



Spoštovani!

Tudi v šolskem letu 2021/22 bomo z geološkimi vsebinami prisotni v katalogu KATIS. Na Naravoslovnotehniški fakulteti smo v sodelovanju z Geološkim zavodom Slovenije, Prirodoslovnim muzejem Slovenije in Slovenskim geološkim društvom za prihodnje šolsko leto v okviru programa nadaljnjega izobraževanja in usposabljanja strokovnih delavcev v vzgoji in izobraževanju za šolsko leto 2020/2021 pridobili potrjena 3 strokovna izobraževanja. Poleg tega so geološke vsebine vključene tudi v dve izobraževanji pod okriljem Zavoda RS za varstvo narave in eno na Zavodu za turizem Idrija. Pri vseh izobraževanjih smo geološke institucije združile moči in tako povečale pomen povezovanja tudi znotraj stroke.

Tematike programov pokrivajo osnovna geološka področja, kot so kamnine, minerali (mineralne surovine) in fosili (evolucija). Ta znanja predstavljajo osnove za razumevanje oblik in procesov na Zemljinem površju in podpovršju. Vsebine so zasnovane interaktivno in s pomembnim poudarkom na njihovi uporabnosti. Razpisane tematike so poleg tega aktualne z vidika nadaljnjega razvoja naše družbe in odgovarjajo izzivom, s katerimi se kot družba srečujemo vsakodnevno. Z njimi skušamo predstaviti sodoben pogled na družbo prihodnosti, kjer sta krožno gospodarstvo in trajnostni razvoj gonili napredka. Udeležence želimo usposobiti za uporabo pripravljenega učnega gradiva in učnih orodij, s katerimi lahko tematike predstavijo v razredu in v naravi z uporabo aktivnih metod poučevanja in IKT tehnologije.

Nekaj osnovnih podatkov je v spodnji tabeli, več informaciji o razpisanih programih najdete v katalogu.

NASLOV	KOORDINATOR	CILJNA SKUPINA	PREDVIDENI ČAS IZPELJAVE	CENA
Interaktivno poučevanje in učenje o mineralih in kaminah v učilnici in naravi	UL, NTF, Oddelek za geologijo	Strokovni delavci v vzgoji in izobraževanju v osnovnih ter srednjih šolah (učitelji naravoslovja, geografije, biologije ter sorodnih predmetov, skrbniki šolskih zbirk), strokovni delavci v Centrih šolskih in obšolskih dejavnosti (CŠOD)	4.3.2022 - 30.4.2022	100,00 EUR
Interaktivno poučevanje in učenje o fosilih in kaminah v učilnici in naravi	UL, NTF, Oddelek za geologijo	Strokovni delavci v vzgoji in izobraževanju v osnovnih ter srednjih šolah (učitelji naravoslovja, biologije, geografije ter sorodnih predmetov, skrbniki šolskih zbirk), strokovni delavci v Centrih šolskih in obšolskih dejavnosti (CŠOD)	4.3.2022 - 31.5.2022	100,00 EUR
Inovativna učna pot o krožni rabi surovin	UL, NTF, Oddelek za geologijo	Strokovni delavci v vzgoji in izobraževanju v osnovni ter srednji šoli ter Centrih šolskih in obšolskih dejavnosti (CŠOD)	15.10.2021 - 22.10.2021	97,68 EUR
Gore - svet visoko nad nami	Zavod RS za varstvo narave	Program je namenjen vzgojiteljem vrtcev, učiteljem razrednega pouka, učiteljem predmetnega pouka: biologije, naravoslovja, naravoslovja in tehnike, geografije, gospodinjstva, učiteljem, ki delujejo v Centrih šolskih in obšolskih dejavnosti (CŠOD) ter drugim pedagoškim in strokovnim delavcem	20.10.2021 - 25.5.2022	0,00 EUR
Od korenin do krošenj	Zavod RS za varstvo narave	Program je namenjen učiteljem razrednega pouka, učiteljem predmetnega pouka: naravoslovja, naravoslovja in tehnike, geografije, gospodinjstva, učiteljem, ki delujejo v Centrih šolskih in obšolskih dejavnosti (CŠOD) ter drugim pedagoškim in strokovnim delavcem	13.10.2021 - 27.10.2021	9,43 EUR / 18,87 EUR
Učenje naravoslovja je lahko zabavno s pomočjo IKT tehnologij v kombinaciji s poučevanjem na prostem	Zavod za turizem idrija	Program je namenjen učiteljem predmetnega pouka: biologije, naravoslovja, naravoslovja in tehnike, geografije in učiteljem, ki delujejo v Centrih šolskih in obšolskih dejavnosti (CŠOD) ter drugim pedagoškim in strokovnim delavcem	15.4.2022 - 31.5.2022	0,00 EUR

Prosimo vas, da o razpisanih programih obvestite vse zainteresirane, ki bi jih tovrstne vsebine zanimale in bile za njih uporabne. Vsebine so prilagojene poučevanju na vseh nivojih osnovnošolskega in srednješolskega formalnega in neformalnega izobraževanja. Na ta način želimo pokriti čim več ciljnih skupin.

Hvala in lep pozdrav,

Petra Žvab Rožič

Univerza v Ljubljani
Naravoslovnotehniška
fakulteta



doc. dr. **Petra Žvab Rožič**, uni. dipl. inž. geol.

Oddelek za geologijo / Department of geology
Naravoslovnotehniška *fakulteta* / Faculty of Natural Sciences and Engineering
Aškerčeva cesta 12, SI-1000 Ljubljana, Slovenija / Slovenia

T.: +386 1 47 04 644

petra.zvab@ntf.uni-lj.si, <https://www.ntf.uni-lj.si/og/employee/petra-zvab/>, www.ntf.uni-lj.si