

UČNA PRIPRAVA

1. RAZRED: 7. b
2. ČETRTEK, 18.1.2024, 2. šolska ura
3. predmet ZGODOVINA, nadomeščanje
4. vsebina: NAJSTAREJŠA INDUSTRIJA NA SVETU, JE INDUSTRIJA RAVNANJA Z ODPADKI
5. STOPNJA IZOBRAŽEVANJA: predmetna stopnja, III. triada
6. CILJI:
 - seznanijo se z namenom projekta VISION2045,
 - seznanijo se z dejavnostmi, ki vplivajo na ogljični odtis šole (OOŠ),
 - s pomočjo gradiva razmišljajo o ukrepih za zmanjšanje OOŠ,
 - sodelujejo v razpravah o reševanju problematike,
 - navedejo nove aktivnosti za zmanjšanje OOŠ,
 - preverjajo svoje znanje in vedenje o tej temi.
7. PRIČAKOVANI DOSEŽKI:
 - učenke navedejo že uveljavljene dobre prakse za zmanjšanje OOŠ,
 - predlagajo izboljšanje že uveljavljenih aktivnosti in
 - predlagajo nove ukrepe, ki bodo sledile viziji šole.
8. OPIS DEJAVNOSTI UČENK IN UČENCEV:
 - ogledajo si predstavitev in poučno video gradivo,
 - preberejo vire o problematiki,
 - izvedejo delavnice z vprašanji,
 - rešijo igre in kvize,
 - ovrednotijo predlagane ukrepe,
 - izdelajo načrt preureditve šolske okolice.
9. UVODNI NAGOVOR: Tudi v antični GRČIJI, ki jo trenutno obravnavate, so se morali organizirati kam in kako odlagati odpadke. Nosili so jih izven obzidja na dva za to določena mesta. Prvi je bil namenjen za odpadke, ki so jih lahko ponovno uporabili za druge namene (npr. razbita glinena posoda: s črepinjami so tlakovali poti, da niso bile blatne) in drugi prostor za zavržene odpadke.
10. PODROBEN NAČRT DELA PRI POUKU s pomočjo SPLETNE UČILNICE (SU)
 - a. UVOD:
 - SU - povezava** »splošno o projektu« (ogled)
 - SU - datoteka** »vloga energetskih skrbnikov« (ogled)
 - SU - izbira**; »na podlagi trenutnega poznavanja področja opredeliti pojem nevtralna šola« (označi izbiro)
 - b. GLAVNI DEL URE:

SU vizija projekta (projektno učenje) -

1. Seznanitev s podatki ogljičnega odtisa šole.
2. S pomočjo video gradiva poiskati rešitve, ki so uporabne za zmanjšanje ogljičnega odtisa šole.

SU podnebno nevtralna šola (raziskovalno učenje) -

1. Pridobivanje podatkov s pomočjo vprašanj v delavnici o mobilnosti in odpadkih.
2. Seznanitev z analizo podatkov prvega anketiranja.

SU skupna misija (sodelovalno učenje in igrifikacija) -

1. H5P- igra povleci in spusti o ogljičnemu odtisu šole.
2. FORUM - razprava na odprte izzive in teme.

SU - koraki in ukrepi (igrifikacija in preverjanje znanja) -

1. Seznanitev o pozitivnih učinkih hoje v šolo.
2. H5P- igra povleci in spusti o mobilnosti.
3. KVIZ - povezovanje predlogov; preverjanje znanja in razumevanja problematike ogljičnega odtisa.

c. ZAKLJUČEK URE:

SU - akcijski načrt (problemsko učenje in igrifikacija) -

1. H5P - igra harmonika; odpiranje poti do znanja.
2. IZBIRA - vnesti svojo izbiro za pridobivanje znanja o aktivnostih za zmanjšanje ogljičnega odtisa.
3. H5P - igra povleci in spusti o posodobitvi okolice šole.

11. ANALIZA:

UČITELJICA: Takoj, ko so bile odpravljene prve težave pri vpisovanju (kaj- kam -kje), je večina učencev in učenk samostojno odpirala vsebine. Nekateri so potrebovali malo vodenja in razlage, katere vsebine v mapah že poznajo (iz razrednih delavnic pri razrednih urah) in jih lahko odključajo, katere naloge pa ne in jih rešijo.

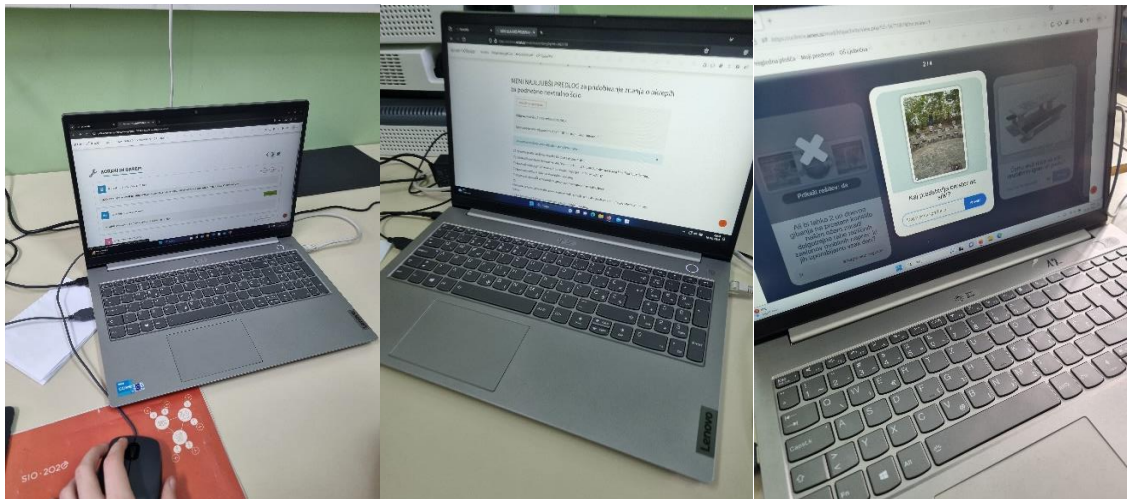
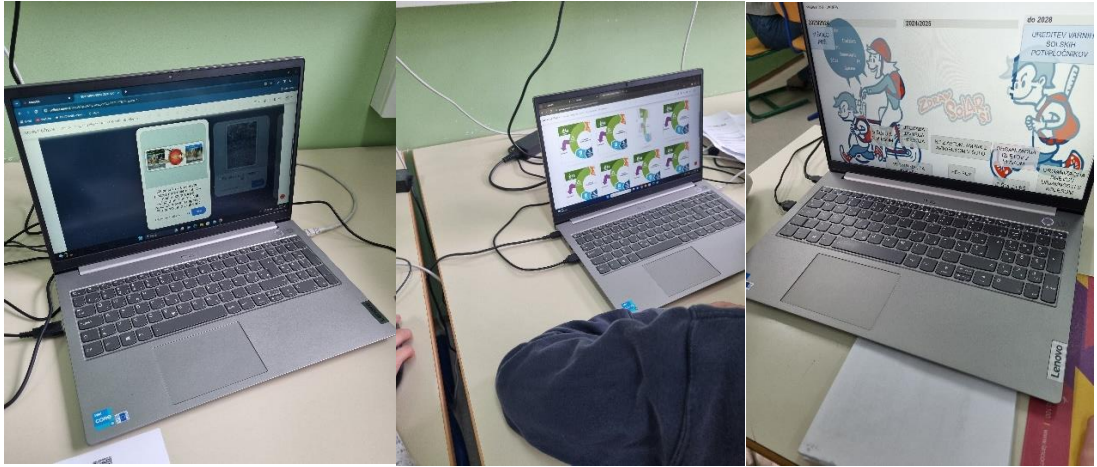
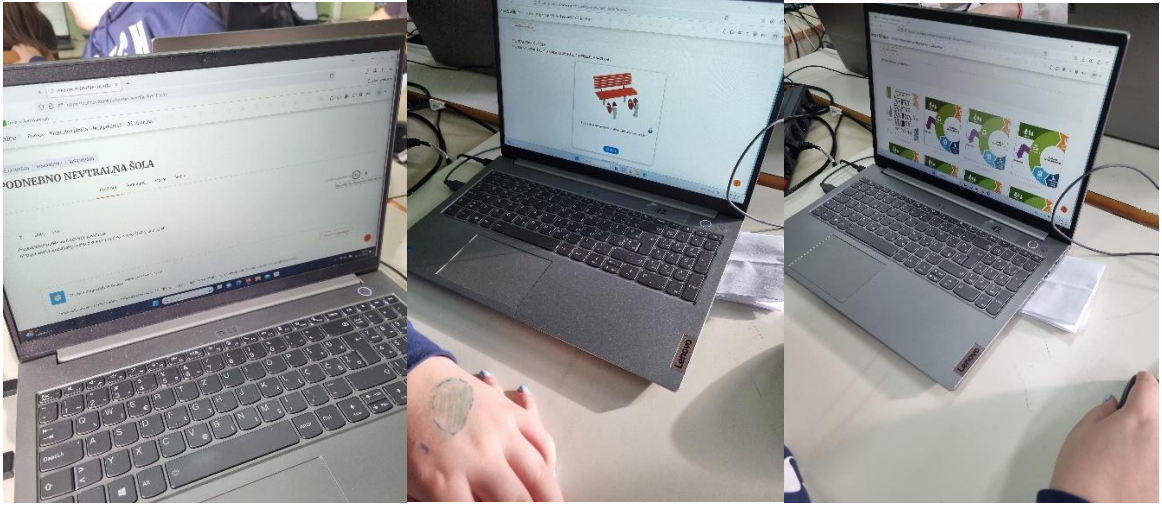
Moja napaka je bila, da sem jih pozabila opomniti na forum, v katerega bi lahko kaj vpisali.

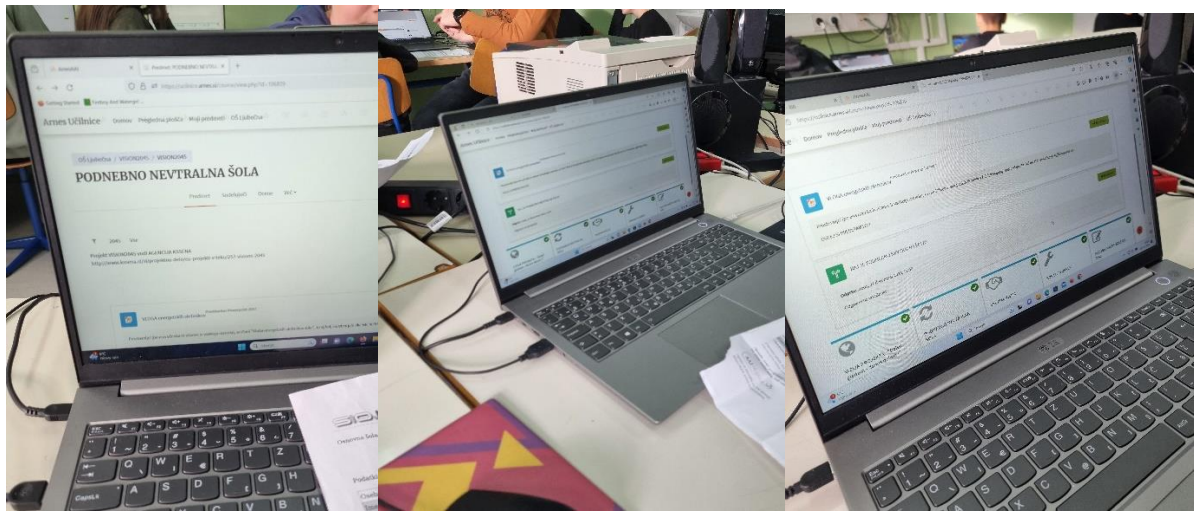
Obseg spletne učilnice je zastavljen za več kot eno šolsko uro dela, ker se vsebinsko nanaša na 3-letni projekt šole. Za potrebe 1 šolske ure, bi si morala v načrtu zastaviti manj ciljev in nalog.

UČENCI:

Delo v spletni učilnici jim je bilo všeč, a bi za bolj poglobljeno reševanje in branje potrebovali več časa in več miru. Omenili so, da podoben sistem dela poznajo iz teorije pri kolesarskem izpitu.

12. DOKAZI O IZVEDBI:





PRILOGA 1)

Tabela z imeni študentov v prvem stolpcu, z ocenjevalnimi dejavnostmi na vrhu, razvrščenimi glede na predmet in kategorijo.

Sodelujoči		PODNEBNO NEUTRALNA ŠOLA	Prikazovanje samo združenih
Oddelek	Ustanova	Seštevek predmeta	
	Osnovna šola Ljubečna		100,00
	Osnovna šola Ljubečna		79,20
	Osnovna šola Ljubečna		90,37
	Osnovna šola Ljubečna		85,19
	Osnovna šola Ljubečna		98,94
	Osnovna šola Ljubečna		-
	Osnovna šola Ljubečna		-
	Osnovna šola Ljubečna		-
	Osnovna šola Ljubečna		-
	Osnovna šola Ljubečna		69,13
	Osnovna šola Ljubečna		66,67
	Osnovna šola Ljubečna		-
	Osnovna šola Ljubečna		-
	Osnovna šola Ljubečna		-
	Osnovna šola Ljubečna		92,30

		Osnovna šola Ljubečna	60,58
		Osnovna šola Ljubečna	100,00
		Osnovna šola Ljubečna	-
		Osnovna šola Ljubečna	-
Skupno povprečje			84,24

PRILOGA 2)

Poročilo o dejavnosti

Dejavnost	Ogledi
VLOGA energetskih skrbnikov	17 ogledov s strani 9 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:34 (2 dni 12 ure)
KAJ JE PODNEBNO NEVTRALNA ŠOLA?	53 ogledov s strani 14 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:35 (2 dni 12 ure)
DO NOVIH SPOZNANJ Z RISANKAMI, IGRANIMI SPOTI IN IGRAMI	VIZIJA PROJEKTA : "Daleč gledam - danes delam !" 31 ogledov s strani 12 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 09:30 (2 dni 21 ure)
POGOVOR S POMOČJO KARTIC	26 ogledov s strani 7 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:31 (2 dni 12 ure)
MOBILNOST - razredna delavnica	PODNEBNO NEVTRALNA ŠOLA 32 ogledov s strani 9 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:32 (2 dni 12 ure)
ANALIZA PRVE ANKETE O NAŠIH MOBILNIH NAVADAH	11 ogledov s strani 6 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:32 (2 dni 12 ure)
ODPADKI - razredna delavnica	15 ogledov s strani 7 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:32 (2 dni 12 ure)
ZNAŠ LOČEVATI ODPADKE ?	43 ogledov s strani 11 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:32 (2 dni 12 ure)
Kaj so e-ODPADKI?	26 ogledov s strani 10 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 09:27 (2 dni 21 ure)
VODA-ZRAK-SVOBODA	SKUPNA MISIJA 45 ogledov s strani 10 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:33 (2 dni 12 ure)

Dejavnost	Ogledi
POVPREČNA PORAZDELITEV TOPLOGREDNIH PLINOV DRAG&DROPS	85 ogledov s strani 8 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:33 (2 dni 12 ure)
forum vaših REŠITEV in PREDLOGOV	47 ogledov s strani 6 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 09:23 (2 dni 21 ure)
KORAKI IN UKREPI	
KORISTI HOJE - V ŠOLO in/ali IZ ŠOLE	18 ogledov s strani 9 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:34 (2 dni 12 ure)
MOBILNOST - korak za korakom	83 ogledov s strani 7 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:34 (2 dni 12 ure)
POVEZOVANJE PREDLOGOV	160 ogledov s strani 7 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:34 (2 dni 12 ure)
AKCIJSKI NAČRT ŠOLE DO 2045	
POTI DO ZNANJA - ODPRI NASLOV in PREBERI podrobnosti predloga	72 ogledov s strani 9 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:34 (2 dni 12 ure)
MENI NAJLJUBŠI PREDLOG za pridobivanje znanja o ukrepih za podnebno nevtralno šolo	23 ogledov s strani 10 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 18:34 (2 dni 12 ure)
USTVARI NAČRT POSODOBITVE OKOLICE ŠOLE	77 ogledov s strani 11 uporabnikov četrtek, 18 januar 2024, 09:28 (2 dni 21 ure)