

Zaplovimo STEM vodama – karta za 2030. (Europski socijalni fond – Učinkoviti ljudski potencijali 2021. – 2027.)

Nositelj: Udruga za prirodu, okoliš i održivi razvoj SUNCE

Razdoblje provedbe projekta: 20. ožujka 2025. do 19. ožujka 2027.

Partnerske institucije: Filozofski fakultet u Splitu, Kemijsko-tehnološki fakultet Sveučilišta u Splitu, Udruga kemijskih inženjera i tehnologa Split, Osnovna škola Domovinske zahvalnosti, Osnovna škola DOBRI i Ekološka udruga „Krka“ Knin.

Cilj projekta: jačanje kapaciteta organizacija civilnoga društva kroz edukacije, osmišljavanje i provedbu STEM radionica i javnih događanja za djecu. Ove aktivnosti imaju za cilj kod djece i mladih potaknuti interes i pozitivan stav prema STEM-u. Integracija okolišnih tema u STEM obrazovanje nije samo opcija, već karta za budućnost kako bi se što učinkovitije odgovorilo na problematiku pritisaka na ekosustave mora i rijeka, poput otpadnih voda (eutrofikacija), otpada u morima i rijekama, nasipavanja morske obale, porasta temperature i zakiseljavanja mora. Kroz radionice i javna događanja projekt će poticati interes za STEM, razvijati ključne vještine za budućnost te promicati očuvanje ekosustava mora i voda kroz integraciju obrazovanja, znanosti i inovacija.

Opis aktivnosti: izobrazbe za predstavnike OCD-a vezane uz unaprjeđenje kapaciteta za provođenje STEM aktivnosti među djecom i učenicima; studijski posjet organizacijama koje se bave inovativnim metodama prezentacije i približavanja STEM-a djeci i učenicima; pohađanje sajмова/konferencija vezano uz nove metode učenja i prezentiranja STEM područja djeci i učenicima; provođenje izobrazbi i mentoriranja od strane partnerskih fakulteta za predstavnike OCD-a; promocija STEM područja kroz održavanje radionica s djecom i učenicima; promocija STEM područja na javnim mjestima

Suradnica na FFST-u: doc. dr. sc. Mila Bulić

