

Maribor, 13. november 2023

Spoštovani

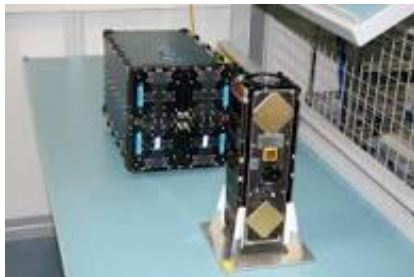
VLJUDNO VAS VABIMO

na 7. aktivnost izobraževalnega programa ZID Maribor za leto 2023:

Ogled podjetja SkyLabs in sprejem v laboratoriju LEIS na UM FERi s predavanjem dr. Iztoka Krambergerja o projektu TRISAT,

v četrtek, 23. novembra 2023, s pričetkom ob 14.00 na Zagrebški cesti 104 in zaključkom na FERi Koroška cesta 46, Maribor.

SkyLabs d.o.o. je visokotehnološko podjetje, usmerjeno v vesoljske tehnologije. Njihova ponudba vključuje miniaturizirane in robustne rešitve s področja vesoljskega inženiringa – satelitske platforme in satelitske podsisteme. Njihov cilj je zagotoviti napredne tehnologije, ki bodo oblikovale prihodnost vesoljskega inženiringa



Laboratorij za elektronske in informacijske sisteme (LEIS) na FERi, ki ga vodi dr. Iztok Kramberger, v sodelovanju s podjetjem SkyLabs izvaja projekt TRISAT – nanosatelite, s katerimi izvajajo opazovanje Zemlje znotraj kratkovalovnega infrardečega spektra z do 8 neprekrivnimi spektralnimi pasovi, meritve ionizirajočega sevanja s srednje Zemljine orbite na nadmorski višini

približno 6.000 km in demonstrirajo varne radijske komunikacije med vesoljskim segmentom nanosatelitov in zemeljsko postajo. Sateliti TRISAT so rezultat slovenskega znanja.

V četrtek, 23. novembra 2023, ob 14. uri je zbor obiskovalcev pred Logističnim centrom Pošte v coni Tezno (kjer je možnost parkiranja). V prvem delu nas bodo sprejeli v podjetju SkyLabs. **Nato se bomo premaknili na FERi, kjer nas bo ob 16. uri sprejel dr. Iztok Kramberger.**

Predsednik ZID MB
dr. Peter Planinšič

Predsednica Komisije za izobraževanje ZID MB
Ani Hanžič

Dodatne informacije: dr. Peter Planinšič: 041 447 099 ali Ani Hanžič: 031 772 666