



Slovenian Business & Research Association

Slovensko gospodarsko in raziskovalno združenje, Bruselj

---

Občasna informacija članom 197 – 2024

16. december 2024

## Študenti fakultete FERI so s svojo platformo zmagali na osmem CASSINI Hakatonu

***Slovenska ekipa Space Guardian je s svojo platformo za upravljanje orbitalne varnosti zmagala na 8. CASSINI Hakatonu, ki ga je v Sloveniji organizirala Tovarna podjetov Maribor (univerzitetni inkubator). Študenti magistrskega študijskega programa Informatika in podatkovne tehnologije Fakultete za elektrotehniko, računalništvo in informatiko Univerze v Mariboru (FERI), ki je članica SBRA, so v devetih ekipah oblikovali nove rešitve za krepitev varnosti in obrambnih sposobnosti s pomočjo geoprostorskih obveščevalnih podatkov, uporabo dronov za izvajanje varnostnih operacij in povečanje orbitalne varnosti.***

Njihove rešitve so vključevale ali uporabljale podatke iz programov evropske vesoljske tehnologije (SENTINEL, GALILEO) ter prispevale k razvoju varnosti in obrambnih sposobnosti Evrope.

CASSINI Hakaton je dva-in-pol dnevni inovacijski dogodek, na katerem študenti tehničnih, naravoslovnih in poslovnih smeri, člani tehnoloških zagonskih podjetij ali že uveljavljenih podjetij pod vodstvom mentorjev razvijajo tehnološke rešitve in poslovne modele za zastavljene izzive.

CASSINI Hakaton poteka v dveh krogih. Prvi krog poteka v posamezni državi, kjer organizatorji izberejo nacionalnega zmagovalca. Le ta se potem uvrsti v evropski finale, ko izberejo skupnega zmagovalca.

### Koristne informacije:

- Sporočilo FERI:
- <https://feri.um.si/novice/studenti-feri-ipt-zmagovalci-2-3-izzivov-8-cassini-hackathona-v-sloveniji/>
- Povzetek dogodka:
- [https://defence-industry-space.ec.europa.eu/cassini-hackathon-november-2024-key-outcomes-and-takeaways-2024-12-10\\_en](https://defence-industry-space.ec.europa.eu/cassini-hackathon-november-2024-key-outcomes-and-takeaways-2024-12-10_en)
- Spletna stran CASSINI Hakatona:
- <https://www.cassini.eu/hackathons/>

Pripravila:  
Darja Kocbek