

Obeležujemo mednarodni dan matematike in dan števila pi

Obeležujemo mednarodni dan matematike in dan števila pi, ki je posvečen matematični konstanti pi. Na **Fakulteti za matematiko in fiziko** v Ljubljani bo zato danes potekalo državno tekmovanje v recitiranju decimalk števila pi, na Fakulteti za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije v Kopru pa mednarodno tekmovanje v matematiki.

Vsako leto 14. marca obeležujemo mednarodni dan matematike in dan števila pi. Ta dan med drugim opominja na pomembno vlogo matematike pri prebojih v znanosti in izboljšanju kakovosti življenja.

Na **Fakulteti za matematiko in fiziko Univerze v Ljubljani (UL)** na današnji dan že tradicionalno pripravljajo državno tekmovanje v recitiranju decimalk števila pi, na katerem se bo pomerilo 24 tekmovalcev, starih od osem do 80 let. Dogodek, ki ga fakulteta organizira v sodelovanju s svojimi študenti matematike in fizike, se bo začel ob 10. uri. Med tekmovalci bo letos zopet nekdanji državni prvak v recitiranju števila pi Nik Škrlec, prireditev pa bo vodil voditelj oddaje Male sive celice na **RTV SLO** Juš Milčinski, so sporočili s fakultete.

Poleg tradicionalnega tekmovanja v recitiranju decimalk števila pi pripravljajo tudi tekmovanje v peki pit, kjer bo tekmovalo 18 tekmovalcev. Vse tekmovalce, kot so zapisali, čakajo zabavne nagrade.

Za obiskovalce so pripravili tudi poljudnoznanstvena predavanja s področij meteorologije, astronomije, matematike in fizike. Boštjan Melinc bo predstavil nastanek neviht in poplav v Sloveniji poleti 2023, Tomaž Zwitter bo razložil, kako se lahko z uporabo števila pi oceni velikost vesolja, Beno Učakar pa bo pojasnil povezavo števila pi s površino in volumnom krogle.

Čez dan bo na ogled tudi električni dirkalnik, ki so ga sestavili študenti **UL** v okviru projekta Formula Študent, potekale pa bodo tudi številne družabne igre in fizikalni eksperimenti.

Današnji mednarodni dan matematike in dan števila pi bodo obeležili tudi na Fakulteti za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije **Univerze na Primorskem**, kjer pripravljajo mednarodno tekmovanje v matematiki za srednješolce. Na tekmovanju, ki bo letos sploh prvič potekalo v Sloveniji, se bo pomerilo okoli 150 dijakov iz celotne Slovenije.

Prvi dan števila pi so sicer obeležili 14. marca 1988 v San Franciscu. Datum praznovanja števila pi se v ameriškem datumskem formatu zapiše kot 3/14, kar so tudi prve tri številke števila pi. Število predstavlja razmerje med obsegom kroga in njegovim premerom.

Dan, ki je posvečen številu pi in na katerega se je leta 1897 rodil tudi znanstvenik Albert Einstein, leta 2018 pa umrl teoretični fizik Stephen Hawking, danes na pobudo mednarodne organizacije Unesco in največjega svetovnega matematičnega združenja **IMU** (International Mathematical Union) velja tudi za mednarodni dan matematike. Letošnja tema mednarodnega dneva matematike je Matematika, umetnost in kreativnost. Praznovanju se tudi letos pridružuje Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije z izvedbo likovnega natečaja.