

21.12.2020 Zimski solsticij in velika konjunkcija Saturna in Jupitra

21. decembra 2020 se je zgodil zimski sončev obrat, ko je v letu najkrajši. Letos je ta poseben dan trajal 8 ur in 38 minut. Istega dne se je zgodil "trk" oz. bližanje planetov Jupitra in Saturna. Več o tem si lahko preberete [tukaj](#).



Ob menjavi letnih časov (ob solsticijih in enakonočjih) Astronomski observatorij Fakultete za matematiko in fiziko organizira Dan odprtih vrat. Obiščejo jih radovedni obiskovalci in astronomski navdušenci, da bi si ogledali delovanje observatorija, pogledali prvič skozi teleskop ali da bi od profesionalnih astronomov izvedeli kaj več o najnovejših odkritjih v tej vedi. V zadnjem času zaradi epidemiološke situacije izvajajo ogleda virtualno.

V ta namen je bila 21.12.2020 ob 16 uri virtualna prireditev, program, sestavljen iz več krajših prispevkov znanstvenikov, ki so nas popeljali po observatoriju in prikazov praktične delavnice opazovanja s teleskopom. Predstavitve so prilagojene učnemu programu astronomije v osnovni šoli.

Povezava na video posnetek dogodka:

https://astro.fmf.uni-lj.si/wp-content/uploads/videos/dan_odprtih_vrat_201221.mp4