

OŠ GRIŽE

Griže 1A, 3302 Griže



Organizacija Združenih  
narodov za izobraževanje,  
znanost in kulturo



UNESCO  
Združene  
šole

## 6. Unescov mednarodni projekt OŠ Griže

# Pletemo niti mreže na gozdni učni poti Hrastje

Pomen gozdov je mnogovrsten. Gozd preprečuje odnašanje rodovitne prsti in zemeljske plazove, zadržuje veter, čisti zrak, zadržuje vlago v ozračju in toploto, predstavlja prostor, kjer se lahko rekreiramo in notranje umirimo, v njem nabiramo gozdne sadeže in plodove, sekamo les ... V njem živijo različna živa bitja v različnih gozdnih plasteh. Za potrebe spoznavanja tega raznolikega in pomembnega življenjskega okolja ima naša šola urejeno gozdno učno pot Hrastje, ki se razprostira na površini šestih hektarov. Del gozda je urejen v pravljичno deželo in se imenuje Vilinska pot. Po njej nas popelje vila, na poti pa ji pomagajo dobri in nagajivi gozdni škratje in gozdni mož. Vila na poti pripoveduje zanimivosti o gozdu, pove, kaj vse nam nudi in kdo vse živi v njem. Popelje nas v čas naših prednikov in nam predstavi njihov način življenja. Vila ve, kaj je skrito v gomilah, kdo so bili ljudje, ki so tu pokopavali svoje svojce in kaj vse so dajali v grobove, misleč, da bodo v onostranstvu to potrebovali. Pozna življenje ljudi, ki so nosili vodo iz reke Savinje v posodah, ki so imele ročke v obliki račke. Če prisluhnemo vili, nam bo povedala marsikaj zanimivega o življenju nekoč.



Vile na Gozdniku.  
Cerar Drašler I. 2004. Pravljične poti Slovenije. Ljubljana,  
Sidarta, str. 34

---

Raznolikost gozdne učne poti Hrastje bomo spoznavali v skupnem druženju **v sredo, 5. 10. 2016**, v okviru **6. mednarodnega Unescovega projekta Pletemo niti mreže na gozdni učni poti Hrastje**. K sodelovanju **vabimo Unescove vrtce, osnovne in srednje šole ter vzgojno-izobraževalne ustanove Spodnje Savinjske doline**.

Dan bomo začeli s sprejemom udeležencev in uvodnim pozdravom v telovadnici šole. Sledi delo v delavnicah, po kosilu pa skupno druženje v letnem gledališču Limberk.

Mentorji sodelujočih šol boste v času poteka delavnic obiskali Bio park Vrbje in ribnik Vrbje, kolikor se boste za ponujen program odločili.

K sodelovanju in skupnemu ustvarjanju pa vabljeni sodelujoči otroci, učenci in dijaki, vsak na svoj način.

**V vrtcih** naj otroci spoznavajo bližnji gozd ter nato ustvarjajo na svoj način: z risbicami, izdelki, plesom, petjem ... Poročilo o izpeljani aktivnosti nam pošljite do petka, 30. 9. 2016 na naslov:

⇒ **OŠ Griže, Griže 1A, 3302 Griže**, s pripisom za projekt: **Pletemo niti mreže na gozdni učni poti Hrastje** ali

⇒ na elektronski naslov: [ana.rudnik-pavlica@os-grize.si](mailto:ana.rudnik-pavlica@os-grize.si) .

Veseli bomo, če nam boste poslali tudi kakšen izdelek. Izdelke opremite z naslednjimi podatki:

⇒ imenom zavoda,

⇒ imenom in priimkom ustvarjalca ter njegovo starostjo,

⇒ imenom in priimkom vzgojitelja, ki je otroka usmerjal k ustvarjanju.

Iz Unescovih **osnovnih šol** Slovenije in šol Spodnje Savinjske doline vabimo k sodelovanju v delavnicah po **tri učence iz 2. ali 3. VIO**, iz **srednjih šol** pa po **dva dijaka 1. ali 2. letnika**.

**Izpolnjene prijavnice** nam pošljite **do petka, 16. 9. 2016**, na elektronski naslov:

⇒ [ana.rudnik-pavlica@os-grize.si](mailto:ana.rudnik-pavlica@os-grize.si) .

**Kotizacija** za posameznega učenca projekta **znaša 10 €**. Zanja izstavimo račun po izpeljanem projektu. Sodelujoči vrtci so opravičeni plačila kotizacije.



---

## Opisi delavnic: Z mobitelom v gozd

Imaš Android telefon? Želiš izvedeti, kaj vse lahko z njim počneš? Pridruži se nam in z nami zapluj v programerske vode.



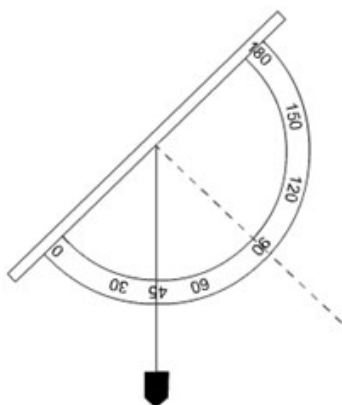
Spoznali bomo osnove programiranja za Android in razvili svojo prvo mobilno aplikacijo. Tudi če nimaš svojega telefona, se boš v programiranju lahko preizkusil. Predznanje poznavanje programskega jezika ni potrebno.

Mentorica: Anamarija Cencelj

---

## Geografsko preučevanje vegetacije

Na izbranem območju gozda bomo s pomočjo densiometra (gostomera), ki ga bomo izdelali sami, ocenjevali pokrovnost drevesnih krošenj in tal, s pomočjo vegetacijskega ključa pa prepoznavali prevladujoče rastlinske vrste.



Merilni pripomočki

S klinometrom bomo merili višino izbranih dreves, z merilnim trakom pa njihov obseg. Ocenjevali bomo tudi poškodovanost vegetacije in na njeni osnovi določili stanje gozda.

Mentorica: Sonja Turnšek

---

## Z lovcem v gozd

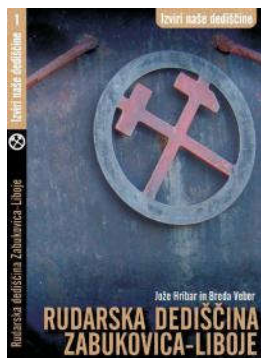


V naših gozdovih živi veliko različnih živali. Na sprehodu z lovcem si bomo ogledali krmilnico, se povzpeli na lovsko opazovalnico in spoznali nekatere predstavnike živali, ki živijo v njem. Lovec nam bo razkril naloge, ki jih opravlja v gozdu in povedal kakšno zgodbo iz bogate bere lovskega udejstvovanja. Pridružite se nam, zanimivo bo.

Mentorja: Vlasta Polenik in Dani Petek

---

## Premog naše naravno bogastvo



V delavnici bomo spoznali nemirno zemljo in njen geološki cikel, kako je nastal premog, gorotvorne pojave, gorotvorne sile in vpliv na premogovna ležišča. Teoretični del bo potekal v Rudarskem muzeju Griže, ki ohranja bogat zaklad rudarske dediščine teh krajev. V terenskem delu delavnice pa si bomo ogledali premogovni bazen Liboje - Zabukovica.

Mentorja: Breda Veber in Jože Hribar

---

## Zdravje iz gozda



V gozdu poleg dreves rastejo tudi praproti, mahovi, glive in zelnate rastline. V delavnici bomo raziskali, kateri predstavniki izmed njih imajo zdravilen pomen. Seznanili se bomo, kako jih uporabljati v vsakdanjem življenju, katere zdravilne snovi vsebujejo in kakšen je njihov zdravilen učinek. Iz nabranih rastlin bomo napravili napitke in namaze ter jih preizkusili.

Mentorici: Danica Slekovec in Fanika Burjan

---

## Stres in sprostitvene tehnike

Vsakdanje življenje prinaša mnogo raznolikih zahtev, nesoglasij in napetosti, kar lahko posameznika pripelje do stresa. Stres ni vedno nezaželen, ker nas v majhnih količinah motivira, da se bolj potrudimo. Kadar pa se z njim soočamo v daljšem časovnem obdobju, le-ta usodno vpliva na naše zdravje. V delavnici se bomo naučili, kaj stres je, kako ga prepoznati in sprostitvene tehnike, s katerimi zmanjšujemo njegove negativne učinke.

Mentorica: Biljana Milanković

---

## V gozd po modrost

V delavnici boste pod vodstvom gozdnega pedagoga širili vedenje o poznavanju in razumevanju narave, njenih zakonitostih in okolju v katerem živimo. V gozdu, učilnici na prostem, vam bo omogočeno dožemanje okolja z vsemi čutili, to pa vas bo vodilo k opazovanju, raziskovanju, spoznavanju in odgovornemu ravnanju z naravo.



Doživljanje gozda z zavezanimi očmi

Mentor: Boštjan Hren

---

## Rekreacija na gozdni učni poti

Športna rekreacija je v današnjem načinu življenja pomembna sestavina zdravega življenjskega sloga in eden izmed dejavnikov, ki povečuje kakovost življenja. Gozd s svojo ekološko pestrostjo pa omogoča raznolike športne aktivnosti. V delavnici bomo razvili športni poligon v povezavi z naravnimi danosti in ga uporabili za športno-rekreativno vadbo, hkrati pa bomo zaznavali gozd z vsemi čutili.

Mentorica: Metka Umek



---

## Keramična delavnica



V okviru delavnice vabljeni k igri z glino. V gozdovih med Grižami in Šeščami pod Homom se razprostira 50 prazgodovinskih grobišč-gomil. Vanje so staroselci, ki so tu živeli v starejši železni dobi, polagali žare posmrtnih ostankov ljudi.

Tu so poleg raznih bronastih predmetov in orodja našli tudi keramično posodje in zanimiv kipec v obliki ženske, ki je spojena s figuro račke. Ta figura je pripadala posodi za vodo in je predstavljala božanstvo reke Savinje. S pomočjo različnih postopkov oblikovanja gline bomo izdelali razne posode in kipce na podlagi teh najdb.

Mentorica: Breda Bračko

---

## Izdelajmo si svoje glasbilo

Svet, v katerem živimo, je poln zvokov. V naravi nas spremlja ptičje petje, oglašanje živali, premikanje vej, šelestenje listja, žuborenje vode, grmenje, butanje morja ob obalo, padec plodov na tla ... Zvoke lahko ustvarimo tudi s predmeti, ki jih v vsakdanjem življenju pogosto uporabljamo. V delavnici bomo z ustvarjalno domišljijo in iz materialov, ki jih najdemo v naravi, izdelali različne instrumente: ropotuljico, palčke, strgalo, nunalco, piščal ... Izdelane instrumente bomo tudi preizkusili.

Svet zvokov je raznolik. Prepustimo se igri in kreativnosti, ki nam jo nudi.

Mentorja: Ana Rudnik Pavlica in Matjaž Mavhar

---

**Učenje je luč, pravi japonski pregovor.**

**PRIŽGIMO JO!**

Vodja projekta:

**Ana Rudnik Pavlica**

Vodja Unesca na šoli:

**Martina Petelinc**

Ravnateljica:

**Marija Pavčnik**

