



Simpozij Mednarodne astronomske zveze "Nova obzorja v astrofiziki črnih lukenj"

12.-16. september 2016, Cankarjev dom, Ljubljana

blackholes2016.si

Spremljajoči dogodki za javnost

Univerza v Novi Gorici in Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije (DMFA Slovenije) ob simpoziju Mednarodne astronomske zveze z naslovom "*Nova obzorja v astrofiziki črnih lukenj*" organizirata več javnih in brezplačnih dogodkov.

Kontaktna oseba za dogodke za javnost je Andrej Guštin (DMFA Slovenije):
andrej_gustin@t-2.net, 041 764 660

Okvirni program aktivnosti

12. do 16. september

Razstava o črnih luknjah

Lokacija: Ljubljana, ploščad pred vhodom v Cankarjev dom (pri spomeniku Ivana Cankarja) in Državni zbor RS

Razstavo pred Cankarjevim domom si bo mogoče ogledati v dnevnem času. Obiskovalcem bo na razpolago tudi strokovno vodenje po razstavi.

Termini vodenja po razstavi: 11:00, 13:00, 17:00

12. september

Javno astronomsko opazovanje

Lokacija: Ljubljana, ploščad pred vhodom v Cankarjev dom (pri spomeniku Ivana Cankarja)

Dopoldan: javno opazovanje Sonca

Zvečer: javno opazovanje Lune

Astronomi bodo obiskovalcem pripravili nepozaben ogled Sonca in Lune s teleskopi in ponudili bogato razlago o črnih luknjah in o z njimi povezanih vesoljskih telesih.

13. september

Javno astronomsko opazovanje

V slučaju slabega vremena je to rezervni termin za javna opazovanja in druge dejavnosti, ki so po programu načrtovane za 12. september

14. september

Javno poljudno predavanje o črnih luknjah in gravitacijskih valovih

Točno eno leto po prvi neposredni detekciji gravitacijskih valov bo v Cankarjevem domu ob 20^h predavanje prof. Sheile Rowan z Univerze v Glasgowu z naslovom "Gravitacijski valovi - nova doba v astronomiji" (predavanje bo v angleškem jeziku).

Potrebna je predhodna rezervacija brezplačnih vstopnic na blackholes2016@ung.si.

16. september

Delavnica o črnih luknjah

Lokacija: Ljubljana, Cankarjev dom

Termin delavnice: 16.00 – 18.00

Delavnica za učitelje osnovnih in srednjih šol ob zaključku simpozija, na kateri bodo učitelji spoznali nekaj možnosti, kako učencem in dijakom v šoli predstaviti in razložiti črne luknje in pojave v njihovi bližini.

Več informacij o simpoziju in spremljajočih dogodkih na: www.blackholes2016.si

