



Letošnji Festival znanosti z mednarodno udeležbo nosi naslov **Narava, človek in eksperimenti** in se bo odvijal

od 25. do 27. septembra 2018 na Fakulteti za kemijo in kemijsko tehnologijo

. Naravo bodo predstavili tudi kot predmet družbenih sprememb, procesov in konfliktov.

Največ dogodkov pa bo udeležence navduševalo s predstavitvami eksperimentov, še zlasti naravoslovnih, pa tudi umetniških v povezavi z znanostjo in sodobnimi tehnologijami kot je npr. MoonArk. Pomembne bodo tudi razlage, postavljanje vprašanj in skupno iskanje odgovorov. Dogodki so primerni za vse populacije, od osnovnošolcev, dijakov, študentov do odraslih. Imeli boste možnost spoznati in poslušati predavanja domačih in tujih strokovnjakov. Poleg pestre izbire predavanj, delavnic, znanstvenih kavarn in šovov bo po predhodni najavi vse tri dni možen tudi ogled laboratorijev FKKT in v sredo tudi laboratorijev Kemijskega inštituta. Prijave za obisk organiziranih skupin so obvezne. Program in prijavnica sta na voljo na spletni strani: <http://www.u-szf.si/24-slovenski-festival-znanosti-z-mednarodno-udelezbo/>, podroben program najdete na:

[http://www.u-szf.si/wp-content/uploads/2018/07/24.-sfz\\_PROGRAM.pdf](http://www.u-szf.si/wp-content/uploads/2018/07/24.-sfz_PROGRAM.pdf).

Na programu letošnjega festivala znanosti so tudi **astronomske vsebine** (več v nadaljevanju članka).

Četrtek 27. september 2018, predavalnica 1, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo

9:00 – 9:55 **Globoko veselje**, Boris Kham, prof. fizike

10:00 – 10:55 **Znanstvena kavarna: fizik dr. Dušan Petrač**, vodi dr. Edvard Kopal\*

11:00 – 12:55 **Okrogla miza: Slovenija seže v vesolje**, vodi: Matjaž Vidmar, University of Edinburg

Predavalnica 4, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo

12:00 – 12:55 **Fizika zvezd in črnih lukenj**, dr. Joe Ongena\*

13:00 – 13:55 **Zeleni energetski sistem: Fuzija**, dr. Joe Ongena\*

Predavanji bosta prevajani.

## OPOZORILO!

Predavanja označena z \* v četrtek odpadejo, so sporočili iz Slovenske znanstvene

## fundacije!

Astronomija bo tudi zastopana z dvema razstavama: **Popolni Lunin mrk** (prikaz letošnjega mrka 27. julij 2018) in

### **Globoko vesolje**

. Razstava bo odprta en mesec (do 25. oktobra)!

*Ste že pripravili poster?*

Odlično! V ponedeljek 24. septembra 2018 bomo postavljali razstavo v avli Fakultete za kemijo in kemijsko tehnologijo od 9h dalje. Lahko pa poster prinesete že prej na SZF. Koordinator razstave Boris Kham, ki pozna vse podrobnosti [[astroboris@khamikaze.net](mailto:astroboris@khamikaze.net)].

Boris Kham