

ESERO SLOVENIJA VAM PRIPELJE STROKOVNJAKA NA ŠOLO

**Kako so vesoljske tehnologije povezane z vašim poklicnim področjem?
Kakšne karijerne poti vodijo v vesoljski sektor?
Kako lahko znanje, ki ga pridobivate danes, soustvarja tehnologije prihodnosti?**

Program *Vesolje gre v šolo*, ki ga izvaja ESERO Slovenija, srednjim šolam omogoča srečanje s slovenskimi strokovnjaki, ki delujejo na področju vesoljskih tehnologij, raziskav in inovacij. Na šolo povabimo strokovnjaka s področja, ki je dijakom blizu in povezano z njihovim izobraževanjem – od strojništva, elektrotehnike in računalništva do naravoslovja, astrofizike, geodezije in drugih strok.

Gostujoči strokovnjak predstavi svoje delo, konkretne primere uporabe vesoljskih tehnologij ter razkrije, kako so znanja iz različnih poklicnih področij vključena v razvoj vesoljskih rešitev. Dijaki spoznajo tudi njegovo osebno karierno pot, izzive in priložnosti, ki jih ponuja hitro rastoči vesoljski sektor.

Namen programa je mladim približati vesolje kot področje prihodnosti ter jih spodbuditi k razmišljanju o novih možnostih razvoja, inovacij in kariere. Ob posebnem interesu šole ali dijakov lahko obisk dopolnimo tudi z interaktivno delavnico, kjer udeleženci skozi praktično delo še poglobijo svoje razumevanje vesoljskih tehnologij in njihovih aplikacij.

Če naštejemo samo nekaj strokovnjakov, s katerimi sodelujemo:

- Prof. dr. Krištof Oštir in Maj Čapelnik s Fakultete za gradbeništvo in geodezijo, UL;
- Izr. prof. dr. Rok Vrabič in Jakob Mali s Fakultete za strojništvo, UL;
- Jon Judež, asistent na Fakulteti za matematiko in fiziko, UL;
- zaposleni pri podjetju Skylabs (različni profili);
- Matija Brumat, Astromehanika, d. o. o. (strojništvo in satelitski sistemi).

Najpogosteje organiziramo predavanja v trajanju 90 minut. Po dogovoru lahko organiziramo dodatne dejavnosti. Zaradi časovnih in prostorskih omejitev se dogovarjamo s strokovnjaki, ki so posamezni šoli lokacijsko blizu.

Za vprašanja in dodatne informacije smo na voljo na esero@csod.si ali 051 362 633 (Andreja Zalokar Žitek).