**20. TRAVNJA, PONEDJELJAK**

**Galerija umjetnina**

10:00 – 15:00  GU  Pokusi  Radionice, pokusi

11:00 – 12:00  GU  Protokol  Otvaranje 13. Festivala znanosti u Splitu

**Prirodoslovni muzej Split**

13:00 – 14:00  PM  Predavanje  Sunce, Zemlja, Zemljani; Sunce i botanika, Bože Kokan i Dalibor Vladović

**Lvxor**

18:00 – 19:00  LVX  Znanstveni kafić  Nuspojave necijepljenja, Janoš Terzić

**Prirodoslovno-matematički fakultet**

12:00 – 13:00  PMF  Predavanje  Roboti i istraživanje Sunčeva sustava, Saša Mladenović, Goran Zaharij

13:00 – 14:00  PMF  Predavanje  Platonova usporedba s pećinom – značenje sunca, Ivan Tadić

14:00 – 15:00  PMF  Predavanje  Što je to svjetlost?, Franjo Sokolić

14:15 – 15:00  PMF  Radionica  Lovu na sunce!, Renata Odžak

15:00 – 16:00  PMF  Predavanje  Priča o fotonu, Tomislav Živković

15:15 – 16:00  PMF  Radionica  Lovu na sunce!, Renata Odžak

16:00 – 17:00  PMF  Predavanje  Kvantna iznenađenja hladnih atoma elementa otkrivenog na Suncu, Leandra Vranješ Markić

16:15 – 17:00  PMF  Radionica  Lovu na sunce!, Renata Odžak

17:00 – 18:00  PMF  Predavanje  Astigmatizam, Paško Županović

18:00 – 19:00  PMF  Predavanje  Po uzoru na Sunce… Fizika plazme, fuzijska tehnologija i razvoj ITER-a, Dragan Poljak

19:00 – 20:00  PMF  Predavanje  Najsilovitije svjetlo u Svemiru, Nikola Godinović

**Gradska knjižnica Marka Marulića**

18:00 – 19:00  GKMM  Prezentacija  Sunce – simbol jedinstva ili?, Zoran Ljubić

**Gradsko kazalište lutaka**

18:00 – 19:00  GKL  Predavanje  Kemija od koje ne boli glava (priča o  aspirinu), Maja Marasović

19:00 – 20:00  GKL  Prezentacija  Tajna svjetlosti iz morskih dubina i disko klubova, Maja Biočić

**Patološko-anatomski kompleks**

14:00 – 15:00  PAK  Radionica, S3  Kako je rak upoznao egzistencijski nemir?, Ivana Beljan, Tonka Borovina, Marin Ćulum, Monika Čikeš, Antea Grubišić

**Kinoteka Zlatna vratna**

17:00 – 19:30  KZV  Predavanje  Sunčana strana matematike, Antonela Czwyk Marić

19:30 – 20:30  KZV  Izložba  Izložba fotografija „Crometeo: Meteorološki kontrasti IV“

**21. TRAVNJA, UTORAK**

**Pravni fakultet Split**

14:00 – 16:00  PF  Prezentacija  Simulacija suđenja pred Europskim sudom za ljudska prava u Strasbourgu, Matko Pajčić

**Zajednica tehničke kulture**

Po dogovoru  ZTK  Radionica  Radionica modelarstva i robotike (1 - obvezna najava) Prirodoslovni muzej Split

09:00 – 10:00  PM  Predavanje  Morski psi Jadrana, Fedra Dokoza i David Udovičić

10:00 – 11:00  PM  Predavanje  Znanstveno ronjenje, Fedra Dokoza i David Udovičić

11:00 – 12:00  PM  Predavanje  Ribolovni alati Jadrana, Fedra Dokoza i David Udovičić

**Lvxor**

18:00 – 19:00  LVX  Znanstveni kafić  Dokazi u medicini - kako prepoznati neutemeljene terapije?, Livia Puljak

**Botanički vrt**

16:00 – 19:00  BV  Radionica  Biljka i Sunce, Mirko Ruščić, studenti biologije i kemije PMF-a

**Kinoteka Zlatna vrata**

17:00 – 18:30  KZV  Tribina  Vode Crvenog i Modrog jezera, Hrvoje Gotovac, Veljko Srzić, Ivo Andrić, Ognjen Bonacci, Branimir Jukić

18:30 – 19:30  KZV  Predavanje  Šest brojeva koji oblikuju svemir, Nikola Godinović

**Medicinski fakultet u Splitu**

15:00 – 18:00  MEF  Radionica, S3  Set the electrodes for the heart of the Sun, Ivana Marelja, Ružica Tokalić (2 - obvezna najava)

**Gradska knjižnica Marka Marulića**

17:00 – 18:00  GKMM  Predavanje  Uporaba energije u Splitu – održivi urbanizam, Višnja Kukoč

18:00 – 19:00  GKMM  Predavanje  Tijelo Mjesecu, duša Suncu, Ana Torlak

**Prirodoslovno-matematički fakultet**

16:00 – 17:00  PMF  Predavanje  Fotosinteza, Matilda Sprung

17:00 – 17:30  PMF  Predavanje  Sunce i živi svijet u moru, Antonela Paladin 17:30 – 18:00  PMF  Predavanje  Bioraznolikost podzemnog svijeta - život bez sunca, Sanja Puljas

18:00 – 19:00  PMF  Predavanje  Sunce i evolucija pigmentacije kože u ljudi, Jasna Puizina, Domagoj Vukić, Kristina Ćubić

19:00 – 20:00  PMF  Predavanje  Ozon – (ne)prijatelj čovjekovog zdravlja, Mia Pavlinović

19:00 – 20:00  PMF  Predavanje  Nastajanje boja u oku, Lukša Popović

**22. TRAVNJA, SRIJEDA**

**Prirodoslovni muzej Split**

13:00 – 14:00  PM  Predavanje  Sunce, Zemlja, Zemljani; Sunce i botanika, Bože Kokan i Dalibor Vladović

Medicinski fakultet Split

16:30 – 18:30   MEF  Radionica  Splitwarts - mala škola čarobiranja, Vedrana Čikeš Čulić

**Lvxor**

18:00 – 19:00  LVX  Znanstveni kafić  Električna vozila, Nikša Čatipović

**Kemijsko-tehnološki fakultet: Otvoreni dan Fakulteta**

10:00 – 13:00   KTF   Face-in-hole  Slikajte se s Dexterom, Znanstvena školica

10:00 – 13:00   KTF  Izložba  Periodni sustav elemenata od sapuna – izložba sapuna, Znanstvena školica

10:00 – 13:00   KTF  Pokusi  Je li moguće hodati po vodi?, znanstveni novaci, asistenti i studenti Fakulteta

10:00 – 13:00   KTF  Pokusi  Divovski baloni od sapunice, znanstveni novaci, asistenti i studenti Fakulteta

10:00 – 12:00  KTF  Pokusi

S1, S2

„Šaljivi i poučni kemijski pokusi“, znanstveni novaci, asistenti i studenti Fakulteta (3 - obvezna najava)

12:00 – 14:00   KTF  Pokusi

S2, S3

„Kemijske čarolije“, znanstveni novaci, asistenti i studenti Fakulteta (2 - obvezna najava) 10:00 – 10:20   KTF  Prezentacija  Zadaje li vam kemija glavobolju?, šaljivi kemijski spotovi

10:20 – 11:00  KTF  Predavanje  Matematika – promjena kroz objektiv, Branka Gotovac

11:00 – 12:00   KTF  Predavanje  Kako prepoznati dobar pršut?, znanstveno-popularno predavanje i degustacija pršuta, Zvonimir Marjanović

i Mladenka Šarolić

12:00 – 12:30   KTF  Predavanje  Biodizel iz otpadnog ulja –praktično rješenje prema održivom razvoju, Mia Grga

12:30 – 13:00   KTF  Predavanje  D or Die, Olivera Politeo i Ivana Carev

13:00 – 14:00  KTF  Predavanje /

radionica

Kako razvrstati kućanski otpad?, Ladislav Vrsalović i Matko Erceg

14:00 – 15:00   KTF  Radionica  Postani vrstan poznavatelj kemije!, šaljivi kemijski kvizovi i kratka znanstveno-popularna predavanja

studenata, znanstvenih novaka i poslijedoktoranada.

**Gradska knjižnica Marka Marulića**

17:00 – 18:00  GKMM  Tribina  Značenje vode u prirodi, Hrvoje Gotovac, Veljko Srzić, Ivo Andrić

18:00 – 19:30  GKMM  Predavanja  Specifičnosti poljoprivrede pod mediteranskim suncem, Marko Runjić, Gabriela Vuletin Selak, Ana

Mucalo, Tonka Ninčević, Irena Budić Leto, Maja Jukić Špika, Marin Čagalj

18:30 – 19:15  GKMM  Predavanje  Vitamin D i imunosni sustav, Srđana Čulić

**Kinoteka Zlatna vrata**

17:00 – 18:00  KZV uč.  Radionice  4P Sunca, radionica za učitelje i nastavnike, Gordana Cecić-Sule, Antonela Czwyk Marić, Ivana Katavić

18:30 – 19:30  KZV  Predavanje  Možemo li razumjeti autizam?, Vedrana Vučković i Tanja Mravak

19:30 – 19:50  KZV  Predavanje  Morski fitoplankton, Živana Ninčević-Gladan

19:50 – 20:10  KZV  Predavanje  Bakterije u moru, Slaven Jozić

20:10 – 20:30  KZV  Predavanje  Sunce i sedimenti u Jadranu, Danijela Bogner 20:30 – 20:45  KZV  Predavanje  Fenotipska obilježja divljih i uzgojnih populacija riba – prepoznaj uljeza!, Tanja Šegvić-Bubić

20:45 – 21:00  KZV  Predavanje  Doprinosi hrvatskih prirodoslovaca istraživanju Jadranskog mora, Jakov Dulčić

**23. TRAVNJA, ČETVRTAK**

**Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje**

9:30 – 15:00  FESB  Smotra  Budi i ti znanstvenik; smotra pokusa i istraživačkih radova učenika osnovnih i srednjih škola

9:30 – 15:00  FESB  Izložba  Umjetnost u službi znanosti, Višnja Mach Orlić i Vanja Škrobica

**Prirodoslovni muzej Split**

09:00 – 10:00  PM  Predavanje  Morski psi Jadrana, Fedra Dokoza i David Udovičić

10:00 – 11:00  PM  Predavanje  Znanstveno ronjenje, Fedra Dokoza i David Udovičić

11:00 – 12:00  PM  Predavanje  Ribolovni alati Jadrana, Fedra Dokoza i David Udovičić

**Riva**

10:00 – 13:00

16:00 – 19:00

Riva  Radionica  Uz našu pomoć plovite sigurno i kad (ni)je sunčano, Marko Mlinar, Srđan Čupić, Lea Vojković i Filip

Plavčić

10:00 – 13:00

16:00 – 19:00

**Riva  Istraživački brod**

BIOS DVA

Sunce – izvor života u moru, Morović, M., Čikeš-Keč, V, Šestanović, S., Skejić, S., Bušelić, I., Žuljević, A.,

Stagličić, N., Matijević, S.

11:00 – 13:00  Riva  Prezentacija  Ergometar

11:00 – 13:00  Riva  Prezentacija  Antropometrijska mjerenja i izračun somatotipa 11:00 – 13:00  Riva  Prezentacija  Mjerenje volumena i kapacitete pluća (Spirometrija)

11:00 – 13:00  Riva  Prezentacija  Pregled stopala (Foot scan)

11:00 – 13:00  Riva  Prezentacija  Prezentacija projekata Fakulteta

**Lvxor**

18:00 – 19:00  LVX  Znanstveni kafić  Kuda ide ovaj svijet? (predavanja o klimatskim promjenama), Natalija Dunić, Jandranka Sepić, Ivica Vilibić

**Kinoteka Zlatna vrata**

17:00 – 18:00  KZV  Predavanje  Lovci na oluje, Crometeo

18:00 – 19:00  KZV  Predavanje  Voda u kršu Hrvatske, Ognjen Bonacci

19:00 – 20:00  KZV  Prezentacija  Djelovanje vjetra i požara na građevine, Neno Torić, Vladimir Divić

20:00 – 21:00  KZV  Predavanje  Sunce moje malo - zvijezda koja život znači, Ivica Puljak

**Gradska knjižnica Marka Marulića**

18:00 – 24:00  GKMM  Aktivnost  Noć knjige 2015.

**24. TRAVNJA, PETAK**

**Prirodoslovni muzej Split**

13:00 – 14:00  PM  Predavanje  Sunce, Zemlja, Zemljani; Sunce i botanika, Bože Kokan i Dalibor Vladović

**Radio-klub Split**

10:00 – 14:00  RKS  Radionica  Određivanje teških metala i droga na instentima, Miroslav Orlov Botanički vrt

09:00 – 13:00  BV  Radionica  Biljka i Sunce, Mirko Ruščić, studenti biologije i kemije PMF-a

**Prirodoslovno-matematički fakultet**

14:00 – 20:00  PMF  Pokusi  Eksperimenti iz fizike: Svjetlost

**Lvxor**

18:00 – 19:00  LVX  Znanstveni kafić  Matematika-promjena kroz objektiv, Branka Gotovac

**Dioklecijanovi podrumi**

16:00 – 18:00  Podrumi  Radionica  Gledanje nevidljivog, Josip Crnjac, Andrijana Risović

**Gradska knjižnica Marka Marulića**

17:00 – 20:00  GKMM  Predavanje,

prezentacija

Oko – operacija mrene, povišeni očni tlak. Predavanje, film i mjerenje očnog tlaka, Veljko Rogošić

**Kinoteka Zlatna vrata**

17:00 – 18:00  KZV  Predavanje  Naftnogeološke okolnosti u Hrvatskoj s posebnim obzirom na Jadransko podmorje, Josipa Velić

18:00 – 19:00  KZV  Predavanje  Kako prepoznati dobar pršut?, znanstveno-popularno predavanje i degustacija pršuta, Zvonimir Marjanović

i Mladenka Šarolić

**Obala Bačvice**

17:00 – 22:00  OB  Promatranje  Promatranje Sunca i noćnog neba, Zoran Knez

**25. TRAVNJA, SUBOTA**

**GKMM**

9:00 – 10:00    Predavanje  Strukturne boje – spektakl svjetlosti u prirodi, Ivica Aviani 10:00 – 11:00    Predavanje  Koliki su zapravo rasponi Jadrana, Ivo Babić

11:00 – 12:00    Predavanje  Izrada bušotina u podmorju, Zdenko Krištafor

12:00 – 13:00    Tribina  Eksploatacija Jadrana, Franjo Sokolić, učesnici: Ivo Babić, Zdenko Krištafor i Ivica Aviani

Medicinski fakultet Split

10:00 – 14:00  MEF  Radionica  Upoznajmo čovjekovo tijelo, Sandra Kostić, Katarina Vukojević, Ivica Grković, Damir Sapunar, Natalija

Filipović, Livia Puljak, Svjetlana Došenović, Ana Vuica, Milka Jerić, Nikola Ključević (4 - obvezna najava)

Prirodoslovno-matematički fakultet

10:00 – 12:00  PMF  Radionica  Klorofiloteka, Viljemka Bučević Popović

**Obojena svjetlost**

22:00 – 01:00  Obojena  Party  Astroparty

Termin po dogovoru, 20 – 25. travnja

Osnovne škole po dogovoru  Radionica  Molekula koja skriva tajnu života, Ivana Lepen Pleić i Ivana Bušelić (5 - obvezna najava)

**Facebook komentari**