



Fakulteta za matematiko in fiziko Univerze v Ljubljani prireja **delavnice z astronomsko vsebino** za učiteljice in učitelje

fizike v srednjih šolah. Delavnice "

*Poučevanje astronomskih vsebin s praktičnimi meritvami*"

so vključene v

[katalog KATIS](#)

pod naslovom POUČEVANJE, UČENJE IN DOŽIVLJANJE FIZIKE (str. 169).

Rok prijave je

**do 28. septembra**

Osrednji sklop izobraževanja, ki bo obsegalo 24 ur razdeljenih v sklope, je namenjen **praktičnim meritvam v astronomiji**

. Cilj programa je nadgrajevanje znanja fizike ter spoznavanje novih metod in oblik poučevanja fizike ob aktivnem sodelovanju.

***Vse informacije in celotni raspored delavnic***

najdete na povezavi

[sss.fmf.uni-lj.si](http://sss.fmf.uni-lj.si)

Program stalnega strokovnega spopolnjevanja (SSS), ki ga že vrsto let izvajajo na Fakulteti za matematiko in fiziko, je v prvi vrsti namenjen učiteljem fizike v gimnazijah in srednjih šolah, ki želijo posodobiti svoje strokovno znanje, osvežiti učni repertoar, se seznaniti z novimi poučevalskimi načini in novo opremo za pouk fizike ter se srečevati in izmenjavati izkušnje s kolegi.

**POUČEVANJE, UČENJE IN DOŽIVLJANJE FIZIKE**

**19.10.2018**

Poučevanje astronomskih teles s praktičnimi merjenji	Franči Zwitter	1h
Poučevanje astronomskih teles s praktičnimi merjenji	Dirjan Fabjan	1h
Poučevanje astronomskih teles s praktičnimi merjenji	Andrej Guštin	2h

**16.11. in 23.11.2018**

Poučevanje astronomskih teles s praktičnimi merjenji - Bojan Dintinjana, Herman Mikuž, Andrej Guštin, Klen

**7.12.2018**

Drugačni poskusi in drugačne metode - Gorazd Planinšič, Aleš Mohorič

**18.1.2019**

Vrednotenje dosežkov in znanja pri laboratorijskih delih - Sergej Faletič, Aleš Mohorič

**29.3.2019**

Primeri dobre prakse - Formalna preverjanje znanja - Njeda Žonta Kropivšek, Juraj Ausec, Gorazd Planinšič

