



## **Astronomske vsebine na 25. Festivalu znanost: Ko znanost postane strast**

Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, Univerza v Ljubljani

Vesolje je velik dinamičen fizikalni laboratorij, kjer odkrivamo fizikalne zakone, saj lahko rečemo, da vsakdanji tek narave v vsem stvarstvu podvržen določenim naravnim zakonom. Pridi in prisluhni!

**Torek, 24. september 2019**

Predavalnica B

10:00 – 11:30 Otvoritvena slovesnost

### **Od Newtonovega teleskopa do velikih teleskopov v Čilu**

Noordungovo spominsko predavanje

Prof. dr. Marija Strojnik,

Raziskovalni inštitut za optiko, Leon, Mehika

Predavalnica 2

11:00 – 11:55 **Sto let pod skupnim nebom**

Andrej Guštin, Društvo matematikov in fizikov Slovenije

12:00 - 12:55 **Razumevanje vesolja danes** ( The evolving view of our universe-a »one step at a time« journey)

Doc. dr. Gabrijela Zaharijaš, Univerza v Novi Gorici

(Prevajanje je zagotovljeno)

13:00 - 13:55 **Razmišljamo o astronomiji**

Dr. Milan Balažic, župan Občine Moravče

Boris Kham, prof. fizike

**Četrtek, 26. september** 2019

Predavalnica 1

110:00-10:55 **Luna in jaz: zakaj opazovati Luno?**

Aleksander Božič aka Sandi Bandi

Osnovna šola Frana Metelka Škocjan

11:00 - 11:55 **Pol stoletja od prvega pristanka človeške posadke na Luni**

Dr. Dušan Petrač, ambasador NASE za naše Osončje,

Pasadena, Kalifornija, ZDA

Predavalnica 3

09:00-09:55 **Grški miti v astronomiji**

Tea Kranjc, prof. angleščine in latinščine,

Osnovna šola Prežihov Voranc, Ljubljana

V prvi avli (pritličje) bodo razstave **Popolni lunin mrk (21.januar 2019), delni Lunin mrk (17./18. julij 2019), slike planetov in Temno nebo.**

Razstava bo odprta od 24. septembra do 24. oktobra 2019.

Več o dogajanju na Festivalu znanosti na:

[http://www.u-szf.si/wp-content/uploads/2019/09/Program\\_25.-slovenski-festival-znanosti-2.pdf](http://www.u-szf.si/wp-content/uploads/2019/09/Program_25.-slovenski-festival-znanosti-2.pdf)

Boris Kham