

Slovenia



PODNEBNI DETEKTIVI

Informativna predstavitev za šolsko leto 2026/2027





NAMEN PROJEKTA

- Spodbujati poučevanje in učenje STEM kompetenc in veščin, vključno z znanstveno metodologijo, zbiranjem podatkov, vizualizacijo in analizo;
- izboljšati ozaveščenost in znanje mlajše generacije o okolju Zemlje in podnebj, tako kot globalno vprašanje kot tudi v lokalnih okoljih, ter jih pripraviti na družbene izzive tega stoletja.

ZAKAJ SODELOVATI?

RAZISKOVANJE

Spoznavanje znanstvenih pristopov, novih tehnologij in orodij.

UKREPANJE

Zavedanje o pomembnosti varovanja okolja in podnebja.

NOVA ZNANJA

Izvajanje meritev in obdelava podatkov, uporaba satelitskih posnetkov.

VEŠČINE

Ekipno delo; sodelovanje; kritično razmišljanje; komunikacija; reševanje realnih problemov.



PODROČJA RAZISKOVANJA

- podnebje, podnebne spremembe
- vreme, ekstremni vremenski pojavi – npr. nevihte, poplave, suše, divji požari
- oceani, led
- atmosfera – npr. temperatura, onesnaženje, kakovost zraka
- gozdovi, rastlinstvo in živalstvo
- onesnaževanje okolja, recikliranje
- obnovljiva/čista energija ipd.

KATEGORIJI



PODNEBNI DETEKTIVI ZA NAJSTNIKE

Učenci/dijaki od 14. do 19. leta
starosti.



PODNEBNI DETEKTIVI ZA OTROKE

Učenci od 6. do 13. leta starosti.

01

PODNEBNI DETEKTIVI ZA OTROKE

PROGRAM

Prijava ekipe



Izbor največ dveh aktivnosti

Izvedba aktivnosti



Vnos izvedenih aktivnosti



Delite napredek in



si prislužite značko!



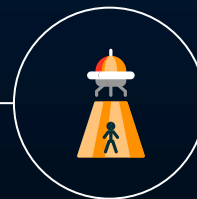
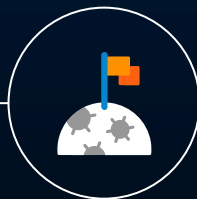
ČASOVNICA

PRIJAVA

od 7. septembra 2026

ODDAJA AKTIVNOSTI

do mednarodnega dneva
Zemlje, 22. aprila 2027



PODPORA

Pisarna ESERO

NAGRADE

Junij 2027

02

PODNEBNI DETEKTIVI ZA NAJSTNIKE

ČASOVNICA

Slovenia



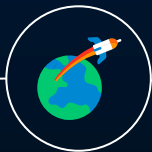
PRIJAVA

od 7. septembra 2026

ODDAJA RAZISKOVALNEGA NAČRTA

8. januar 2027

* EARTH SCIENTIST
FOR A DAY
Maj 2027



USPOSABLJANJE

13., 20. in 23. oktober 2026

PREDSTAVITEV

Druga polovica marca 2027





Raziskovanje podnebnega problema

- zbiranje podatkov
- urejanje in upravljanje podatkov
- analiziranje, primerjanje podatkov ter izpeljava zaključkov

VIRI INFORMACIJ:

- satelitski posnetki
- strokovne baze
- lastne meritve

Možnost kombinacije podatkov: ekipa lahko izvede opazovanje vremena in podatke primerja s tistimi iz preteklosti.

DODATNE INFORMACIJE

Slovenia



Spletna stran nacionalne podpore –
ESERO Slovenija



Dodatna vprašanja – nacionalni kontakt:
andreja.zalokar@csod.si
esero@csod.si

