

**Obvestilo za planetarij in naravoslovne delavnice na Gimnaziji Ormož**

Na Gimnaziji Ormož smo po več letih (zadnjič 2015) spet organizirali obisk planetarija, ki bo pri nas v **četrtek, 21. 11. 2019, in v petek, 22. 11. 2019**. Oba dneva predvidevamo predstavitve od cca 8. ure pa do 14. ali 15. ure. Za obseg se bomo dogovorili z vami.

Zato vabimo vas in vaše učence na obisk oz. ogled planetarija in programa, ki se izvaja v njem. Prosimo, da nam javite, če se boste planetarija udeležili, kdaj (četrtek ali petek in čas obiska) in s koliko učenci bi prišli, da lahko za oba dneva pripravimo urnik ogledov.

V planetariju je možen ogled sledečih vsebin:

- **ABC Vesolja:** Debata o naši povezanosti z vesoljem, nastanku koledarjev, gibanju objektov na nebu, zvezdah in ozvezdijih, koordinatnih sistemih, skratka vse kar morate vedeti o vesolju in zvezdnem nebu.
- **Naše Osončje:** Osupljivo potovanje od planeta do planeta ter raziskovanje ostalih objektov našega osončja.
- **Od Zemlje do galaksij:** Na tem potovanju gremo izven našega osončja spoznavati galaksije, meglice ter ostale objekte globokega vesolja. Prispemo do konca vidnega vesolja in se vrnemo nazaj na Zemljo.
- **Skrivnostno življenje zvezd:** Spoznavamo osupljivo življenje zvezd od rojstva pa do črnih lukenj.
- **Koda človeškega telesa:** Osupljivo potovanje po človeškem telesu.
- **Začetki:** Od velikega poka, pa do razvoja življenja na Zemlji
- **Svetlobna onesnaženost:** Zakaj je tudi svetlobna onesnaženost ena vse večjih ekoloških težav na našem planetu?
- **Ekološki problemi na Zemlji:** Prikaz najbolj perečih ekoloških težav na našem planetu in kje so rešitve.

Svojo udeležbo nam javite na e-pošto roman.bobnaric@gimnazija-ormoz.si do 18. 11. 2019., da bomo lahko pripravili izvedbeni urnik za ta dva dneva. Javite nam tudi za katero predstavitev v planetariju ste se odločili, da bomo organizirali ogled na takšen način, da bo čim več želja izpolnjenih.

Žal se je od zadnjega obiska cena predstavitve zvišala in bomo morali obiskovalcem iz šol zaračunati simbolično ceno 1 € na učenca, da pokrijemo del stroškov. Prevozi so prav tako prepuščeni šolam, ker se boste tako najlažje organizirali.

Hkrati bi Vas radi spomnili, da v četrtek, 21. 11. 2019, izvajamo na Gimnaziji Ormož tudi delavnice iz naravoslovja na katere se je nekaj učencev že prijavilo. Prosimo Vas, če lahko učence še enkrat spomnite, da ne bodo pozabili na prijavljeno in tudi ostale še spodbudite k prijavi. Prisotnost učiteljev na delavnicah ni obvezna ali pogoj, ker je to v času, ko so učenci s poukom zaključili, naši profesorji pa bodo ves čas prisotni in bodo ustrezno izvajali tudi varstvo in nadzor. Lahko jih pripeljejo tudi starši ali se organizirajo kako drugače.

Roman Bobnaric, prof.

Mentor za pripravo delavnic



Klavdija Zorjan Škorjanec, prof.

ravnateljica, Gimnazija Ormož