

Čabar, Opatija, Pula

Festival znanosti 8. - 13. 4. 2019. www.festivalznanosti.hr

Dječji vrtić Mali svijet, Banovčeva 29, Pula

8:00 – 16:00 Vedrana Sanković i Irena Brajković: DV MS Igrajmo se i istražujmo bojama Radionica S0

Dječji vrtić Mali svijet, PO Izvor

8:00 – 16:00 Hasnija Anja Dubinović, Davorka Rački DV MSI Boje u marketingu Radionica S0

Dječji vrtić Mali svijet, PO Latica

8:00 – 19:00 Tamara Zrinić, Sara Stjepanović, Rajana DV MSI, Izložba Čipčić: Istražujmo svijet boja

Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet ekonomije i turizma "Dr. Mijo Mirković"

10:00 Dragan Benazić, Erik Ružić, Sara Maga: FET, Predavanje Boje u marketingu

11:00 Manuel Benazić: Boja novca FET, Predavanje

12:00 Tea Hasić: Boja kao nekonvencionalni žig – analiza slučajeva iz prakse FET, Predavanje

13:00 Dean Učkar: Život u crvenom FET, Predavanje

Osnovna škola Vidikovac

8:00 Evelina Majcan-Lenić: Čarolija boje u OŠ V, Radionice S1,2 kapima vode

Osnovna škola Monte Zaro

8:00 Branka Sironić, Ana Okmaca: Kartuline OŠ MZ Radionice S1,2

Zajednica tehničke kulture Pula, Centar za popularizaciju znanosti i inovacije Istarske županije

11:00 – 13:00 Josipa Bilić, Vedrana Špada: Boje u CPZI kemijskim pokusima Radionica S2,3

Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti

12:00 – 14:00 Blaženka Martinović, Lina Pliško, Teodora Fonović Cvijanović, Vanessa Vitković Marčeta, Samanta Milotić Bančić, Sandra Tamaro: O bojama u jeziku i o jeziku u bojama FOO, Predavanje

Gimnazija Pula

14:00 Ira Maslovlar: Biologija boja GP, Radionica S3

Zajednica tehničke kulture Pula, Centar za tehničke aktivnosti Veruda

17:00 – 18:30 Jasna Verk, Richard Peršić: CTA, Radionica S1 Brodomaketarstvo i modelarstvo

Astronomsko društvo Istra Pula

19:00 Matio Turić: O bojama zvijezda ADI, Predavanje

19:00 – 21:00 Luciano Gržinić, Damir Šegon: ADI, Promatranje Promatranje neba

13. TRAVNJA, SUBOTA

Dječji vrtić Mali svijet, Banovčeva 29, Pula

8:00 – 16:00 Vedrana Sanković i Irena Brajković: DV MS Igrajmo se i istražujmo bojama Radionica S0

Dječji vrtić Mali svijet, PO Izvor

8:00 – 16:00 Hasnija Anja Dubinović, Davorka Rački DV MSI Boje u marketingu Radionica S0

PUBLIKA:

- S0 – predškolski uzrast i niži razredi osnovne škole S1 – 5. i 6. razred osnovne škole S2 – 7. i 8. razred osnovne škole, 1. razred srednje škole S3 – 2., 3. i 4. razred srednje škole PP – djeca s posebnim potrebama OP – otvoreno za javnost

MJESTA DOGAĐANJA:

Čabar

- OŠČ – Osnovna škola „Petar Zrinski“ Čabar OŠT – Osnovna škola „Petar Zrinski“ Čabar, PŠ Tršće OŠG – Osnovna škola „Petar Zrinski“ Čabar, PŠ Gerovo OŠP – Osnovna škola „Petar Zrinski“ Čabar, PŠ Prezid * Moguća promjena termina zbog vremenskih uvjeta

Opatija

- VA Vila Antonio, Dvorana, Vladimira Nazora 2, Opatija Z Kulturni dom Zora, Dvorana, Nikole Tesle 2, Opatija VO Dječji vrtić Opatija, Antuna Mihančićeva 5a, Opatija VV Dječji vrtić Opatija, vrtić Volosko, Katalinićeva stube 9, Volosko RKJ Osnovna škola Rikarda Katalinića Jeretova, Nova cesta 53, Opatija GEK Gimnazija Eugena Kumičića, Druge Gervaisa 2, Opatija

Pula

- ZTK Zajednica tehničke kulture Pula, Velika dvorana, Frane Glavinića 1, Pula DV MS Dječji vrtić Mali svijet, Banovčeva 29, 52100 Pula DVP Dječji vrtić Pula - Dječji vrtić Zvezdice, Koparska 31A, Pula DV MSI Dječji vrtić Mali svijet, PO Izvor, Kamenjak 6, Pula DV MSV Dječji vrtić Mali svijet PO Vjeverice, Tina Ujevića 1, Pula DV MSL Dječji vrtić Mali svijet PO Latica, Krležina 41, Pula DV MSZ Dječji vrtić Mali svijet PO Zvončići, Osječka 7, Pula DVM Dječji vrtić Medulin, Munida 3, Medulin OŠMZ Osnovna škola Monte Zaro Pula, Boškovićeve uspon 24, Pula OŠTP Osnovna škola Tone Peruško Pula, Poljana Sv. Martina 6, Pula OŠ V Osnovna škola Vidikovac, Vladimira Nazora 49, Pula OŠGM Osnovna škola - Scuola elementare Giuseppina Martinuzzi Pula-Pola, Santoriova 1, Pula ADI Astronomsko društvo „Istra“ Pula, Park Monte Zaro, Pula GP Gimnazija Pula, Trierska ulica 8, Pula MŠP Medicinska škola Pula, Zagrebačka ulica 30, Pula TŠP Tehnička škola Pula, Jurja Cvečića 7, Pula ŠSP Strukovna škola Pula, Zagrebačka 22, Pula FET Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet ekonomije i turizma „Dr. Mijo Mirković“, Preradovićeve 1, Pula FOP Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti, Zagrebačka 30, Pula ZT Zajednica Talijana (Circolo), Carrarina 1, Pula CTA Zajednica tehničke kulture Pula, Centar za tehničke aktivnosti Veruda, Trg kraja Tomislava 13, Pula CPZI Zajednica tehničke kulture Pula, Centar za popularizaciju znanosti i inovacije Istarske županije, Frane Glavinića 3, Pula MET Ustanova centar za istraživanje materijala Istarske županije METRIS, Zagrebačka ulica 30, Pula



Table with 2 columns: GLAVNI POKROVITELJI (Ministarstvo obrazovanja, Grad Zagreb, etc.) and FESTIVAL POMOGLI (Algebra, Centar za kulturu Lopar, etc.).

Main text area with title 'Dobro došli na Festival znanosti 2019!', quote by Husein Hasanfenđić, and information about the 100th anniversary of the International Astronomical Union and the 250th anniversary of Dmitri Mendeleev.

Izaberite svoje omiljene boje u šarenilu programa Festivala znanosti!

Organizirano od strane Regionalnog odbora Festivala znanosti, Istarske županije. Sponzorirano od strane Ministarstva obrazovanja, Republike Hrvatske.

17. festival znanosti

8. – 13. travnja 2019.
Čabar, Opatija, Pula
www.festivalznanosti.hr

Čabar

8. TRAVNJA, PONEDELJAK

Osnovna škola "Petar Zrinski" Čabar

10:45 – 11:30 USBRI: *Putujući znanstvenici*
OŠČ, Radionica, S0, S1, S2

9. TRAVNJA, UTORAK

Osnovna škola "Petar Zrinski" Čabar, PŠ Tršće

17:00 – 19:00 Udruga mladih Motus: *Dan znanosti – OŠT, Presentacija Boje*
OŠ, S1, S2, S3, OP

10. TRAVNJA, SRIJEDA

Osnovna škola "Petar Zrinski" Čabar, PŠ Gerovo*

20:00 – 21:00 Martin Kvaternik: *50 godina od OŠG, Predavanje spuštanja čovjeka na Mjesec*
Promatranje, S0, S1, S2, S3, OP

11. TRAVNJA, ČETVRTAK

Osnovna škola "Petar Zrinski" Čabar

10:45 – 11:30 Marija Maksimović: *Tangram*
OŠČ, Radionica, S0

11:35 – 12:20 Marija Maksimović: *Kviz profesoric Šifrice*
OŠČ, Radionica S1, S2

22. TRAVNJA, PETAK

Osnovna škola "Petar Zrinski" Čabar, PŠ Tršće

10:45 – 11:30 Damjan Kovač: *Boje*
OŠT, Predavanje, S1, S2

Opatija

8. TRAVNJA, PONEDELJAK

Dječji vrtić Opatija

8:00 – 15:00 *Boje vrtića*, voditelji: Gorana Miščenić VO, Izložba SO, OP
i odgajatelj Bojan Palmić, Maja Franković, Mateja Topalušić, Jagoda Maravić, Monika Rupena, Vesna Marković, Iva Afrić, Aleksandra Kovačević, Moira Fruk Bura, Ivona Petrović, Sandra Strbad

Vila Antonio

18:00 – 19:30 Otvaranje festivala; VA, Predavanje, OP Antonio Šiber: *Boje su u nama*

9. TRAVNJA, UTORAK

Dječji vrtić Opatija

8:00 – 15:00 *Boje vrtića*, voditelji: Gorana Miščenić VO, Izložba SO, OP
i odgajatelj Bojan Palmić, Maja Franković, Mateja Topalušić, Jagoda Maravić, Monika Rupena, Vesna Marković, Iva Afrić, Aleksandra Kovačević, Moira Fruk Bura, Ivona Petrović, Sandra Strbad

10. TRAVNJA, SRIJEDA

Dječji vrtić Opatija

8:00 – 15:00 *Boje vrtića*, voditelji: Gorana Miščenić VO, Izložba SO, OP
i odgajatelj Bojan Palmić, Maja Franković, Mateja Topalušić, Jagoda Maravić, Monika Rupena, Vesna Marković, Iva Afrić, Aleksandra Kovačević, Moira Fruk Bura, Ivona Petrović, Sandra Strbad

11. TRAVNJA, ČETVRTAK

Dječji vrtić Opatija

8:00 – 15:00 *Boje vrtića*, voditelji: Gorana Miščenić VO, Izložba SO, OP
i odgajatelj Bojan Palmić, Maja Franković, Mateja Topalušić, Jagoda Maravić, Monika Rupena, Vesna Marković, Iva Afrić, Aleksandra Kovačević, Moira Fruk Bura, Ivona Petrović, Sandra Strbad

Vila Antonio

16:00 – 17:00 *Spektar*, voditeljice: Darija Žmak Kunić VA, Radionica, OP Lidija Jukić

17:00 – 18:00 *Spektar – Colours of Pygmalion*, VA, Radionica i voditeljica Darija Žmak Kunić i dramska predstava, S0, S1 skupina Pygmalion

18:00 – 20:00 *Spektar*, voditeljica Darija Žmak Kunić VA, Radionica i predavanje, S2, S3, OP

12. TRAVNJA, PETAK

Dječji vrtić Opatija

8:00 – 15:00 *Boje vrtića*, voditelji: Gorana Miščenić VO, Izložba SO, OP
i odgajatelj Bojan Palmić, Maja Franković, Mateja Topalušić, Jagoda Maravić, Monika Rupena, Vesna Marković, Iva Afrić, Aleksandra Kovačević, Moira Fruk Bura, Ivona Petrović, Sandra Strbad

10:00 – 11:00 *Spektar*, voditeljica: Darija Žmak Kunić i VV, Radionica, S0 Udruga Srce za Volosko

Dječji vrtić Opatija

18:00 – 19:30 Krešimir Pavelić: *Na pragu nove medicine*
VA, Predavanje OP, S3

Osnovna škola Rikarda Katalinica Jeretova

11:00 – 13:00 *Izražajnost boje*, voditelj: Iva Karminski RKJ, Radionica, S1, S2

Pula

8. TRAVNJA, PONEDELJAK

Zajednica tehničke kulture Pula, Velika dvorana, Frane Glavinića 1, Pula

11:00 Otvaranje i predstavljanje Festivala znanosti u Puli
ZTK, Otvaranje

11:15 Antonio Šiber: *Koje ti boje trebaju da ZTK, Predavanje, S3 obojiš svijet?*

Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti

8:00 – 19:00 Breza Žižović: *Spektroskopi*
FOO, Izložba

Dječji vrtić Mali svijet, Banovčeva 29, Pula

8:00 – 16:00 Vedrana Sanković i Irena Brajković: *DV MS, Radionica S0 Igrajmo se i istražujemo bojama*

Dječji vrtić Mali svijet, PO Izvor

8:00 – 16:00 Hasnija Anja Dubinović, Davorka Rački DV MSI, Radionica S0 Zimolo, Brigita Jurcan: *Boje oko nas*

Osnovna škola Monte Zaro

8:00 Branka Sironić, Ana Okmaca: *Kartuline sriće*
OŠ MZ Radionice S1,2

Tehnička škola Pula

12:30 Denifer Perhat, Vedran Volaković, Filip TŠP, Predavanje S3 Latinčić: *Kromatičnost*

Gimnazija Pula

14:00 Igor Macuka, Ivan Popčević, Aneta Andrašević: *Boje u fizici*
GP, Radionica S3

Dječji vrtić Medulin

17:00 Miroslav Huzjak: *Poticanje kreativnosti kod djece*
DVM, Predavanje

Dječji vrtić Mali svijet PO Latica

18:00 Tamara Zrinić, Sara Stjepanović, Rajana Čipčić: *Istražujemo svijet boja*
DV MSI, Izložba

Zajednica tehničke kulture Pula, Centar za tehničke aktivnosti Veruda

17:00 – 18:30 Jasna Verk, Petra Mrvić: *Mala škola informatika, Boje u računalnoj grafici*
CTA, Radionica S1

17:00 – 18:30 Jasna Verk, Mirza Salihović: *Maketarstvo uporabnih predmeta*
CTA, Radionica S1

9. TRAVNJA, UTORAK

Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti

8:00 – 13:00 Petra Burić, Neven Iveša, Ines Kovačić, Dijana Majstorović, Moira Buršić, Gioconda Millotti: *Boje prirode*
FOP, Radionica

8:00 – 19:00 Breza Žižović: *Spektroskopi*
FOO, Izložba

Dječji vrtić Mali svijet, Banovčeva 29, Pula

8:00 – 16:00 Vedrana Sanković i Irena Brajković: *Igrajmo se i istražujemo bojama*
DV MS Radionica S0

Dječji vrtić Mali svijet, PO Izvor

8:00 – 16:00 Hasnija Anja Dubinović, Davorka Rački DV MSI, Radionica S0 Zimolo, Brigita Jurcan: *Boje oko nas*

Dječji vrtić Mali svijet, PO Latica

8:00 – 19:00 Tamara Zrinić, Sara Stjepanović, Rajana Čipčić: *Istražujemo svijet boja*
DV MSI, Izložba

Osnovna škola Monte Zaro

8:00 Branka Sironić, Ana Okmaca: *Kartuline sriće*
OŠ MZ Radionice S1,2

Gimnazija Pula

8:00 Kristina Opatić: *Šarena matematika*
GP, Predavanje S3

Dječji vrtić Mali svijet, PO Zvončići

9:00 – 10:00 Izabela Homoky, Azra Glavić, Andrea Jurić: *Dugine boje*
DV MSZ Radionica S0

Dječji vrtić Medulin

9:00 – 11:30 Severka Verbanac, Lorena Pliško DVM, Radionica S0 Seferagić: *Boje i poticanje kreativnog izričaja kod djece predškolske dobi*

Dječji vrtić Pula – Dječji vrtić Zvezdice

9:00 Elida Juričić, Snježana Ivetić, Barbara Goleš: *Boje u igri i životu*
DVP, Radionica S0

Osnovna škola Tone Peruško Pula

10:00 Danijela Čelić, Jelena Božac: *Fraktalne boje*
OŠ TP Radionica S2

Strukovna škola Pula

10:45 – 13:10 Dunja Čosić, Blanka Žagar, Vedrana SŠP, Radionica S3 Božić, Mateja Fegeš, Mirna Gruić, Marija Došen, Marina Jantoš-Grubešić, Elvedina Korda: *Obojena znanost*

1 Ustanova centar za istraživanje materijala Istarske županije METRIS

11:00 – 13:00 Josipa Bilić, Vedrana Špada: *Boje – "Pomagači" i "Subjekti" u kemijskim analizama*
CPZI Radionica S1-3

Tehnička škola Pula

11:30 Mario Turić, Denis Gentilini: *Od TŠP, Radionica S3 ultraljubičastog do infracrvenog*

Zajednica tehničke kulture Pula, Velika dvorana

13:30 Korado Korlević: *Boje turizma*
ZTK, Predavanje S3

Gimnazija Pula

14:00 Igor Macuka, Ivan Popčević, Aneta Andrašević: *Boje u fizici*
GP, Radionica S3

10. TRAVNJA, SRIJEDA

Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti

8:00 – 13:00 Petra Burić, Neven Iveša, Ines Kovačić, Dijana Majstorović, Moira Buršić, Gioconda Millotti: *Boje prirode*
FOP, Radionica

8:00 – 19:00 Breza Žižović: *Spektroskopi*
FOO, Izložba

Dječji vrtić Mali svijet, Banovčeva 29, Pula

8:00 – 16:00 Vedrana Sanković i Irena Brajković: *Igrajmo se i istražujemo bojama*
DV MS Radionica S0

Dječji vrtić Mali svijet, PO Izvor

8:00 – 16:00 Hasnija Anja Dubinović, Davorka Rački DV MSI, Radionica S0 Zimolo, Brigita Jurcan: *Boje oko nas*

Dječji vrtić Mali svijet, PO Latica

8:00 – 19:00 Tamara Zrinić, Sara Stjepanović, Rajana DV MSI, Izložba Čipčić: *Istražujemo svijet boja*

Osnovna škola Monte Zaro

8:00 Branka Sironić, Ana Okmaca: *Kartuline sriće*
OŠ MZ Radionice S1,2

Dječji vrtić Medulin

9:00 – 11:30 Severka Verbanac, Lorena Pliško DVM, Radionica S0 Seferagić: *Boje i poticanje kreativnog izričaja kod djece predškolske dobi*

Dječji vrtić Mali svijet, PO Vjeverice

9:00 Sandra Mecanović, Karla Nefat: *Boje i neboje*
DVM SV Radionica S0

Dječji vrtić Mali svijet, PO Zvončići

9:00 – 10:00 Izabela Homoky, Azra Glavić, Andrea DV MSZ, Radionica S0 Jurić: *Dugine boje*

Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti

8:30 – 12:00 Lorena Lazarić, Snježana Močinić: *I colori negli occhi dei bambini (Boje u očima djece)*
ZT, Radionica

Medicinska škola Pula

10:00 Sanja Benazić-Kliba, Sanja Sobol: *Ogledalo plave boje*
MŠP, Radionica S3

Strukovna škola Pula

10:45 – 13:10 Dunja Čosić, Blanka Žagar, Vedrana SŠP, Radionica S3 Božić, Mateja Fegeš, Mirna Gruić, Marija Došen, Marina Jantoš-Grubešić, Elvedina Korda: *Obojena znanost*

Zajednica tehničke kulture Pula, Centar za popularizaciju znanosti i inovacije Istarske županije

11:00 – 13:00 Josipa Bilić, Vedrana Špada: *Boje u CPZI, Radionica S1-3 kemijskim pokusima*

Zajednica tehničke kulture Pula, Velika dvorana

11:00 Danijela Poljuha: *Game of tones – boje na tanjuru*
ZTK, Predavanje S3

Tehnička škola Pula

13:15 Snježana Knezović: *Boje i prostor*
TŠP, Radionica S3

Osnovna škola – Scuola elementare Giuseppina Martinuzzi Pula

17:30 Rosanna Biasiol Babić, Petra Rajh, OŠ GM, Predavanje Andrea Močinić, Franco Aničić: *Nel mondo dei colori – Šareni svijet-World of Color*

Zajednica tehničke kulture Pula, Centar za tehničke aktivnosti Veruda

17:00 – 18:30 Jasna Verk, Moris Peruško: *Maketarstvo Diorama*
CTA, Radionica S1

17:00 – 18:30 Jasna Verk, Davor Marčeta: *Mala škola škole čiste energije, Kako nastaje duga*
CTA, Radionica S1

11. TRAVNJA, ČETVRTAK

Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti

8:00 – 19:00 Breza Žižović: *Spektroskopi*
FOO, Izložba

8:00 – 13:00 Petra Burić, Neven Iveša, Ines Kovačić, Dijana Majstorović, Moira Buršić, Gioconda Millotti: *Boje prirode*
FOO, Radionica

11:00 Aleksandra Rotar: *Boja svjetlosti*
FOO, Predavanje

Dječji vrtić Mali svijet, Banovčeva 29, Pula

8:00 – 16:00 Vedrana Sanković i Irena Brajković: *Igrajmo se i istražujemo bojama*
DV MS Radionica S0

Dječji vrtić Mali svijet, PO Izvor

8:00 – 16:00 Hasnija Anja Dubinović, Davorka Rački DV MSI, Radionica S0 Zimolo, Brigita Jurcan: *Boje oko nas*

Osnovna škola Monte Zaro

8:00 Branka Sironić, Ana Okmaca: *Kartuline sriće*
OŠ MZ Radionice S1,2

Dječji vrtić Mali svijet, PO Latica

8:00 – 19:00 Tamara Zrinić, Sara Stjepanović, Rajana DV MSI, Izložba Čipčić: *Istražujemo svijet boja*

Osnovna škola Tone Peruško

9:30 Edi Rosin: *Boja kao vidni osjet ovisan o OŠ TP, Radionica S2 frekvenciji svjetlosnoga zračenja*

Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet ekonomije i turizma "Dr. Mijo Mirković"

10:00 Sabina Lacmanović: *O ukusima i bojama ne valja se prepirati. Ali raspravljati se može ... osobito ako želimo donositi bolje odluke.*
FET, Predavanje

12:00 Morena Paulišić: *Organizacijsko ponašanje: Zašto je važno razumjeti boje?*
FET, Predavanje

Strukovna škola Pula

10:45 – 13:10 Dunja Čosić, Blanka Žagar, Vedrana SŠP, Radionica S3 Božić, Mateja Fegeš, Mirna Gruić, Marija Došen, Marina Jantoš-Grubešić, Elvedina Korda: *Obojena znanost*

Ustanova centar za istraživanje materijala Istarske županije METRIS

11:00 – 13:00 Josipa Bilić, Vedrana Špada: *Boje – "Pomagači" i "Subjekti" u kemijskim analizama*
CPZI Radionica S2,3

Zajednica tehničke kulture Pula, Velika dvorana

11:00 Neva Slani: *Boje, što volimo boje*
ZTK, Predavanje S3

Gimnazija Pula

14:00 Ira Maslovar: *Biologija boja*
GP, Radionica S3

Zajednica tehničke kulture Pula, Centar za tehničke aktivnosti Veruda

17:00 – 18:30 Jasna Verk, Ivan Iskra: *Eko-lego konstruktorstvo*
CTA, Radionica S1

17:00 – 18:30 Jasna Verk, Davor Marčeta: *Elektronika i robotika, Difuzne boje*
CTA, Radionica S1

12. TRAVNJA, PETAK

Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti

8:00 – 19:00 Breza Žižović: *Spektroskopi*
FOO, Izložba

9:15 Janko Žufić: *Izradi crtani film, snimi i izradi film pomoću kamere i virtualne stvarnosti*
FOO, Radionica

10:00 Naoyuki Matsuno, Stefani Silli: *Ljepota unutar tame u Japanu*
FOO, Predavanje

