

# Naravoslovni dnevi

## Centralna šola

### I. triletje/1., 2. in 3. razred

Raz.	Tema	Cilji	Št. ur	Čas izvedbe	Vodja	Sodelavci	Predvideni stroški
1.	GOZD V JESENI	Prepoznavajo, poimenujejo najpogostejše drevesne in grmovne vrste v svoji okolici. Spoznavajo gozdni bonton in ga spoštujejo.	5	oktober 2020	Martina Križman Tavčar	Tatjana Živec Andreja Trobec	/
1.	NARAVOSLOVNE DELAVNICE "KRESNIČKA"	Spoznavajo potek eksperimentiranja in poglobljajo znanja s tega področja.	5	januar 2021	Andreja Trobec	Tatjana Živec Martina K. Tavčar	/
1.	EKO DAN	Spoznavajo pomen varovanja in ohranjanja naravnega okolja ter se navajajo na ustrezno ravnanje z odpadki.	5	april 2021	Martina K. Tavčar	Tatjana Živec Andreja Trobec	/
2. a 2. b	NARAVOSLOVNE DELAVNICE "KRESNIČKA"	Spoznavajo potek eksperimentiranja in poglobljajo znanja s tega področja.	5	januar 2021	Nela Subič	Barbara Jazbec	/
2. a 2. b	MLEKO IN MLEČNI IZDELKI	Spoznavajo pomen zdrave prehrane. Spoznajo različne mlečne izdelke. Izdelajo skuto in sir.	5	november 2020	Barbara Jazbec	Nela Subič	5 EUR

2. a 2. b	MITSKI PARK RODIK	Obisk mitskega parka in sprehod po tematskih poteh, kjer poslušajo mitske zgodbe. Obisk muzeja in reševanje nalog.		5. 10. 2020	Nela Subič	Barbara Jazbec  sodelavci mitskega parka	prevoz in vstopnina
3. a 3. b	ŽITA IN SEMENA	Spoznavanje žit, semen stročnic, kapusnic, bučnic, zelenjavnic; tipanje in hoja po žitih; ličkanje koruze, luščenje fižola.	5	oktober 2020	Monika Frank  Tamara Urbančič	Jožica Ivančič  Monika Ščuka  Tanja Miklavec	3,5 EUR
3. a 3. b	MERJENJE PROSTORNIN E IN TEHTANJE	Ocenijo, primerjajo, merijo prostornino (konstantne nestandardne enote).  Spoznajo l in dl.  Spoznajo standardni enoti kg in dag ter velikostni odnos med njima.	5	maj 2021	Monika Frank	Jožica Ivančič  Monika Ščuka  Tanja Miklavec	/
3. a 3. b	IZVIR VIPAVE IN GRAD	Ogled reke Vipave in izvira, hoja do ostankov gradu.  Seznanijo se z naravno in kulturno dediščino kraja.	5	junij 2021	Jožica Ivančič	Monika Frank  Monika Ščuka  Tanja Miklavec	/

## II. triletje/4. in 5. razred

Raz.	Tema	Cilji	Št. ur	Čas izvedbe	Vodja	Sodelavci	Predvideni stroški
4. a	SADOVNJAK	Spoznajajo prednosti uporabe sezonske, lokalne in ekološko pridelane hrane.	5	oktober 2020	Lidija Uršič	sadjar na Bujah	prevozni stroški
4. a	KORAK K MORJU	Prepoznavajo, spoznavajo, primerjajo in opazujejo rastlinstvo in živalstvo morske obale.	5	april 2021	Borut Sila	učitelji in spremljevalci v šoli v naravi	stroški ŠVN
4. a	ZDRAVILNA ZELIŠČA	Spoznajajo zdravilna zelišča. Spoznavajo naravno, kulturno, etnološko, zdravilsko in kulinarčno dediščino.	5	maj 2021	Lidija Uršič	/	/
5. a 5. b	JEDILNI LIST ZA ČLOVEKA	Obiranje jabolk in stiskanje soka. Odkrivajo prednosti uporabe sezonske, lokalne in ekološko pridelane hrane in opišejo na konkretnih primerih pomen tako pridelane hrane.	5	september 2020	Danila Grželj	Mirjam Trampuž	prevozni stroški
5. a 5. b	KORAK K MORJU – šola v naravi (Debeli rtič)	Prepoznavajo, spoznavajo, primerjajo in opazujejo rastlinstvo in živalstvo morske obale.	5	12. do 16. 10. 2020	Borut Sila	učitelji spremljevalci v ŠVN	stroški ŠVN

5. a	SLOVENSKA ISTRA IN ZALEDJE (oljarna in Sečoveljske soline)	Ugotavljajo značilnosti pokrajine in jo spoznajo z geografskega, kulturnega, zgodovinskega in gospodarskega vidika.	5	junij 2021	Danila Grželj	Mirjam Trampuž, lastniki oljarne, Primož Grižon in vodička po Sečovelj- skih solinah	prevozni stroški in vstopnina 6 EUR
5. b							

### 6. razred in III. triletje

Raz.	Tema	Cilji	ure	Čas izvedbe	Vodja	Sodelavci	Predvideni stroški
6.	ARBORETUM VOLČJI POTOK	Učenci spoznavajo in prepoznavajo domače drevesne vrste, nabirajo rastlinski material in izdelajo herbarij.	5	3. 5. 2021	Martina Vrabc	Razredniki ČŠOD	prevoz + vodenje (cca. 2 EUR)
6.	OGLED PRŠUTARNE LOKEV, ODLAGALIŠČA ODPADKOV SEŽANA IN BOTANIČNEGA VRTA SEŽANA	Ogledajo si proizvodni proces v prehrabni industriji.  Ogledajo si odlagališče odpadkov Sežana in spoznajo način in pomen ločevanja odpadkov.  Ogledajo si Botanični vrt Sežana.	5	april/ maj 2021	Barbara Rodica	razredniki	prevoz + vstopnina v Botanični vrt Sežana (cca. 3 EUR)

6.	MOJ DOMAČI KRAJ (MEDPREDMETNI TEDEN DEJAVNOSTI)	NAR: Spoznajo rastlinstvo in živalstvo Krasa. NAR: Spoznajo značilnosti kraške udornice Risnik. GOS: Pripravijo jed, značilno za lokalno okolje.	5	september 2020	Barbara Rodica	učitelji	/
7.	REKA SEDMERIH IMEN	Učenci si ogledajo Planinsko jamo (izjemno sotočje rek Pivka in Rak ...), kraško dolino Rakovega Škocjana in Cerkniško jezero.	5	3. 5. 2021	Martina Vrabec	razredniki in učitelji ŠVZ, zunanji sodelavci	prevoz + vodenje (cca. 3 EUR)
7.	EKSPERIMENTALNO DELO	Učenci ločujejo različne zmesi, npr. mivko in vodo, pšenico, koruzo, sponke in sol, barvila v listu.  Izvajajo poskuse s področja zvoka (nastanek in potovanje zvoka), svetlobe (odbojni, lomni zakon, mavrica, zrcala in leče) in valovanja.	5	januar/februar 2021	Martina Vrabec	Tilen Miklavec Polona Šenkinc	/
7.	MOJ DOMAČI KRAJ (MEDPREDMETNI TEDEN DEJAVNOSTI)	NAR: Spoznajo rastlinstvo in živalstvo Krasa. NAR: Spoznajo značilnosti kraške udornice Risnik. GOS: Pripravijo jed, značilno za lokalno okolje.	5	september 2020	Barbara Rodica	učitelji	/

8.	MERJENJE	<p>Učenci ponovijo pretvarjanje merskih enot.</p> <p>Izvedejo praktične meritve v naravnem okolju.</p>	5	januar/ februar 2021	Tilen Miklavec	razredniki in učitelji	/
8.	VITANJE, RAZISKOVALNI CENTER CELJE	<p>Učenci si ogledajo Center vesoljskih tehnologij Hermana Potočnika Noordunga.</p> <p>Izvajajo poskuse s področja fizike.</p>	5	maj/junij 2021	Tilen Miklavec	razredniki, učitelji	prevoz + vstopnine
8.	VODA (MEDPREDMETNI TEDEN DEJAVNOSTI)	<p>BIO: Spoznajo rastlinstvo in živalstvo reke Reke.</p> <p>KEM: Izmerijo in analizirajo kemijske značilnosti vode.</p> <p>FIZ, MAT: Izmerijo in izračunajo pretok vode.</p>	5	september 2020	Martina Vrabec	Tilen Miklavec  Polona Šenkinc	/
9.	BIOTEHNOLO OGIJA	<p>Spoznajo vrste mikroorganizmov, njihovo zgradbo, obliko in delovanje.</p> <p>Mikroskopirajo različne organizme (glive kvasovke, žuželke).</p> <p>Spoznajo pomen biotehnologije v vsakdanjem življenju.</p>	5	januar/ februar 2021	Martina Vrabec	Mikrobiolo gija Avberšek d. o. o.  razredniki	cca. 5 EUR

8.	VODA (MEDPREDMETNI TEDEN DEJAVNOSTI)	BIO: Spoznajo rastlinstvo in živalstvo reke Reke.  KEM: Izmerijo in analizirajo kemijske značilnosti vode.  FIZ, MAT: Izmerijo in izračunajo pretok vode.	5	september 2020	Martina Vrabec	Tilen Miklavec  Polona Šenkinc	/
9.	POSOČJE	Ogledajo si muzej v Kobaridu, kjer spoznavajo potek soške fronte.  Spoznajo naravno-geografske značilnosti (izvir reke Soče, korita reke Soče, Vršič).	5	maj/junij 2020	Vesna Marjanovič	razredniki	prevoz + vstopnine