



08:00 - 19:30 Meteorološka stanica u jasicama, Jelena Tomić

14:45 - 15:30 Vrijeme i njegov jezični izraz, Anita Pavić Pintarić, Viktorija Capek, Matej Požarina, Ana Stanković, Mirjam Katić, Lucija Žinić, Marija Veselečić, Josip Ursić, Luka Planinić, Mirna Mišćin, Andrijana Čarapina, Tomislav Nebes, Katja Osredečki, Marko Kamenjaš, Martina Sorić

18:00 - 19:30 À l'heure, Ivana Lozo

09:00 - 11:00 O vremenu, kreativno i inovativno, Daliborka Luketić, Matilda Karamatić Brčić, Rozana Petani, Bernarda Palić

19:30 - 20:00 Put kroz vrijeme u 60 minuta - Logički paradoksi i putovanje u vremenu, Josip Čirić

20:00 - 20:30 Put kroz vrijeme u 60 minuta - Vrijeme prema filmskom gif kalendaru, Mirko Đuić

25. TRAVNJA, UTORAK

cijeli dan Izložba "Fizika u vremenu", Ana Lipošćak, Vedrana Kasalo

12:00 - 14:00 Stopa, korak i metar - mjerne jedinice kroz vrijeme u matematici, Anđelka Marin

10:30 - 12:00 Od atmosfere do središta Zemlje, Zrinka Klarin, Josipa Zanki

13:30 - 14:30 Izrada pješćanih satova, Nela Joja

12:35 - 13:20 Vremenske zone, Marija Mrkić

08:00 - 15:00 Vrijeme, Miljana Čavar Radić, Jasminka Adžić Sikirić

08:00 - 19:30 Meteorološka stanica u jasicama, Jelena Tomić

17:30 Kako izraditi anemometar i vjetruľju, Jelena Tomić

18:20 - 19:05 Vrijeme i njegov jezični izraz, Anita Pavić Pintarić, Viktorija Capek, Matej Požarina, Ana Stanković, Mirjam Katić, Lucija Žinić, Marija Veselečić, Josip Ursić, Luka Planinić, Mirna Mišćin, Andrijana Čarapina, Tomislav Nebes, Katja Osredečki, Marko Kamenjaš, Martina Sorić

13:10 - 14:00 Vrijeme i njegov jezični izraz, Anita Pavić Pintarić, Viktorija Capek, Matej Požarina, Ana Stanković, Mirjam Katić, Lucija Žinić, Marija Veselečić, Josip Ursić, Luka Planinić, Mirna Mišćin, Andrijana Čarapina, Tomislav Nebes, Katja Osredečki, Marko Kamenjaš, Martina Sorić

10:45 - 11:30 Vrijeme i njegov jezični izraz, Anita Pavić Pintarić, Viktorija Capek, Matej Požarina, Ana Stanković, Mirjam Katić, Lucija Žinić, Marija Veselečić, Josip Ursić, Luka Planinić, Mirna Mišćin, Andrijana Čarapina, Tomislav Nebes, Katja Osredečki, Marko Kamenjaš, Martina Sorić

10:00 - 12:00 Mirisi aromatičnog bilja i maslinovog ulja, Branka Perinčić, Šime Marčević

12:00 - 14:00 Kutovi i sat, Lucija Mariani

11:30 - 13:00 Che tempo fa?, Danijela Berišić, SBL, Ana Maroević

18:00 - 19:30 In tempo, Marijana Fabijanić

09:00 - 11:00 Osjećaji, igra i učenje kroz vrijeme (kronološko i meteorološko), Matilda Karamatić Brčić, Rozana Petani, Daliborka Luketić, Bernarda Palić, Višnja Perin

10:00 - 11:00 Sve u svoje vrijeme, Dijana Vican

26. TRAVNJA, SRIJEDA

09:30 - 12:00 Sunce+more=kiša, Melita Mokos

cijeli dan Izložba "Fizika u vremenu", Ana Lipošćak, Vedrana Kasalo

17:30 - 18:30 Od atmosfere do središta Zemlje, Dinko Marin, Ivana Maruna

07:20 - 08:00 Pet do dvanaest se pojavio čovjek, Ivana Kadočić Stojanov

08:00 - 15:00 Vrijeme, Miljana Čavar Radić, Jasminka Adžić Sikirić

10:00 - 12:00 Biljke meteorolozi, Irina Kozličić Juraga, Nina Matacinc

08:00 - 19:30 Meteorološka stanica u jasicama, Jelena Tomić

11:00 - 14:00 GLOBE "Vrijeme" Irina Kozličić Juraga, Zrinka Klarin, Marina Sambolac

13:10 - 14:00 Vrijeme i njegov jezični izraz, Anita Pavić Pintarić, Viktorija Capek, Matej Požarina, Ana Stanković, Mirjam Katić, Lucija Žinić, Marija Veselečić, Josip Ursić, Luka Planinić, Mirna Mišćin, Andrijana Čarapina, Tomislav Nebes, Katja Osredečki, Marko Kamenjaš, Martina Sorić

12:30 - 13:30 Vedska matematika, Ivana Šošć

17:00 - 19:15 Matematica u školi nekada i danas, Maja Cindrić, Elza Nadarević Baričić, Natalija Zelf

16:00 - 19:00 Vrijeme kroz povijest i povijest vremena, SBL, Zrinka Serventi, Anamarija Kurilić, Eva Katarina Glazer, Valentina Zovko, Kristijan Juran

10:00 - 12:00 Putovanje kroz vrijeme, Ana Pejdo, Hanja Kresović, Mirjana Miočić

17:00 - 18:00 Slika grada - grad kao slika, M.L.G., Marijan Richter

18:00 - 19:30 À l'heure, Ivana Lozo

18:00 - 19:00 Igrajmo se, škole kroz vrijeme, Jasmina Vrkčić Dimić, Marija Buterin Mijić, Ana radionica, prezentacija Marija Rogić, Jelena Vlahović

16:30 - 18:30 Osjećaji, igra i učenje kroz vrijeme (kronološko i meteorološko), Matilda Karamatić Brčić, Rozana Petani, Daliborka Luketić, Bernarda Palić, Višnja Perin

cijeli dan Izložba "Fizika u vremenu", Ana Lipošćak, Vedrana Kasalo

08:00 - 15:00 Vrijeme, Miljana Čavar Radić, Jasminka Adžić Sikirić

15:00 - 17:00 Izrada satova, Marina Jelić

08:00 - 19:30 Meteorološka stanica u jasicama, Jelena Tomić

09:40 - 11:30 Vrijeme i njegov jezični izraz, Anita Pavić Pintarić, Viktorija Capek, Matej Požarina, Ana Stanković, Mirjam Katić, Lucija Žinić, Marija Veselečić, Josip Ursić, Luka Planinić, Mirna Mišćin, Andrijana Čarapina, Tomislav Nebes, Katja Osredečki, Marko Kamenjaš, Martina Sorić

13:10 - 14:00 Vrijeme i njegov jezični izraz, Anita Pavić Pintarić, Viktorija Capek, Matej Požarina, Ana Stanković, Mirjam Katić, Lucija Žinić, Marija Veselečić, Josip Ursić, Luka Planinić, Mirna Mišćin, Andrijana Čarapina, Tomislav Nebes, Katja Osredečki, Marko Kamenjaš, Martina Sorić

12:00 - 14:00 Cijepljenje masline, Šime Marčević

10:00 - 12:00 Veliki i mali razvojni ciklus voćaka, Mia Brkljača, Jasna Rumora

12:00 - 12:30 Veliki i mali razvojni ciklus voćaka, Mia Brkljača, Jasna Rumora

14:00 - 18:00 Od sjemenke do ploda (razvoj biljaka), Jelena Lončar, Marina Pavlović, Hrvoje Grancarić

15:30 Fenomen transcendiranja - možemo li zaustaviti vrijeme?, Mladen Antišić

18:00 - 19:30 In tempo, Marijana Fabijanić

09:00 - 10:00 Možemo li na području Zadra uzgajati egzotično voće, Kristijan Franin

09:00 - 11:00 Osjećaji, igra i učenje kroz vrijeme (kronološko i meteorološko), Matilda Karamatić Brčić, Rozana Petani, Daliborka Luketić, Bernarda Palić, Višnja Perin

13:00 - 15:00 Čišćenje gradske plaže Karma, Andrea Blašković

14:00 - 16:00 Paradoks blizanaca i izdavaštvo: kako možemo usporiti vrijeme?, Jadranka Stojanovski, Nikolina Peša Pavlović

11:00 - 13:00 Ribe kroz vrijeme, Dubravko Pejdo, Melita Mokos

28. TRAVNJA, PETAK

cijeli dan Izložba "Fizika u vremenu", Ana Lipošćak, Vedrana Kasalo

14:00 - 17:00 Blic istraživanje plićaka, Melita Mokos

17:00 - 19:00 Od atmosfere do središta Zemlje, Dinko Marin, Zrinka Klarin, Ivana Maruna, Josipa Zanki

10:55 - 11:45 Izrada lente vremena, Anđelko Zebić, Ivana Vrščak, Ana Frelta

08:00 - 15:00 Vrijeme, Miljana Čavar Radić, Jasminka Adžić Sikirić

17:30 - 18:30 "Tajanstvena veza kemije i vremena" - radionica, Andreja Kakša

08:00 - 19:30 Meteorološka stanica u jasicama, Jelena Tomić

16:00 - 17:00 Fizika u vremenu, Vedrana Kasalo, Ana Lipošćak, Centar izvrsnosti za fiziku Grada Zadra

10:00 - 16:00 Veliki i mali razvojni ciklus voćaka, Mia Brkljača, Jasna Rumora

14:00 - 18:00 Od sjemenke do ploda (razvoj biljaka), Jelena Lončar, Marina Pavlović, Hrvoje Grancarić

18:00 - 19:30 In tempo, Marijana Fabijanić

11:00 - 12:00 Kako vrijeme utječe na biljke, Kristijan Franin

11:30 - 13:00 Svevremenost basne, Sanja Vrcić-Mataija, Vesna Grahovac-Pražić

15:00 - 17:00 Od krupnog plastičnog otpada do mikroplastike, Andrea Blašković

13:00 - 11:50 Kako more oblikuje kamen?, Andrea Blašković

12:00 - 13:30 "Kada je Nigdarjevo?", Linda Mijić, Ana Fundak

29. TRAVNJA, SUBOTA

cijeli dan Izložba "Fizika u vremenu", Ana Lipošćak, Vedrana Kasalo

10:00 - 16:00 Plovidba kroz vrijeme, Irena Radić Rossi

MJESTA DOGAĐANJA:

Dubrovnik

PMD Prirodoslovni muzej Dubrovnik, Androvićeva 1
SUD Sveučilište u Dubrovniku, Odjel za akvakulturu, Ćira Ćirića 4
JURL Javna ustanova Rezervat Lokrum, Konferencijska dvorana, otok Lokrum

Rab

Kontakti: Rab, Barbara Marelič, 091/3684-005 / barbara.marelic@ucilisterab.hr
ProGEO-Hrvatska, Ljerkica Marjanac, 098/9809-230 / ljerkica.marjanac@gmail.com

Split

IKS Institut kineziologije i sporta, Osječka 11 (Dvorana Gripe)
FESB Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, Rudera Boškovića 32
GGTS Gradsko-geodetska tehnička škola, Matice hrvatske 11
GKL Gradsko kazalište mladih, Točniceva 1
GKM Gradska knjižnica Marka Trgulića, Ulica slobode 2
GU Galerija umjetnina, Ulica kralja Tomislava 15
IB Istraživački brod BIOS DVA, Zapadna obala
KLR Klerikat, Put iz za nove bolnice 10
KIF Dvorana Kineziološkog fakulteta u Splitu, Teslina 6
KTF Kemijsko-tehnički fakultet, Zgrada tri fakulteta, Rudera Boškovića 35 (istočni ulaz)
LVX Kavana Lovor, Peristil
MEDF Medicinski fakultet u Splitu, Šoltanska 2
MEDIS Mediteranski institut za istraživanje života, Meštrovićevo šetalište 45
MGS Muzej grada Splita, Gotička dvorana, Papalićeva 1
NZJZ Nastavni zavod za javno zdravstvo, Vukovarska 46 (zgrada Epidemiologije)
OFZ Odjel za forenzične studije, Zgrada tri fakulteta, Rudera Boškovića 33
OŠB Osnovna škola Brda, Put Brda 2
OŠM Osnovna škola Manuš, Vukovarska 11
OŠMR Osnovna škola Marjan, Gajeva 1
OŠS Osnovna škola Sućidar, Perivoj Ane Roje 1
OŠSP Osnovna škola Spinut, Teslina 12
OŠST Osnovna škola Stobreč, Ivanškova 13, Stobreč
OŠV Osnovna škola Visoka, Vrh Visoke 32
OTS Obrtna tehnička škola, Planićeva 1
OZS Odjel zdravstvenih studija, Zgrada tri fakulteta, Rudera Boškovića 35 (5. kat)
PAK Patološko-anatomski kompleks, Klinički bolnički centar Split, Spinićeva 1
PF Pomorski fakultet u Splitu, Zgrada tri fakulteta, Rudera Boškovića 37 (sjeverni ulaz)
PG I. gimnazija, Teslina 10
PM Prirodoslovni muzej i zoološki vrt grada Splita, Poljana kneza Trpimira 3
PMF Prirodoslovno-matematički fakultet u Splitu, Zgrada tri fakulteta, Rudera Boškovića 33 (južni ulaz)
PTŠ Prirodoslovno-tehnička škola, Matice hrvatske 11 (čitaonica)
STSK Sjeverni toranj Sveučilišne knjižnice, Rudera Boškovića 31
UMAS Umjetnička akademija, Odsjek za dizajn vizualnih komunikacija, Zagrebačka 3
ZSM Zvezdano selo Mosor, Sitno Gornje
ZS Zdravstvena škola, Šoltanska 15

Kontakti za najavu u aktivnostima označenim brojem:

- (1) Marija Stipšić Vuković, marija.stipisic-vukovic@galun.hr
(2) Antonela Paladin, antonela.paladin@pmf.hr
(3) Leandra Vranješ Markić, leandra@pmf.hr
(4) Đeta Stipanović, pero@pmf.hr
(5) Domagoj Buljan Barbača, domagojubuljan@yahoo.com
(6) Vanja Perin Đurić, vperin@yahoo.com
(7) Valerija Kunšić, dunic@pmf.hr, Elma Vuko, elma@pmf.hr
(8) Damira Čupić, damira.cupic@vip.hr
(9) Sekcija NeuroSplit, neurosplit@neurosplit.org
(10) Andrina Granić, andrina.granic@pmf.hr
(11) Jelena Perinčić, dizajnerskapocnica@umas.hr
(12) otvorenid@ktf-split.hr
(13) festivalznanosti.split@gmail.com

Aktivnosti naznačene brojem: sudjelovanje moguće jedino uz prethodnu najavu na naznačeni kontakt.

Zadar

GKZ Gradska knjižnica Zadar - MMD, Stjepana Radića 11b
GKB Gradska knjižnica Zadar - Ogranak Bili brig, Put Pudarice 15
GKA Gradska knjižnica Zadar - Ogranak Arbanasi, Ul. V. Zmajevića 12a
SKK Sveučilišna knjižnica, Novi kampus, Ulica Dr. Franje Tuđmana 411
SLB Sveučilište u Zadru, Laboratorij za eno-pedološke analize, Petra Kasandrića 6
SIU Sveučilište u Zadru, Odjel za izobrazbu učitelja i odgojitelja, Ulica dr. Franje Tuđmana 24i
SIZ Sveučilište u Zadru, Odjel za informacijske znanosti, Ulica dr. Franje Tuđmana 24i
SGE Sveučilište u Zadru, Odjel za geografiju, Ulica dr. Franje Tuđmana 24i
SBL Studentski klub Božo Lerotić, Zadar, Ul. Rudera Boškovića
SNG Sveučilište u Zadru, Odjel za nastavničke studije u Gospiću, dr. Ante Starčevića 12, Gospić
SOI Sveučilište u Zadru, Odjel za talijanistiku, Obala kralja Petra Krešimira IV, 2
STK Sveučilište u Zadru, Odjel za turizam i komunikacijske znanosti, Ulica dr. Franje Tuđmana 24 i
SSM Centar Stjepan Matičević, Trg kneza Višeslava 9
GVM Gimnazija Vladimira Nazora, Zadar, Perivoj Vladimira Nazora 3/II
GFP Gimnazija Franje Petrića, Zadar, Obala kneza Trpimira 26
GIP Klasična gimnazija Ivana Pavla II., Ul. Jerolima Vidulića 2
ŠSO Poljoprivredna, prehrambena i veterinarska škola Stanka Ožanica, Zadar, Perivoj Vladimira Nazora 3/3
ŠHU Hoteljersko-turistička i ugostiteljska škola Zadar, Ul. Antuna Gustava Matića 40
OKP OŠ Krune Krstića, Zadar, Trg Gospe Loretske 3
OKP OŠ Petra Preradovića, Zadar, Trg Petra Preradovića 1
OŠB OŠ Šime Budinića, Zadar, Put Šimunova 4
OKB OŠ Šimuna Kožičića Benje, Zadar, Asje Petričić 7
OBK OŠ Bartula Kačića, Zadar, Bribirski prilaz 2
OBRO OŠ B. Kačića, PŠ Bokarac, Davora Trstenjaka 1
OSR OŠ Stjepana Radića, Bilibine, Gumla 3, Bilibine
OSZ OŠ Stanovi, Zadar, Ulica Rine Arsa 3
OZO OŠ Žadarski otoci, Zadar, Trg Damira Tomljanovića Gavrana 2
OVK OŠ Valentina Klarina, Preko, Otok Ugljan, Cesta hrvatskih branitelja 39h
OPU OŠ Šimuna Kožičića Benje, PŠ Puntamika, Obala kneza Domagoja
DVK Dječji vrtić Kocka kockica Zadar, Mate Balote 50
DVS Dječji vrtić Sunce, Veslača 1
DVR Dječji vrtić Radost, Bartula Kačića 3/1
DVG Dječji vrtić Radost, Područni objekt "Grigor Vitez", Dure Sudete bb
DVV Dječji vrtić Radost, Područni objekt "Višnjik", Ulica Domovinskog rata 7
DVŠ Dječji vrtić Školjčica, Franje Tuđmana 81
DVT Dječji vrtić Tratinčica, Ulica Hrvatskog sabora 14c
DRV Dječji vrtić Okulice, Sali 1, Sali
DRZ Donja riva, Obala kralja Petra Krešimira IV, Zadar
PKA Gradska plaža Karma, Arbanasi
MLG Muzej Like Gospić, Dr. Franje Tuđmana 3, Gospić
GPV Gradski park Vrućica, Oko Vrućica
DVP Dječji vrtić Radost, Područni objekt "Vostarnica", Put Murata 20

PUBLIKA:

- S0 - predškolski uzrast
S1 - niži razredi osnovne škole
S2 - viši razredi osnovne škole
S3 - srednja škola
S4 - studenti
ST - studenti
OP - općenito šira populacija
PP - djeca s posebnim potrebama

Logo for festivalznanosti and list of sponsors including British Council, GENOS, ORACLE, and Tehnički muzej Kocka Teta.

Logo for festivalznanosti and list of sponsors including various educational institutions and organizations.

Logo for festivalznanosti and list of sponsors including various media and cultural organizations.

Nad svime bog je Kronos, ko vječni teče vratak, a dah mu je trenutak. D. Čaršarić

Vrijeme leti. Opet je proljeće i eto nas pred još jednim Festivalom znanosti - već petnaestim. Za temu smo odabrali jednu od najuniverzalnijih kategorija - vrijeme. Vrijeme u koje smo svi uronjeni, tu rijeku bez povratka, uzrok našeg postojanja, vrijeme je našin jezični, pantha rei, pantha rei (Kamilit). Vrijeme je ono što razdvaja uzrok i posljedice, vrijeme je našin kojim priroda priječi da se dogodi sve odjednom, vrijeme je pokretna slika vječnosti (Platon). Vrijeme fizikalno, psihološko, povijesno, meteorološko, astronomsko - kako vam drago. Program Festivala znanosti ispunit će vaše vrijeme zanimljivim sadržajima, bit će to dobro provedeno vrijeme. Ove je godine i pravo vrijeme za obilježavanje 160. godišnjice rođenja jednog od najvećih znanstvenika naše zemlje - Andrije Mohorovičića, koji je povrh svega svojega slavnog djela i utemeljitelj Službe točnog vremena. Ne tratite vrijeme. Pronađite ga i za Festival znanosti - dobro došli!



# 15. festival znanosti

## Dubrovnik

### 24. TRAVNJA, PONEDJELJAK

10:00 – 10:30	PMF Radionica 50	<b>Pretežno vedro,</b> voditeljica: Dubravka Tullio
10:00 – 12:00	SUD	<b>Ana Bratoš Cetinić, Marijana Pećarević: Od smeca do cvijeta u 100 dana</b>
11:00 – 11:30	PMD	<b>Tonči Peović: Sigurnost i zaštita</b>
12:00 – 12:30	PMD	<b>Tonči Peović: Opstojnost rasta zračnog prometa</b>

### 25. TRAVNJA, UTORAK

11:00 – 12:30	PMD Radionica 51, 52	<b>LEGO / obnovljivi izvori energije,</b> voditelj: Toni Jurjević
10:00 – 12:00	JURL	<b>Ana Bratoš Cetinić, Marija Crnčević: Ljubičasti splavar Janthina janthina (Limnæus, 1578) opet plivi oko Lokruma</b>
10:00 – 12:00	JURL	<b>Maris Čilić: Onečišćenje mora plastikom – naracija konzumacije</b>

### 26. TRAVNJA, SRIJEDA

10:00 – 11:00	PMD Radionica 50	<b>Kako nastaje kiša,</b> voditeljica: Dubravka Tullio
10:00 – 12:00	SUD	<b>Ana Bratoš Cetinić, Marijana Pećarević: Od smeca do cvijeta u 100 dana</b>

## Split

### 24. TRAVNJA, PONEDJELJAK

10:00 – 15:00	GU ostalo (OP, 50, 51, 52, 53)	Radionice, pokusi, kvizovi, igrice
11:00 – 11:15	GU koncert	Koncert zbora II. gimnazije (OP)
11:15 – 11:30	GU	Otvaranje 15. Festivala znanosti u Splitu
17:00 – 18:00	GGTS prezentacija (52, 53)	<b>Kako je sinoptička karta oblikovala političku kartu svijeta?</b> ; Tonči Validžić, Bruno Rudan
18:00 – 19:00	GKM prezentiranje (OP, 53, 54)	<b>SkterokRONOLOGIJA školjkaša - pogled u prošlost, sadašnjost i budućnost morskog okoliša;</b> Melita Peharda Uljević
19:00 – 20:00	GKM prezentiranje (OP, 53, 54)	<b>Što MESSI radi u Institutu za oceanografiju i ribarstvo?</b> ; Jadranka Šepić, Ivica Vilbić
20:00 – 21:00	GKM prezentiranje (OP)	<b>Što smo otkrili prije sto godina, a što ćemo otkriti za sto godina?</b> ; Nikola Godinović
18:00 – 19:00	LXV Znanstveni kafić (OP)	<b>Otvorena znanost,</b> Maja Miše
08:00 – 19:00	OT5 izložba (51, 52, 53)	<b>Sat – čuvar vremena;</b> Marija Jurišić Šarlija, Ana Paradžik, Manuela Brnčić Dadić
13:00 – 17:00	MEDILS radionica/ prezentacija (OP, 50, 51, 52, 53, 54)	<b>Trag vremena;</b> Marina Konta, Marina Rudan, Lara Romac, Sijetlana Cvjetan, Suzi Kliskinić, Davor Juretić, Irena Rajić, Jelena Ružić, Prosper Radonić, Lijljana Jeličić, Sunčan Stilinović, Ana Vulin, Petra Udovičić, Darko Fras
18:00 – 19:00	MGS prezentiranje (OP, 53, 54)	<b>Hrvatski povijesni brodovi;</b> Luka Vukić, Pero Vidan, Merica Silišković
19:30 – 21:00	MSS prezentacija/ ostalo (OP, 50, 51, 52, 53, 54)	<b>Protok i percepcija vremena u klasičnoj glazbi – Klavirska sonata br. 32., op. 111 u C-molu L. van Beethovena;</b> Mladen Grčić
17:00 – 19:00	OZS ostalo (OP, 50, 51, 52, 53, 54)	<b>Mjerenje krvnog tlaka i glukoze u krvi, određivanje krvne grupe i razmatranje utjecaja vremenskih prilika i životne dobi na vrijednosti;</b> Matea Šarić, Ante Buljubašić, Rahela Orlandini, Ante Topić, Damir Rožić, Nikolina-Petra Gnječ, Marija Miklaučić, Anita Anić, Dora Begović, Ana-Marija Barišić, Ivana Križić, Anita Ivanović, Ivana Bočina, Ivanka Mandurić, Nina Plazibat, Ivana Kljaković-Gašpić
08:45 – 09:30	OŠM radionica (učenici 1. razreda)	<b>Edukativni školski sat o energetskej učinkovitosti "Misi na sutral";</b> Ana Jerkunica, Sandro Nižetić, Nikolina Bekavac, Ivana Bandalo, Lucija Radoš Grubor, Andrea Barić, Tomo Sundov
10:45 – 11:30	PM prezentiranje (OP)	<b>Prognoza - pretežno vedro;</b> Lucija Šimić
13:00 – 14:00	ZS prezentiranje (53, 54)	<b>Nastavit će se... (To be continued...);</b> Gorana Rosandić, Zrinka Smoljanović Baburica, Katija Biskupović, Ivana Bešlić

### 25. TRAVNJA, UTORAK

11:00 – 12:00	FESB prezentiranje (OP, 54)	<b>Pracnje i predivne kretanja grmljavinskog nevlj vremena;</b> Petar Sarajčević
12:00 – 13:00	FESB prezentiranje (OP, 54)	<b>O pojmu vremena u fizici i filozofiji;</b> Dragan Poljak
13:00 – 14:00	FESB prezentiranje (OP)	<b>Fizika i umjetnost;</b> Nikola Godinović
18:00 – 20:00	KLR radionica (OP, 54)	<b>Što Biblija kaže o početku i kraju vremena?</b> ; Domagoj Runje, studenti i alumni KBF-a
12:00 – 13:00	Stručno vođenje max. 10 osoba/grupa, obavezna najava (1)	<b>Stručno vođenje po Galeriji umjetnina</b>
16:00 – 18:00	GGTS radionica/ prezentacija (51, 52, 53) max. 30 osoba, obavezna najava (6)	<b>Jugo će kažu, oni što znaju... nauči i ti;</b> Vinko Duvnjak, Petar Palada, Ante Zekan, Jure Jurin, Blanka Sarač, Laura Majić, Ana-Marija Prološić, Laura Kaveji, Izabela Vidović, Sara Vučko, Ivan Krešić
08:00 – 20:00	GKMM izložba (OP)	<b>Vrijeme i nevrjeme;</b> Rade Popadić, Zvonimir Barišin
17:00 – 18:00	GKMM prezentiranje (OP)	<b>Moć glazbe i utjecaj na mozak;</b> Alen Juginović
18:00 – 19:00	GKMM prezentiranje (OP)	<b>Kristalno masno kemija;</b> Maja Jasnović
19:00 – 20:00	GKMM prezentiranje (OP)	<b>Hrvatski lovci na oluje;</b> Rade Popadić
18:00 – 19:00	LXV Znanstveni kafić (OP)	<b>Arheologija smrti/paleoptologija;</b> Luka Baričić
10:00 – 14:00	KTF ostalo (50, 51, 52), obavezna najava (12)	<b>Obilazak Kemijsko-tehnološkog fakulteta;</b> Lea Kukoć Modun
11:15 – 12:00	MEFST prezentiranje/prezentacija (OP)	<b>Starenje;</b> Iva Bojčić, Dubravka Vuković, Ranka Ivanšević
18:00 – 19:00	MEFST prezentacija (OP)	<b>Nootropici – lijekovi koji povećavaju kognitivne sposobnosti;</b> Ante Skugor
13:00 – 17:00	MEDILS radionica/ prezentacija (OP, 50, 51, 52, 53, 54)	<b>Trag vremena;</b> Marina Konta, Marina Rudan, Lara Romac, Sijetlana Cvjetan, Suzi Kliskinić, Davor Juretić, Irena Rajić, Jelena Ružić, Prosper Radonić, Lijljana Jeličić, Sunčan Stilinović, Ana Vulin, Petra Udovičić, Darko Fras
16:30 – 17:30	NZJZ prezentiranje/prezentacija (OP)	<b>Zarazne bolesti u vrijeme intenzivnih putovanja;</b> Anamarija Jurčev Savičević
08:00 – 19:00	OT5 izložba (51, 52, 53)	<b>Sat – čuvar vremena;</b> Marija Jurišić Šarlija, Ana Paradžik, Manuela Brnčić Dadić
17:00 – 19:00	OZS ostalo (OP, 50, 51, 52, 53, 54)	<b>Mjerenje krvnog tlaka i glukoze u krvi, određivanje krvne grupe i razmatranje utjecaja vremenskih prilika i životne dobi na vrijednosti;</b> Matea Šarić, Ante Buljubašić, Rahela Orlandini, Ante Topić, Damir Rožić, Nikolina-Petra Gnječ, Marija Miklaučić, Anita Anić, Dora Begović, Ana-Marija Barišić, Ivana Križić, Anita Ivanović, Ivana Bočina, Ivanka Mandurić, Nina Plazibat, Ivana Kljaković-Gašpić
13:00 – 13:45	OŠT radionica (učenici 1. razreda)	<b>Edukativni školski sat o energetskej učinkovitosti "Misi na sutral";</b> Ana Jerkunica, Sandro Nižetić, Nikolina Bekavac, Ivana Bandalo, Lucija Radoš Grubor, Andrea Barić, Tomo Sundov
14:45 – 15:30	OŠV radionica (učenici 1. razreda)	<b>Edukativni školski sat o energetskej učinkovitosti "Misi na sutral";</b> Ana Jerkunica, Sandro Nižetić, Nikolina Bekavac, Ivana Bandalo, Lucija Radoš Grubor, Andrea Barić, Tomo Sundov
08:45 – 09:30	PM prezentiranje (OP, 53, 54)	<b>Besmrtna međuza;</b> Fedra Dokoza, udruga Oceanus – Ena Žuljević, Karla Jelić, Matea Čavar, Toni Lakoš
09:45 – 10:30	PM prezentiranje (OP, 53, 54)	<b>Morski psi u Jadranu;</b> Fedra Dokoza, udruga Oceanus – Ena Žuljević, Karla Jelić, Matea Čavar, Toni Lakoš
10:45 – 11:30	PM prezentiranje (OP, 53, 54)	<b>Proces globalnog zatopljenja;</b> Fedra Dokoza, udruga Oceanus – Ena Žuljević, Karla Jelić, Matea Čavar, Toni Lakoš
10:00 – 11:00	PMF radionica (50, 51, 52)	<b>Za znanost nikad nije prebrano;</b> Tea Barić, Maja Bilić, Ines Brkić, Mariana Bukvić, Jelena Burazin, Kristina Čubić, Ana Delić, Danijela Galić, Margarita Jelačić, Jelena Lukić, Marin Mandić, Nikolina Marinović, Manuela Mirt, Nikolina Nikolić, Mia Nižetić, Judita Ozretić, Anthea Paut, Marija Perak, Matea Perković, Matea Popović, Petra Salatić, Ivana Žaper, Katarina Žužić
10:00 – 14:00	PMF izložba (OP)	<b>Vremeplov Odljela za biologiju;</b> Elma Vuko, Snježana Topić i studenti
10:00 – 14:00	PMF radionica (50, 51, 52)	<b>Robot, vremenski putnik;</b> Goran Zaharija, Saša Mladenović, Divna Krpan, Josip Čaleta
10:00 – 13:00	PMF radionica (51, 52), obavezna najava (7)	<b>Biljke za sva vremena;</b> Valerija Dunkić, Elma Vuko
12:00 – 13:00	PMF prezentiranje (OP, 53, 54)	<b>Podzemne životinje Hrvatske – podrijetlo vrsta;</b> Sanja Puljas
13:00 – 14:00	PMF radionica (OP)	<b>Viktorija možda kroz vrijeme;</b> Viktorija Radotić
17:00 – 18:00	PMF prezentacija (OP, 52, 53, 54)	<b>Stjepan vrijeme;</b> Vladimir Pleština, Stjepan Kovačević
18:00 – 20:00	PMF prezentacija (OP, 52, 53, 54)	<b>Energetski učinkovita kuća konstruirano-modularna artikulacija nastave;</b> Vladimir Pleština, Stjepan Kovačević

### 26. TRAVNJA, SRIJEDA

12:00 – 13:00	GU stručno vođenje max. 10 osoba/grupa, obavezna najava (1)	<b>Stručno vođenje po Galeriji umjetnina</b>
17:00 – 17:30	GKMM prezentiranje (OP)	<b>O međuzama ili kako prevariti vrijeme;</b> Olja Vidjak
17:30 – 18:00	GKMM prezentiranje (OP)	<b>Sedimenti kaštelskog zaljeva - nekad i sad;</b> Danijela Bogner
12:00 – 13:00	GU stručno vođenje max. 10 osoba/grupa, obavezna najava (1)	<b>Stručno vođenje po Galeriji umjetnina</b>
17:00 – 17:30	GKMM prezentiranje (OP)	<b>O međuzama ili kako prevariti vrijeme;</b> Olja Vidjak
17:30 – 18:00	GKMM prezentiranje (OP)	<b>Sedimenti kaštelskog zaljeva - nekad i sad;</b> Danijela Bogner

18:00 – 19:00	GKMM prezentiranje (OP, 53, 54)	<b>Život, vrijeme, entropija i svemir;</b> Davor Juretić
19:00 – 20:00	GKMM prezentiranje (OP)	<b>Vodovod antičke Salone;</b> Jure Margeta, Katja Marasović
09:30 – 12:30	IB BIOS DVA obilazak/ stručno vođenje/ prezentacija (OP, 50, 51, 52, 53, 54)	<b>Vrijeme u oceanografiji i ribarstvu;</b> Branka Grbec, Frano Matić, Slavica Matjević, Nikola Bubić, Ivan Pezo, Jelena Lušić, Zorana Akrap, Danijela Bogner, Krešimir Markulin, Vanja Čikeš Keč, Barbara Zorica, Goran Brzujla, Vedran Vuletić, Igor Isajlović, Stefanija Sestanović, Sloven Jozić, Iva Žužul, Igor Taljančić, Ivana Mandić, Anamarija Vrbotović, Jerko Hrabar, Ivana Bušeljić Garber, Jerko Tičina, Tea Juretić, Dubravka Bojanić Varezić, Nika Stagličić, Pero Tutman, Branko Dragičević, Srdana Rožić, Stipe Muslim, Melita Peharda Uljević, Daria Egzeta Balić
18:00 – 19:00	LXV Znanstveni kafić (OP)	<b>Nuspojave neciljepljenja;</b> Janoš Terzić
09:30 – 10:00	KTF prezentiranje (OP, 53, 54)	<b>Hrana – jučer, danas, sutra;</b> Ivana Generalić Mekinić
10:00 – 11:00	KTF radionica (50, 51, 52)	<b>Kreativna radionica od gipsa;</b> Damir Barbir
10:00 – 11:00	KTF prezentiranje (OP, 52, 53, 54)	<b>Periodni sustav elemenata kroz vrijeme;</b> Ivana Skugor Rončević
10:00 – 14:00	KTF ostalo (50, 51, 52), obavezna najava (12)	<b>Obilazak Kemijsko-tehnološkog fakulteta;</b> Lea Kukoć Modun
11:00 – 20:00	KTF izložba (OP, 52, 53, 54)	<b>Matematika i haiku – trenutak zagrijava;</b> Branka Gotovac
11:15 – 12:00	KTF prezentiranje (OP, 52, 53, 54)	<b>Koncept vremena u kulturi drevnih Maja u riječi i slici;</b> Mila Radišić
12:00 – 13:00	KTF prezentiranje (OP, 54)	<b>Vrijeme kao iluzija;</b> Kaja Šegvić
13:00 – 17:00	MEDILS radionica/ radionica/ prezentacija (OP, 50, 51, 52, 53, 54)	<b>Trag vremena;</b> Marina Konta, Marina Rudan, Lara Romac, Sijetlana Cvjetan, Suzi Kliskinić, Davor Juretić, Irena Rajić, Jelena Ružić, Prosper Radonić, Lijljana Jeličić, Sunčan Stilinović, Ana Vulin, Petra Udovičić, Darko Fras
08:00 – 19:00	OT5 izložba (51, 52, 53)	<b>Sat – čuvar vremena;</b> Marija Jurišić Šarlija, Ana Paradžik, Manuela Brnčić Dadić
17:00 – 19:00	OFZ radionica (OP, 53, 54)	<b>Identifikacija osobe - mogućnosti kroz vrijeme;</b> Josip Crnjac, Josipa Marić, Mia Nadovski, Ivana Kelam, Ivan Jerković
17:00 – 19:00	OZS ostalo (OP, 50, 51, 52, 53, 54)	<b>Mjerenje krvnog tlaka i glukoze u krvi, određivanje krvne grupe i razmatranje utjecaja vremenskih prilika i životne dobi na vrijednosti;</b> Matea Šarić, Ante Buljubašić, Rahela Orlandini, Ante Topić, Damir Rožić, Nikolina-Petra Gnječ, Marija Miklaučić, Anita Anić, Dora Begović, Ana-Marija Barišić, Ivana Križić, Anita Ivanović, Ivana Bočina, Ivanka Mandurić, Nina Plazibat, Ivana Kljaković-Gašpić

08:45 – 09:30	14:50 – 15:35	OŠB radionica (učenici 1. razreda)	<b>Edukativni školski sat o energetskej učinkovitosti "Misi na sutral";</b> Ana Jerkunica, Sandro Nižetić, Nikolina Bekavac, Ivana Bandalo, Lucija Radoš Grubor, Andrea Barić, Tomo Sundov
10:00 – 11:00	11:00 – 12:00	12:00 – 13:00	<b>Vrijeme je novac;</b> Domagoja Buljan Barbača
17:00 – 18:00	17:00 – 18:00	18:00 – 19:00	<b>Uvod u anatomiju ljudskog tijela;</b> Silvia Dužević, Renata Brčić, Ivona Bebić, Josip Melvan, Duje Đerek
11:00 – 11:45	11:00 – 11:45	11:00 – 11:45	<b>Reakcija broda u nepovoljnim vremenskim uvjetima na otvorenom moru;</b> Dario Medić, Marijan Žujić, Niko Popović
10:45 – 11:30	10:45 – 11:30	10:45 – 11:30	<b>Prognoza - pretežno vedro;</b> Lucija Šimić
11:00 – 14:00	11:00 – 14:00	11:00 – 14:00	<b>Stručno vođenje po Galeriji umjetnina</b>
13:00 – 16:00	13:00 – 16:00	13:00 – 16:00	<b>Studentjska predavanja;</b> Jelena Grbeša, Sonja Kuštr, Jelena Božić Kudrić, Josipa Runje, Toni Kodžoman, Josipa Šćurica, Stella Vješnica, Dominik Jukić, Toma-Ivo Škrobica
16:00 – 16:30	16:00 – 16:30	16:00 – 16:30	<b>Odjel za fiziku na vremenskoj skali;</b> Ivana Weber
16:30 – 17:00	16:30 – 17:00	16:30 – 17:00	<b>Vremenske korelacijske funkcije - koliko traje "sjećanje" molekule vode?;</b> Bernarda Lovrinčević
17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	<b>PrirodosLOVAC;</b> Ante Bilušić, Viljemka Bučević Popović, Ani Grubišić, Nikola Koček Bilan, Jelena Nakić, Renata Odožak, Antonela Paladin, Mirko Ruščić, Snježana Topić, Barbara Soldo, Matilda Sprung
17:30 – 18:00	17:30 – 18:00	17:30 – 18:00	<b>Vrijeme i čudan svijet kvantne fizike;</b> Leandra Vranješ Markić
18:00 – 19:00	18:00 – 19:00	18:00 – 19:00	<b>O pojmu vremena u fizici i filozofiji;</b> Dragan Poljak
19:00 – 20:00	19:00 – 20:00	19:00 – 20:00	<b>Suprotstavljena mišljenja: "Vrijeme je ono što pokazuje satovi. Da? Ne?";</b> Ivica Aviani, Franjo Sokolić
11:00 – 12:00	11:00 – 12:00	11:00 – 12:00	<b>Vrijeme kao poticaj za kiparsko oblikovanje;</b> Dalibor Prančević, Božo Kesić, Dora Derado
16:00 – 18:00	16:00 – 18:00	16:00 – 18:00	<b>Kako nacrtati vrijeme na geografskoj karti?;</b> Martina Baučić, Ivan Racetin
18:30 – 20:00	18:30 – 20:00	18:30 – 20:00	<b>Prezentacija MeteoAdriatic ARW modela na realizaciji meteoroloških događaja u prošlosti;</b> Ivan Toman
10:00 – 12:00	10:00 – 12:00	10:00 – 12:00	<b>Dizajnerska početnica u Splitu;</b> 16:00 – 18:00 Jelena Perišić, Ana Brožić
17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	<b>PrirodosLOVAC;</b> Ante Bilušić, Viljemka Bučević Popović, Ani Grubišić, Nikola Koček Bilan, Jelena Nakić, Renata Odožak, Antonela Paladin, Mirko Ruščić, Snježana Topić, Barbara Soldo, Matilda Sprung

17:30 – 18:00	17:30 – 18:00	17:30 – 18:00	<b>Vrijeme i čudan svijet kvantne fizike;</b> Leandra Vranješ Markić
18:00 – 19:00	18:00 – 19:00	18:00 – 19:00	<b>O pojmu vremena u fizici i filozofiji;</b> Dragan Poljak
19:00 – 20:00	19:00 – 20:00	19:00 – 20:00	<b>Suprotstavljena mišljenja: "Vrijeme je ono što pokazuje satovi. Da? Ne?";</b> Ivica Aviani, Franjo Sokolić
11:00 – 12:00	11:00 – 12:00	11:00 – 12:00	<b>Vrijeme kao poticaj za kiparsko oblikovanje;</b> Dalibor Prančević, Božo Kesić, Dora Derado
16:00 – 18:00	16:00 – 18:00	16:00 – 18:00	<b>Kako nacrtati vrijeme na geografskoj karti?;</b> Martina Baučić, Ivan Racetin
18:30 – 20:00	18:30 – 20:00	18:30 – 20:00	<b>Prezentacija MeteoAdriatic ARW modela na realizaciji meteoroloških događaja u prošlosti;</b> Ivan Toman
10:00 – 12:00	10:00 – 12:00	10:00 – 12:00	<b>Dizajnerska početnica u Splitu;</b> 16:00 – 18:00 Jelena Perišić, Ana Brožić
17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	<b>PrirodosLOVAC;</b> Ante Bilušić, Viljemka Bučević Popović, Ani Grubišić, Nikola Koček Bilan, Jelena Nakić, Renata Odožak, Antonela Paladin, Mirko Ruščić, Snježana Topić, Barbara Soldo, Matilda Sprung

17:30 – 18:00	17:30 – 18:00	17:30 – 18:00	<b>Vrijeme i čudan svijet kvantne fizike;</b> Leandra Vranješ Markić
18:00 – 19:00	18:00 – 19:00	18:00 – 19:00	<b>O pojmu vremena u fizici i filozofiji;</b> Dragan Poljak
19:00 – 20:00	19:00 – 20:00	19:00 – 20:00	<b>Suprotstavljena mišljenja: "Vrijeme je ono što pokazuje satovi. Da? Ne?";</b> Ivica Aviani, Franjo Sokolić
11:00 – 12:00	11:00 – 12:00	11:00 – 12:00	<b>Vrijeme kao poticaj za kiparsko oblikovanje;</b> Dalibor Prančević, Božo Kesić, Dora Derado
16:00 – 18:00	16:00 – 18:00	16:00 – 18:00	<b>Kako nacrtati vrijeme na geografskoj karti?;</b> Martina Baučić, Ivan Racetin
18:30 – 20:00	18:30 – 20:00	18:30 – 20:00	<b>Prezentacija MeteoAdriatic ARW modela na realizaciji meteoroloških događaja u prošlosti;</b> Ivan Toman
10:00 – 12:00	10:00 – 12:00	10:00 – 12:00	<b>Dizajnerska početnica u Splitu;</b> 16:00 – 18:00 Jelena Perišić, Ana Brožić
17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	<b>PrirodosLOVAC;</b> Ante Bilušić, Viljemka Bučević Popović, Ani Grubišić, Nikola Koček Bilan, Jelena Nakić, Renata Odožak, Antonela Paladin, Mirko Ruščić, Snježana Topić, Barbara Soldo, Matilda Sprung

17:30 – 18:00	17:30 – 18:00	17:30 – 18:00	<b>Vrijeme i čudan svijet kvantne fizike;</b> Leandra Vranješ Markić
18:00 – 19:00	18:00 – 19:00	18:00 – 19:00	<b>O pojmu vremena u fizici i filozofiji;</b> Dragan Poljak
19:00 – 20:00	19:00 – 20:00	19:00 – 20:00	<b>Suprotstavljena mišljenja: "Vrijeme je ono što pokazuje satovi. Da? Ne?";</b> Ivica Aviani, Franjo Sokolić
11:00 – 12:00	11:00 – 12:00	11:00 – 12:00	<b>Vrijeme kao poticaj za kiparsko oblikovanje;</b> Dalibor Prančević, Božo Kesić, Dora Derado
16:00 – 18:00	16:00 – 18:00	16:00 – 18:00	<b>Kako nacrtati vrijeme na geografskoj karti?;</b> Martina Baučić, Ivan Racetin
18:30 – 20:00	18:30 – 20:00	18:30 – 20:00	<b>Prezentacija MeteoAdriatic ARW modela na realizaciji meteoroloških događaja u prošlosti;</b> Ivan Toman
10:00 – 12:00	10:00 – 12:00	10:00 – 12:00	<b>Dizajnerska početnica u Splitu;</b> 16:00 – 18:00 Jelena Perišić, Ana Brožić
17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	<b>PrirodosLOVAC;</b> Ante Bilušić, Viljemka Bučević Popović, Ani Grubišić, Nikola Koček Bilan, Jelena Nakić, Renata Odožak, Antonela Paladin, Mirko Ruščić, Snježana Topić, Barbara Soldo, Matilda Sprung

17:30 – 18:00	17:30 – 18:00	17:30 – 18:00	<b>Vrijeme i čudan svijet kvantne fizike;</b> Leandra Vranješ Markić
18:00 – 19:00	18:00 – 19:00	18:00 – 19:00	<b>O pojmu vremena u fizici i filozofiji;</b> Dragan Poljak
19:00 – 20:00	19:00 – 20:00	19:00 – 20:00	<b>Suprotstavljena mišljenja: "Vrijeme je ono što pokazuje satovi. Da? Ne?";</b> Ivica Aviani, Franjo Sokolić
11:00 – 12:00	11:00 – 12:00	11:00 – 12:00	<b>Vrijeme kao poticaj za kiparsko oblikovanje;</b> Dalibor Prančević, Božo Kesić, Dora Derado
16:00 – 18:00	16:00 – 18:00	16:00 – 18:00	<b>Kako nacrtati vrijeme na geografskoj karti?;</b> Martina Baučić, Ivan Racetin
18:30 – 20:00	18:30 – 20:00	18:30 – 20:00	<b>Prezentacija MeteoAdriatic ARW modela na realizaciji meteoroloških događaja u prošlosti;</b> Ivan Toman
10:00 – 12:00	10:00 – 12:00	10:00 – 12:00	<b>Dizajnerska početnica u Splitu;</b> 16:00 – 18:00 Jelena Perišić, Ana Brožić
17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	17:00 – 20:00	<b>PrirodosLOVAC;</b> Ante Bilušić, Viljemka Bučević Popović, Ani Grubišić, Nikola Koček Bilan, Jelena Nakić, Renata Odožak, Antonela Paladin, Mirko Ruščić, Snježana Topić, Barbara Soldo, Matilda Sprung

### 27. TRAVNJA, ČETVRTAK

08:00 – 18:00	FESB izložba (OP, 51, 52, 53)	<b>Vrijeme kronološki i meteorološki;</b> Višnja Mach Orlic, Vanja Škrobica, Zeljka Milošević Paro
09:30 – 13:00	FESB smotra	<b>Ibdi i ti znanstvenik, smotra pokusa u istraživačkih radova učenika osnovnih i srednjih škola</b>
12:00 – 13:00	FESB (50, 51), obavezna najava (13)	<b>Da se smrznese;</b> Dunja Mazzocco Drvar
12:00 – 13:00	GU stručno vođenje max. 10 osoba/grupa,	