavanja? / Voditelj/i: Dejan Pernjak

15:00 – 15:30

Zatvaranje Festivala znanosti na Sveučilištu Sjever

/ Voditelj/i: Marin Milković, Anica Hunjet / Suradnici: Organizacijski odbor /

Gimnazija i strukovna škola Bernardina Frankopana, Ogulin

10:30 – 12:30

Svijet na novcu / Voditelj/i: Branko Rumenović / Suradnici: Hrvoje Magdić

YT kanal Sveučilišta Sjever

Lijek za tlo - biodinamički kompost / Voditelj/i: Dijana Posavec / Suradnici: Mateja Kirić

Od kave djeci raste rep!!! / Voditelj/i: Sandra Zavadlav

