

UNIVERZITET CRNE GORE

KOMISIJI MARDS

Crna Gora UNIVERZITET CRNE GORE			
Datum: 09.11.2022			
Broj	Prilog	Vrijednost	
01/2	1553/8		

Upućujem komisiji MARDS,

Predlog komisije za ocjenu podobnosti doktorske teze pod nazivom „**Implementacija obrazovanja za održivi razvoj u osnovnim i srednji školama u Crnoj Gori**“ kandidatkinje mr Snežane Lješnjak u sledećem sastavu:

1. Dr Danilo Mrdak, vanredni profesor Prirodno matematičkog fakulteta Univerziteta Crne Gore (naučna oblast- Ihtiologija, Konzervaciona biologija, Održivi razvoj)- član komisije;
2. Dr Anđelka Šćepanović, vanredni profesor Prirodno matematičkog fakulteta Univerziteta Crne Gore (naučna oblast- Opšta grupa bioloških predmeta, Ekologija, Razvoj djeteta)- predsjednik komisije;
3. Dr Dijana Vučković, vanredni profesor Filozofskog fakulteta Univerziteta Crne Gore (naučna oblast- Metodika nastave crnogorskog-srpskog, bosanskog, hrvatskog jezika i književnosti, Metodika razvoja govora)- član komisije;
4. Dr Danka Caković, redovni profesor Prirodno matematičkog fakulteta Univerziteta Crne Gore (naučna oblast- Ekologija, Sistematika biljaka, Metodika nastave biologije)-mentor;
5. Dr Andrej Šorgo, redovni profesor Prirodno matematičkog fakulteta Univerziteta u Mariboru, Slovenija (Metodika nastave biologije, Obrazovanje o životnoj sredini)-mentor.

Prof. dr Danka Caković, mentor

*Danka Caković*

Snežana Lješnjak, kandidat

*Snežana Lješnjak*

Datum i mjesto, Podgorica, 3.11.2022.

## PRIJAVA TEME DOKTORSKE DISERTACIJE

OPŠTI PODACI O DOKTORANDU	
Titula, ime i prezime	mr Snežana Lješnjak
Fakultet	Univerzitet Crne Gore
Studijski program	Održivi razvoj
Broj indeksa	1/21
Ime i prezime roditelja	Miladin Jočić
Datum i mjesto rođenja	24.4.1986.
Adresa prebivališta	Admirala Zmajevića 7
Telefon	068 851 579
E-mail	ljesnjak.snezana@gmail.com
BIOGRAFIJA I BIBLIOGRAFIJA	
Obrazovanje	<p>Snežana Lješnjak je rođena 24.4.1986. u Podgorici.</p> <p>Osnovnu školu "Maksim Gorki" i srednju Medicinsku školu završava sa odličnim uspjehom.</p> <p>Nakon toga, 2004. godine upisuje Prirodno-matematički fakultet u Podgorici, Odsjek za biologiju. Studije završava u predviđenom roku sa prosječnom ocjenom 9,95 i 2008. stiče titulu specijaliste biologije.</p> <p>2008. godine upisuje magistarske studije na Prirodno-matematičkom fakultetu, smjer Ekologija i zaštita životne sredine. Završava ih u junu 2009. sa prosječnom ocjenom 10.</p> <p>2010. godine je odbranila magistarsku tezu „Ekološka edukacija u nastavnim sadržajima nastave Prirode u drugom ciklusu devetogodišnje osnovne škole” i stekla titulu magistra ekologije i zaštite životne sredine.</p>
Radno iskustvo	<p>Od 2010. radi kao profesor Biologije u Osnovnoj školi "Marko Miljanov" u Podgorici.</p> <p>2009. rad na projektu "Energetska turneja škola Crne Gore" u Njemačkom društvu za međunarodnu saradnju GIZ.</p> <p>2009. odrađen pripravnički staž u Gimnaziji "Petar I Petrović Njegoš" u Danilovgradu.</p> <p>Od 2008-2011, angažman saradnika u nastavi ljetnje škole za talente, Ekološko-edukativnog Centra u Virpazaru</p>
Popis radova	/
NASLOV PREDLOŽENE TEME	
Na službenom jeziku	Implementacija obrazovanja za održivi razvoj u osnovnim i srednjim školama u Crnoj Gori
Na engleskom jeziku	Implementation of the education for sustainable development in elementary and high schools in Montenegro

**Obrazloženje teme**

Ideja obrazovanja za održivi razvoj je postojala i prije definisanja koncepta održivog razvoja. Njemu je prethodilo "obrazovanje o životnoj sredini" koje se povezuje sa konferencijom u Stockholmu 1972. kada je kreiran Program za životnu sredinu Ujedinjenih naroda (UNEP) koji je oformljen za koordinaciju globalnih napora za promovisane održivosti i očuvanje životne sredine. Na njoj je, kao jedan od principa, naglašen značaj obrazovanja o životnoj sredini. [31]. Nadalje, 1975. Beogradskom poveljom je akcentovano da je cilj vaspitanja i obrazovanja za životnu sredinu razviti svjetsku populaciju koja ima znanja, vještine, stavove, motivaciju i predanost individualnom i zajedničkom radu na rješavanju trenutnih problema i prevencija novih. Ekološki vaspitanje treba izučavati životnu sredinu u cjelini (ekološki, politički, ekonomski, tehnološki, društveni, zakonodavni, kulturni aspekt). Takođe, naglašeno je da obrazovanje za životnu sredinu treba biti kontinuirani cjeloživotni proces, kako u školi tako i izvan nje, kao i da mora biti interdisciplinarno u svom pristupu. [13]

Obrazovanje za održivi razvoj (OOR), kao strategija za očuvanje životne sredine i biodiverziteta, zajedno s javnom svijesću i obukom nastavnika, službeno je predloženo na Konferenciji Ujedinjenih nacija o životnoj sredini i razvoju u Rio de Janeiru 1992. (Agenda 21, poglavlje 36). Data je preporuka da se pojam „zaštita životne sredine“ proširi na pojam „održivi razvoj“ pa je tako i pojam „obrazovanje za životnu sredinu“ preimenovan u „obrazovanje za održivi razvoj“. Tada je naglašeno da je obrazovanje ključno za promovisanje održivog razvoja i poboljšanje sposobnosti ljudi za rješavanje pitanja životne sredine i razvoja. [14]

Jedan od ključnih zaključaka na Svetskoj konferenciji o održivom razvoju u Johanesburgu 2002. godine je naglašena potreba da se održivi razvoj integriše u obrazovne sisteme na svim nivoima obrazovanja, kako bi takvo obrazovanje poslužilo kao poluga svih daljih promjena. [30]

Na ovoj konferenciji su, kao najvažniji, promovisani sledeći principi:

1. Ekonomski, ekološki i socijalni problemi su sastavni dio koncepta održivog razvoja.
2. Obrazovanje o održivom razvoju treba da bude interdisciplinarno obrazovanje koje počiva na svestranom i globalnom pristupu.
3. Nastavnici treba da podstiču kritičko mišljenje učenika i studenata kako bi razvili njihovu viziju održivog razvoja.
4. Održivi razvoj treba da bude uključen u sve obrazovne programe na svim nivoima.
5. Obrazovanje je proces koji traje čitavog života, bilo neformalno ili formalno.
6. Obrazovanje treba da osposobi ljude da se bore za pozitivne promjene u životnoj sredini. [30]

U daljem širenju koncepta Obrazovanje za održivi razvoj imala je rezolucija Dekada obrazovanja za održivi razvoj 2005 - 2014. Ona nastoji integrisati načela, vrijednosti i prakse održivog razvoja u sve vidove obrazovanja u cilju rješavanja socijalnih, privrednih, kulturnih i ekoloških problema u 21. vijeku kao i podstaći promjene u ponašanju. [37]

Dekada je zapravo signalizirala novu ulogu obrazovanja koja je formulisana u Bonseljskoj Deklaraciji da obrazovanje treba da bude kvalitetno, da obezbijedi vrijednosti, znanje, vještine i kompetencije za održivi život i budućnost mladih. [8]

Odredbe Strategije obrazovanja za održivi razvoj UNECE usklađene su sa okvirnim smjernicama za implementaciju Dekade obrazovanja za održivi razvoj. U skladu sa tim, Strategija je upotrebljena kao osnova za regionalno sprovođenje Dekade obrazovanja za održivi razvoj, ali i kao sredstvo za implementaciju rezultata Svjetskog samita o održivom razvoju iz Johanesburga. Glavni cilj Strategije jeste da motiviše i podrži države članice UNECE regiona da rade na razvoju obrazovanja za održivi razvoj i na integraciji ovog vida obrazovanja u formalni obrazovni sistem, kroz sve relevantne predmete, kao i kroz neformalne vidove obrazovanja. [23]

Budućnost uvijek znači i promjene, a obrazovanje koje se prilagođava promjenama omogućava da je učinimo sigurnijom, zdravijom i prosperitetnijim. Značaj obrazovanja u savremenom svijetu korespondira sa potrebom kritičkog mišljenja i promišljanja različitih segmenata života, koji uticu na kvalitet života u cjelini. Glavna uloga obrazovanja je da omogući učenicima da kritički razmišljaju i da steknu kompetencije za rješavanje problema tokom života u savremenom društvu. Tokom obrazovanja moramo saznati šta treba učiniti da se vazduh, voda, zemljište i biodiverzitet sačuvaju kako bi buduće generacije dobile u nasleđe zdravu životnu sredinu koju smo mi dobili od predaka. Svaki ekonomski rast mora biti zasnovan na znanju i u harmoniji sa prirodnim resursima i održivim razvojem društva. To je osnovni cilj koji treba da bude integrisan u obrazovne programe na svim nivoima obrazovanja.

Nacionalni savjet za obrazovanje u Crnoj Gori je na 27. sjednici održanoj 17. marta 2014. godine utvrdio „Obrazovanje za održivi razvoj - međupredmetna oblast u predmetnim programima za osnovnu školu”, a na 32. sjednici 2015. je utvrdio “Međupredmetne oblasti u predmetnim programima za opštu gimnaziju”. Definisano je osam međupredmetnih oblasti saglasno crnogorskim prioritetima, tradiciji i opredjeljenjima, uz puno uvažavanje međunarodnih strateških dokumenata. [5]

Međupredmetne oblasti su:

1. Klimatske promjene
2. Zelena ekonomija
3. Zaštita životne sredine
4. Vrednovanje i planiranje prostora - održivi gradovi i naselja
5. Biodiverzitet
6. Zdravstveno obrazovanje i vaspitanje
7. Obrazovanje za i o ljudskim pravima
8. Preduzetničko učenje [6]

Interdisciplinarno učenje je od posebnog značaja u obrazovanju za održivi razvoj. Ishodi učenja su multidisciplinarni, jer nijedna pojedinačna oblast ne pruža učenicima sva neophodna znanja koja bi im omogućila da se na efikasan način uključe u život i rad poslije završetka školovanja. Odgovarajuća znanja i vještine moraju biti međusobno povezani tokom procesa školovanja kroz sve pojedinačne predmetne programe. Obrazovanje za održivi razvoj nije predviđen kao posebni predmet, već da se sadržaji implementiraju kroz sve školske predmete. [6]

Ciljevi i principi obrazovanja za održivi razvoj u najvećoj mjeri podudaraju se sa opštim ciljem koncepta obrazovanja u Crnoj Gori, koje treba da osposobljava učenike da aktivno učestvuju i doprinose društvenom, ekonomskom i kulturnom razvoju svoje zemlje, svoga mjesta, ali i planete u cjelini. [5]

Predmet istraživanja ove doktorske disertacije je da se utvrdi obim implementacije kurikuluma Obrazovanja za održivi razvoj koji je od 2014. godine obavezni dio nastavnih programa kao međupredmetna oblast u osnovnim i srednjim školama u Crnoj Gori. Pored toga, cilj nam je da utvrdimo kakva su iskustva i stavovi nastavnika i učenika o Obrazovanju za održivi razvoj, kao i barijere na putu imlementacije.

### Pregled istraživanja

Sa ciljem pronalazjenja relevantnih podataka važnih za predmet istraživanja ove doktorske disertacije, pristupili smo pretrazi literature na sledećim bazama podataka: [www.scopus.com](http://www.scopus.com), [www.webofscience.com](http://www.webofscience.com), [scholar.google.com](http://scholar.google.com), [www.researchgate.net](http://www.researchgate.net). Oblast obrazovanja za održivi razvoj je prepoznata kao važna na globalnom nivou, pa su publikovani brojni naučni radovi. Ključne riječi koje su pomogle u filtriranju prikazanih rezultata su: “education for sustainable development”, “environmental education in elementary school”, “barriers in the implementation of education for sustainable development”, “teacher's attitude about education for sustainable development”, “environmental education in high school”... Identifikovali smo

podatke koje ćemo koristiti u daljem radu, a eliminisali one čiji predmet istraživanja ne bi bio od koristi za komparaciju i diskusiju.

Održivi razvoj temelji se na konceptu da čovječanstvo ima sposobnost učiniti razvoj održivim kako bi osiguralo da zadovoljava potrebe sadašnjosti bez ugrožavanja sposobnosti budućih generacija da zadovolje svoje potrebe. [36] Svjetski samit o održivom razvoju u Johannesburgu smatra da se održivi razvoj odnosi na iskorjenjivanje siromaštva, promjenu neodrživih obrazaca proizvodnje i potrošnje, kao i zaštitu i upravljanje prirodnim resursima, ekonomskog i društvenog razvoja. [30]

Održivo društvo zahtijeva kvalitetno obrazovane i aktivne građane koji su informisani i motivisani da žive održivo i obezbijede sebi i budućim generacijama kvalitet života. [2] Nastavnici imaju odgovornost da pomognu učenicima da razviju znanje i vještine potrebne da bi im se omogućilo da razumiju složena pitanja održivog razvoja sa kojima se društvo suočava. [20] Uspješno učenje OOR je usko povezano sa metodama koje koriste nastavnici. [1, 26, 28, 29, 11] Metode rada kao što su rješavanje problema, rasprave, debate, prezentacije, terenski rad, eksperimenti, demonstracije, projekti i kooperativno učenje [17, 24, 25] rezultuju kompetencije kao što su kritičko mišljenje i zamišljanje budućih scenarija. [30] Pojedini autori posebno ističe vrijednost induktivnih nastavnih metoda koje omogućavaju učeniku da u autentičnom okruženju stiču znanje. Takvi su izleti, aktivnosti zasnovane na problemima kao faktori koji povećavaju interesovanje učenika i znanje o održivosti. Terenski rad ima pozitivne efekte na stavove i ponašanje učenika koji se tiču održivosti. [4, 20] Ako učenici nisu aktivno uključeni u okruženje kao dio njihovog učenja, onda oni nikada neće biti oduševljeni okolinom. [27]

Prema dosadašnjim istraživanjima, može se zaključiti da postoji niz prepreka sa kojima se nastavnici suočavaju u uspješnoj implementaciji OOR u školama. To su nedostatak vremena [3, 7, 34]. Takođe, mnogi nastavnici se osjećaju nedovoljno pripremljenim jer im nedostaje znanje o OOR [35, 36] Neka istraživanja su pokazala da nastavnici nisu razumjeli koncept OOR, pa ga zato i nisu integrisali u ioanko prezahtjevan nastavni plan i program [12] Mnogi nastavnici su voljni da razvijaju svoju nastavu i rad na interdisciplinarnan način, ali osjećaju da nemaju vremena, znanja i vještina [33, 35] Pored toga, nedostatak nastave i materijali za učenje su među izazovima sa kojima se nastavnici suočavaju u implementaciji OOR. Ostale prepreke uključuju ličnost nastavnika, preovlađujući školski ambijent u vezi sa upotrebom nastavnih metoda i nedostatkom podrške od strane direktora škola. [35] Zbog nedostatka nastavnog materijala o ovim temama [9] učitelji su primorani pristupiti opsežnom interdisciplinarnom pripremnom radu, što smatraju napornim. [18]

Da bi se održivi razvoj integrisao u nastavnu praksu, nastavnici moraju biti aktivni planeri nastavnog plana i programa. Takođe, autori kurikuluma moraju posjedovati aktivno stručno znanje i lično praktično iskustvo. [18]

Različiti autori [36, 22] ističu važnost ranog vaspitanja i obrazovanja za održivi razvoj, jer su u tom razdoblju djeca spontana, neopterećena i osjetljiva na prirodnu i društvenu okolinu. Autori Kostović-Vranješ i Bijelić ističu da ako djeca u ranom djetinjstvu steknu temeljna znanja o održivom razvoju i razviju ispravne stavove, vještine i navike, biće osjetljiva na prepoznavanje i proučavanje specifičnih problema u svojoj okolini i na taj način obučeni za djelovanje, kako tokom formalnog obrazovanja, tako i u kasnijem životu. [23]

Prema istraživanju rađenom 2010. godine u Crnoj Gori [10], na pitanje koliko su nastavnici u mogućnosti da odgovore implementaciji obrazovanja za održivi razvoj, dato je mišljenje da nisu, ili ne u dovoljnoj mjeri. Taj stav je temeljen na ličnom iskustvu u radu sa nastavnicima, realnom stanju i činjenici da većina nastavnika koji realizuju obrazovno vaspitne zadatke, tokom svog redovnog školovanja nijesu, ili nijesu u dovoljnoj mjeri, osposobljavani za realizaciju ovih sadržaja. U realizaciji ciljeva i zadataka ekološkog obrazovanja našoj školi nedostaju odgovarajuće aplikacije, preparati, modeli, makete, kalendari prirode, ekološke mape od

štampanog i slikovnog materijala, zbirke zaštićenih vrsta, atlasi životne sredine, kartografski reljefi, plakati, fotografije, nastavna sredstva kojim izvore znanja stavljamo u funkciju. Ono što ne možemo zaobići kao bitno sredstvo, ili bolje reći, izvor uspješnog ekološkog obrazovanja, koje nedostaje školi je ono koje učenici i nastavnici mogu naći u našim školskim bibliotekama, fond knjiga, popularnih časopisa iz ekološke problematike, naučnih i naučno popularnih djela, priručnika, ekoloških leksikona i slično. Nedovoljna edukovanost nastavnika i materijalna opremljenost nastave prepoznati su kao ograničavajući faktori ekološke edukacije. [10]

Zavod za školstvo Crne Gore je realizovao obuke za rukovodioce škola, kao i za 20% nastavnika različitih struka. Cilj obuke je bio upoznavanje s interdisciplinarnim programom OOR i metodološkim uputstvima za njegovu implementaciju. Polaznici obuke su imali obavezu da prenesu stečena znanja ostatku kolektiva. Međutim, nedostaju naučne studije za procjenu implementacije OOR-a i njegove efektivnosti.

### Cilj i hipoteze

#### Ciljevi istraživanja

Kako ćemo u prvoj etapi analizirati kurikulume OOR-a, metodološko uputstvo za implementaciju, predmetne planove za osnovnu i srednju školu, kao i dostupnost literature iz ove oblasti, tako ćemo imati i ciljeve kojima ćemo se voditi prilikom analiziranja pomenute dokumentacije.

1. Utvrditi stepen uključenosti ishoda učenja propisanih kurikulumom OOR-a u pojedinačne predmetne programe u osnovnim i srednjim školama;
2. Utvrditi postojanje i dostupnost literature koja prati implementaciju ishoda učenja vezanih za oblast obrazovanja za održivi razvoj.

Kako ćemo u drugoj etapi istraživati tri ciljne grupe ispitanika, tako ćemo imati ciljeve koji su za sve grupe jednaki i one za svaku grupu pojedinačno. To će nam dozvoliti triangulaciju i komparaciju dobijenih rezultata.

□ Ciljevi istraživanja za nastavnike osnovnih i srednjih škola u Crnoj Gori (grupa 1):

1. Utvrditi upoznatost nastavnika sa kurikulumom Obrazovanja za održivi razvoj;
2. Istražiti upoznatost sa metodološkim uputstvom za implementaciju Obrazovanja za održivi razvoj;
3. Utvrditi stepen implementacije Obrazovanja za održivi razvoj u osnovnim i srednjim školama u Crnoj Gori;
4. Utvrditi sa kojim barijerama se susrijeću nastavnici na putu implementacije OOR-a;
5. Utvrditi koje nastavne teme OOR-a se najmanje implementiraju;
6. Utvrditi koje nastavne metode nastavnici najčešće primjenjuju kada implementiraju sadržaje OOR-a;
7. Identifikovati koje metode se najmanje koriste u implementaciji sadržaja OOR-a;
8. Utvrditi zainteresovanost nastavnika za veći obim implementacije sadržaja OOR u nastavni proces;
9. Identifikovati koja struka nastavnika najviše implementira sadržaje o OOR-u, a koja najmanje.

□ Ciljevi istraživanja za učenike prvog razreda srednje škole u Crnoj Gori (grupa 2):

1. Utvrditi sa kojom međupredmetnom temom iz kurikuluma Obrazovanja za održivi razvoj su pomenuti učenici najviše upoznati tokom školovanja u osnovnoj školi;
2. Utvrditi sa kojom međupredmetnom temom iz kurikuluma Obrazovanja za održivi razvoj su pomenuti učenici najmanje upoznati tokom školovanja u osnovnoj školi;
3. Utvrditi zainteresovanost učenika prvog razreda srednje škole za većim obimom implementacije sadržaja OOR u nastavni proces;

4. Identifikovati koji predmet iz osnovne škole je imao najveći uticaj na njih, kad su u pitanju znanja povezana sa održivim razvojem;
5. Identifikovati koji predmet iz osnovne škole je imao najveći uticaj na njih, kad su u pitanju znanja povezana sa održivim razvojem;

Ciljevi istraživanja za studente prve godine studija na svim fakultetima u Crnoj Gori (grupa 3):

1. Utvrditi sa kojom međupredmetnom temom iz kurikuluma Obrazovanja za održivi razvoj su pomenuti učenici najviše upoznati tokom školovanja u srednjoj školi;
2. Utvrditi sa kojom međupredmetnom temom iz kurikuluma Obrazovanja za održivi razvoj su pomenuti učenici najmanje upoznati tokom školovanja u srednjoj školi;
3. Utvrditi zainteresovanost učenika prvog razreda srednje škole za većim obimom implementacije sadržaja OOR u nastavni proces;
4. Identifikovati koji predmet iz srednje škole je imao najveći uticaj na njih, kad su u pitanju znanja povezana sa održivim razvojem;
5. Identifikovati koji predmet iz srednje škole je imao najveći uticaj na njih, kad su u pitanju znanja povezana sa održivim razvojem;
6. Utvrditi da li postoji razlika u iskustvima i stavovima studenata prve godine koji su završili gimnaziju, i onih koji su pohađali neku od četvorogodišnjih srednjih škola u Crnoj Gori.

Ciljevi koji se odnose na komparaciju podataka od sve tri ciljne grupe ispitanika:

1. Utvrditi u kojem ispitivanom nivou obrazovanja je višiji stepen upoznatosti o sadržajima OOR-a;
2. Utvrditi koja ciljna grupa učenika je više zainteresovana za veće uključivanje sadržaja o OOR-u u nastavu;
3. Utvrditi da li ima razlika između predmeta koji su imali najveći i najmanji značaj na učenike dvije ciljne grupe učenika, kada su u pitanju znanja o OOR-u;

#### **Hipoteze istraživanja:**

Preliminarne hipoteze ove doktorske disertacije su:

1. Da postoje razlike u iskustvima i stavovima o OOR-u između nastavnika različitih predmeta u Crnoj Gori;
2. Da postoje razlike u iskustvima i stavovima nastavnika u osnovnim, i onih u srednjim školama u Crnoj Gori;
3. Da postoji razlika u iskustvima i stavovima o OOR-u između učenika prvog razreda srednje škole i studenata prve godine studija;
4. Da postoje razlike u iskustvima i stavovima o OOR-u između studenata prve godine studija koji su završili gimnaziju, i onih koji su pohađali neku od četvorogodišnjih srednjih škola;
5. Da postoji razlika između predmeta kad je u pitanju njihov uticaj na znanje učenika o sadržajima o OOR-u, pa se mogu izdvojiti dominantni, subdominantni i oni koji imaju najmanji uticaj na pomenuta znanja;
6. Da nije dostupna adekvatna literatura koja prati implementaciju ishoda učenja propisanih kurikulumom OOR-a;
7. Da predmetni planovi u osnovnim i srednjim školama u Crnoj Gori nisu u preporučenoj korelaciji sa ishodom učenja sadržanim u kurikulumu OOR-a.

#### **Materijali, metode i plan istraživanja**

U prvoj etapi istraživanja, pristupiće se detaljnoj analizi međupredmetnoj programa obrazovanja za održivi razvoj za osnovnu školu, za opštu gimnaziju, kao i metodološkog uputstva za njegovu implementaciju. Poseban akcenat će biti stavljen na ishode učenja koji su

predviđeni da se realizuju u različitim predmetima, kao i na način i uslove pod kojima se realizacija očekuje.

Nakon identifikovanja ishoda učenja i njihovog razvrstavanja po predmetima, pristupiće mo detaljnoj analizi predmetnih programa u osnovnoj i srednjim školama sa ciljem analiziranja povezanosti i usklađenosti između predmetnih programa i programa obrazovanja za održivi razvoj.

Prikupiće mo podatke na osnovu izvora iz Zavoda za školstvo (zvaniči sajt, dostupna dokumentacija, intervjui sa zaposlenima koji su uključeni u realizovane obuke...).

Prikupiće mo podatke iz Zavoda za udžbenike sa ciljem utvrđivanja postojanja literature koja je povezana sa oblašću obrazovanja za održivi razvoj.

Nakon detaljne analize prikupljenih podataka, pristupiće mo sastavljanju tri upitnika koja će sadržati pitanja čiji će odgovori ispitanika nas dovesti do ispunjavanja postavljenih ciljeva istraživanja. Prvi upitnik će se odnositi na nastavnike osnovnih i srednjih škola u Crnoj Gori, drugi na učenike prvog razreda srednje škole, a treći na student prve godie studija na svim fakultetima u Crnoj Gori.

U drugoj etapi istraživanja, koristiće mo statističke metode:

1. Prikupljanje podataka:

Anketiraće se ciljna grupa 1. koju čine nastavnici iz svih osnovnih i srednjih škola u Crnoj Gori;

Anketiraće se ciljna grupa 2. koju čine učenici prvog razreda svih srednjih škola u Crnoj Gori;

Da bismo ustanovili stanje iz oblasti koju smo izabrali kao predmet istraživanja (iskustva i stavove učenika o OOR-u tokom osnovne škole), imali smo dvije alternative. Prva je bila da anketiramo učenike devetog razreda osnovne škole, a druga da to budu učenici prvog razreda srednje škole. Odlučili smo se za drugu alternativu jer ćemo tako imati pristup mješovitom uzorku ispitanika kojeg čine učenici iz velikog broja različitih osnovnih škola.

Anketiraće se ciljna grupa 3. koju čine studenti prve godine studija na svim fakultetima u Crnoj Gori.

Da bismo ustanovili stanje iz oblasti koju smo izabrali kao predmet istraživanja (iskustva i stavove učenika o OOR-u tokom srednje škole), imali smo dvije alternative. Prva je bila da anketiramo učenike četvrtog razreda srednje škole, a druga da to budu studenti prve godine studija na svim fakultetima u Crnoj Gori. Odlučili smo se za drugu alternativu jer ćemo tako imati pristup mješovitom uzorku ispitanika kojeg čine studenti iz velikog broja različitih srednjih škola.

Prema poslednjim podacima Monstata, populacija ispitanika za ciljnu grupu 1. je 7231, za ciljnu grupu 2. je 6748, za ciljnu grupu 3. je 6423. [34]

2. Uzorak:

Da bismo imali 95% nivo pouzdanosti sa statističkon greškom od 5%, cilj tokom istraživanja nam je da u svakoj ciljnoj grupi bude po minimum 400 ispitanika.

Ograničenje uzorka je što neće biti obuhvaćeni učenici koji su završili neku od trogodišnjih srednjih škola, iz razloga što nemaju pravo studiranja pa nisu mogli biti obuhvaćeni uzorkom.

3. Uzorkovanje (anketiranje):

Odlučili smo se za online upitnik koji je urađen u aplikaciji [www.1ka.si](http://www.1ka.si). Na taj način možemo pristupiti svim ciljnim grupama koje su obuhvaćene istraživanjem. Moguća odstupanja od idealne proporcije nasumičnog uzorkovanja po školama su dva. Prvi je da iz nekog razloga link ankete nije stigao do ciljne grupe, a drugi da upitnik jeste stigao ali da ispitanici nisu htjeli da ga popune.

Predviđena su tri talasa prikupljanja podataka:



U prvom talasu bićeprikupljeni podaci koji se tiču iskustava i stavova nastavnika o Obrazovanju za održivi razvoj.

U drugom talasu je predviđeno anketiranje učenika koji su u prvom razredu srednje škole. Razlog anketiranja baš njih je da bismo dobili svježiu, a objektivnu informaciju o njihovoj upoznatosti sa sadržajima o OOR-u tokom školovanja u osnovnoj školi.

U trećem talasu je planirano anketiranje studenata prve godine studja od kojih ćemo saznati svježia i objektivna iskustva i stavove o OOR-u tokom školovanja u srednjoj školi.

Sve tri ankete će biti anonimne, sa ciljem dobijanja iskrenih odgovora na osnovu kojih se mogu izvesti kredibilni zaključci.

#### 4. Statistička obrada podataka:

Dobijeni podaci će se statistički obrađivati pomoću statističkog paketa Jamovi 2.3.18. ili još novije verzije tog statističkog softvera. Upotrijebićemo oruđa deskriptivne (medijana, modus, disperzije,...), inferencijalne parametrijske i neparametrijske statistike (ANOVA,, regresija, korelacija...) u zavisnosti od distribucije podataka, što se može utvrditi tek poslije anketiranja. Podaci od sve tri ankete će se posebno statistički obrađivati, nakon čega ce biti izvršena komparacija dobijenih podataka od tri ciljne grupe i donešeni zaključci.

U bazi podataka ćemo imati:

- ukupan broj ispitanika koji je otvorio anketu;
- ukupan broj ispitanika koji je započeli prvu stranu ankete, ali su odustali od daljeg popunjavanja;
- ukupan broj ispitanika koji su veći dio ankete popunili;
- ukupan broj ispitanika koji je kompletno popunio anketu

U statističke analize ćemo uključiti podatke u zavisnosti od toga koji cilj istraživanja želimo da ispunimo, tj.zavisno od naučnog pitanja. Sve to radimo u cilju korišćenja što većeg broja sakupljenih podataka.

Ovako sveobuhvatnu statističku obradu podataka radićemo sa ciljem donošenja zaključaka koji će se odnositi na svaku ciljnu grupu ispitanika pojedinačno, kao i one koji će se pokazati kao zajednički. Takođe, slijedeći dobijene rezultate, daćemo predlog mjera koje bi mogle da poboljšaju stanje u oblasti koje će biti obuhvaćeno ovim istraživanjem.

### Očekivani naučni doprinos

Poseban naučni doprinos ove doktorske disertacije je što predstavlja prvo istraživanje u Crnoj Gori koje uključuje implementaciju kurikuluma Obrazovanju za održivi razvoj u cjelini.

Iako je ono u primjeni od 2014. godine, do sada je u Crnoj Gori rađena samo jedna studija 2017. godine za potrebe međunarodne organizacije UNDP i Ministarstva održivog razvoja i turizma Vlade Crne Gore. Istraživačka agencija CEED Consulting iz Podgorice realizovala je istraživanje „Upoznatost učenika osnovnih i srednjih škola o klimatskim promjenama“. [19]

Ovo će biti prvo istraživanje koje obuhvata svih osam međupredmetnih tema koje su zastupljene u programu OOR shodno crnogorskoj tradiciji, a u skladu sa međunarodnim dokumentima.

Obrazovanje za održivi razvoj je paradigma koja je veoma popularna i označena kao esencijalna u savremenom obrazovnom sistemu, pa će podaci dobijeni u ovom istraživanju biti veoma značajni ne samo u naučne svrhe. Poseban aspekt je taj što je Crna Gora deklarirana kao ekološka država pa bi naročito trebala da bude senzitivna na svaki vid neodrživog djelovanja i dodatno posvećena načinima podizanja svijesti mladih generacija o važnosti značaja usklađenog ekološkog, ekonomskog i socijalnog razvoja.

Planirana je publikacija podataka u međunarodnim naučnim časopisima što će biti značajno za crnogorsku naučnu zajednicu i polazna osnova za dalja istraživanja iz ove oblasti. Takođe, dobijeni podaci i zaključci mogu biti polazna osnova za realizaciju niza projekata i akcija koji bi implementaciju ove oblasti u Crnoj Gori podigli na još veći nivo.

Rezultati istraživanja mogu biti važni za dalju državnu politiku kada je obrazovanje u pitanju, kao i za nadležne institucije koje su u vezi sa poljem održivog razvoja. Takođe, mjere koje ćemo predložiti nakon prezentovanja rezultata istraživanja, mogu biti inicijator donošenja odluka o važnosti obaveznog uključivanja sadržaja o obrazovanju za održivi razvoj u svim predmetnim programima, dopune pomenutih sadržaja u pojedinim predmetima, pokretač serije obuka nastavnika svih struka, kao i pokazatelj značajadostupnosti adekvatne literature za ovu oblast za svaki predmet i za svakog nastavnika u Crnoj Gori.

**Spisak objavljenih radova kandidata**

/

**Popis literature**

- [1] Abdulwali, H. A., Alshmrani, S. M., & Almufti, A. N. (2017): Secondary school science teachers' views about their reflective practices, *Journal of Teacher Education for Sustainability*, 19(1), 45-53. doi: 10.2478/jtes-2014-0005.
- [2] Biasutti, M., De Baz, T., and Alshawa, H. (2016): Assessing the infusion of sustainable principles into university curriculum, *Journal of Teacher Education for Sustainability*, 18(2), doi: 10.1515/jtes-2016-0012.
- [3] Corney, G. (2006): Education for sustainable development: An empirical study of the tensions and challenges faced by geography student teachers, *International Research in Geographical and Environmental Education*, 15(3), 224-240.
- [4] Corney, G. and Reid, A. (2007): Student teachers' learning about subject matter and pedagogy in education for sustainable development, *Environmental Education Research*, 13(1), 33-54.
- [5] Čabrilo N., Grbović S., i dr. (2014): Međupredmetne oblasti u predmetnim programima za opštu gimnaziju, Zavod za školstvo, Crna Gora. Dostupno na: <http://www.zavodzaskolstvo.gov.me/naslovna/programi>
- [6] Čabrilo N., Grbović S., i dr. (2014): Obrazovanje za održivi razvoj - međupredmetna oblast u predmetnim programima za osnovnu školu, Zavod za školstvo i Regionalni centar za životnu sredinu, Crna Gora. Dostupno na: <http://www.zavodzaskolstvo.gov.me/naslovna/programi>
- [7] Dube, C. (2012): Implementing education for sustainable development: The role of Geography in South African secondary schools. PhD dissertation, Stellenbosch University.
- [8] Federal Ministry of Education and Research, German Commission for UNESCO (2009): UNESCO World conference on Education for Sustainable Development, Bonn, Germany, p. 118.
- [9] Grace, M., (2006), Teaching citizenship through science: socio-scientific issues as an important component of citizenship, *Prospero*, 12, (3), 42-53.
- [10] Grbović, S. (2010): Škola u obrazovanju za životnu sredinu i održivi razvoj, *Vaspitanje i obrazovanje-časopis za pedagošku teoriju i praksu*, Podgorica. 13-30.
- [11] van Gejeka, N. (2013): Research into learning process in a vocational secondary school in the context of sustainable development, *Journal of Teacher Education for Sustainability*, 15(2), 67-77. doi: 10.2478/jtes-2013-0012.
- [12] Green, M., and Somerville, M. (2015): Sustainability education: researching practice in primary schools, *Environmental Education Research*, 21(6), 832-845.
- [13] [https://www.activeremedy.org/wp-content/uploads/2014/10/unesco\\_1975\\_the\\_belgrade\\_charter.pdf](https://www.activeremedy.org/wp-content/uploads/2014/10/unesco_1975_the_belgrade_charter.pdf)
- [14] <http://www.un-documents.net/a21-36.htm>, pristupljeno oktobra 2022.
- [15] <https://unece.org/esd-strategy>, pristupljeno oktobra 2022.

- [16] Hofstein A., Eilks I. and Bybee R., (2011), Societal issues and their importance for contemporary science education: a pedagogical justification and the state of the art in Israel, Germany and the USA, *Int. J. Sci. Math. Educ.*, 9, 1459–1483.
- [17] Huckle, J. (2006): Education for sustainable development: A briefing paper for the training and development agency for school, London: Earthscan.
- [18] Hungerford, H. R. (2010): Environmental Education (EE) for 21st century: where have we been? Where are we now? Where are we headed? *Journal of Environmental Education*, 41(1), 1-6.
- [19] Istraživanje o upoznatosti djece u osnovnim i srednjim školama i klimatskim promjenama (2017), CEED consulting, Crna Gora
- [20] Jeronen, E., Palmberg, I., and Yli-Panula, E. (2017): Teaching methods in biology education and sustainability education including outdoor education for promoting sustainability-a literature review, *Educational Sciences*, 7(1). doi: 10.3390/educsci 7010001.
- [21] Kabadayi, A. (2016): A suggested in-service training model based on Turkish preschool teachers, conceptions for sustainable development, *Journal of Teacher Education for Sustainability*, 18(1), 5-15. doi: 10.1515/jtse-2016-0001.
- [22] Kostović-Vranješ, V. (2009): Vzgoja in izobraževanje za okolje v zgodnjem otroštvu – podloga za trajnostni razvoj, *Edukacija za trajnostni razvoj*, Maribor: Pedagoška fakulteta; Rakičan: RIS dvorec, , str. 17-29.
- [23] Kostović-Vranješ, Bijelić, I. (2012): Projekti študentov v izobraževanju za trajnostni razvoj na začetku izobraževanja, *Ekološka in etična zavest skozi edukacijski odnos do narave in družbe*, Maribor: Pedagoška fakulteta; Rakičan: RIS dvorec, str. 86-98.
- [24] Kethoilwe, M. J. (2007): Genesis of environmental education policy in Botswana: construction and interpretation, Doctoral dissertation, Rhodes University.
- [25] Kethoilwe, M. J. (2010): Education for sustainable development in higher education institutions in southern Africa, *International Journal of Scientific Research in Education*, 3(3), 141-150.
- [26] Kostova, Z., and Atasoy, E. (2008): Methods of successful learning in environmental Education, *Journal of Theory and Practice in Education*, 4(1), 49-78.
- [27] Majumdar, S. (2012): Integrating sustainable development in TVET curriculum. In 11th UNESCO-APEID International Conference on "Reinventing Higher Education: Toward Participatory and Sustainable Development" Bangkok, Thailand.
- [28] Olsson, D., Gericke, N., and Chang Rundgren, S.-N. (2016): The effect of implementation of education for sustainable development in Swedish compulsory schools - Assessing pupils' sustainability consciousness. *Environmental Education Research*, 22(2), 176-202.
- [29] Ortega, J. L. G., and Fuentes, A. R. (2015): Communication skills training in trainee primary school teachers in Spain, *Journal of Teacher Education for Sustainability*, 17(1), 86-98. doi: 10.1515/jtes-2015-0007.
- [30] Report of the World Summit on Sustainable Development (2002), Johannesburg, South Africa, 26 August-4 September 2002, United Nations, New York, A/CONF.199/20
- [31] Report of the United Nations Conference of the human environment, Stockholm 5-16 June 1972, Stockholm, (1973), New York, A/CONF.48/14/Rev.1
- [32] Scoullou, M. (2013): Education for sustainable development in biosphere reserves and other designated areas, *A Resource book for educators in South-Eastern Europe and the Mediterranean*, UNESCO.
- [33] Spork, H. (1992): Environmental education: A mismatch between theory and practice, *Australian Journal of Environmental Education*, 8, 147-66.

- [34] Statistički godišnjak 2021, Uprava za statistiku, Crna Gora, Available: <https://monstat.org/uploads/files/publikacije/godisnjak%202021/STATISTI%C4%8CKI%20GODISNJAK%202021.pdf>
- [35] Summers, M., Childs, A., and Corney, G. (2005): Education for sustainable development in initial teacher training: Issues for interdisciplinary collaboration, *Environmental Education Research*, 11(5), 623-647.
- [36] Uitto, A., and Saloranta, S. (2017): Subject teachers as educators for sustainability: A survey study, *Education Sciences*, 7(8). doi: 10.3390/educsci7010008.
- [37] United Nations Decade of Education for Sustainable Development (2005-2014), (2005): International Implementation Scheme, UNESCO Education Sector, ED/DESD/2005/PI/01



**UNIVERZITET CRNE GORE**  
**Obrazac PD: Prijava teme doktorske disertacije**

Prvi mentor	Prof. dr Danka Čaković	<i>D. Čaković</i>
Drugi mentor	Prof. dr Andrej Šorgo	<i>A. Šorgo</i>
Doktorand	Mr Snežana Lješnjak	<i>S. Lješnjak</i>
<b>IZJAVA</b>		
Odgovorno izjavljujem da doktorsku disertaciju sa istom temom nisam prijavio/la ni na jednom drugom fakultetu.		
U (navesti grad), (navesti datum)		
<i>3.11.2022. u Podgorici</i>		Ime i prezime doktoranda <i>S. Lješnjak</i>



**Univerzitet Crne Gore**  
adresa / address\_Cetmjska br 2  
S1000 Podgorica, Crna Gora  
telefon / phone\_00382 20 414 255  
fax\_00382 20 414 230  
mail\_rektorat@ucg.ac.me  
web\_www.ucg.ac.me  
**University of Montenegro**

Broj / Ref 03-1696

Datum / Date 16. 09 20 22

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br 44/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17, 55/18, 3/19, 17/19, 47/19, 72/19 i 74/20 i 104/21) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 16.9.2022. godine, donio je

## **ODLUKU O IZBORU U ZVANJE**

**Dr DANKA ČAKOVIĆ** bira se u akademsko zvanje redovni profesor Univerziteta Crne Gore iz oblasti Ekologija na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na neodređeno vrijeme.



**SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE**

**PREDSJEDNIK**

*B. Božović*

**Prof. dr Vladimir Božović, rektor**

## Curriculum Vitae

1. Family name: Petrović Caković
2. First names: Danka
3. Date of birth: 28.08.1977.
4. Passport holder: Montenegro
5. Residence: Podgorica
6. Education: Ph.D

Institution [Date from - Date to]	Degree(s) or Diploma(s) obtained:
High School - Gymnasium "Slobodan Skerovic", Podgorica, Montenegro Sept. 1992 <sup>nd</sup> – May 1996 <sup>th</sup>	High school diploma
Faculty of Science, Department of Biology, University of Montenegro Sept. 1996 <sup>th</sup> – Sept. 2000 <sup>th</sup>	Faculty diploma level, high level (5 <sup>th</sup> level)
Faculty of Biology, University of Belgrade Oct. 2000 <sup>th</sup> – Feb. 2004 <sup>rd</sup>	Master of Sciences diploma (Magister)
Faculty of Science, Department of Biology, University of Montenegro Oct. 2008 <sup>th</sup> – Oct. 2011.	Ph.D diploma, high level (7 <sup>th</sup> level)

7. Language skills: *Indicate competence on a scale of 1 to 5 (1 - excellent; 5 - basic)*

Language	Reading	Speaking	Writing
Mother tongue-Montenegrain	1	1	1
English	1	2	1

8. Membership of professional bodies: IUCN Species Survival Commission

International Association for vegetation Science

9. Other skills: Software MS-DOS; MS Windows (all versions), MS OFFICE all versions (Excel, Word, Power point, Front Page); ADOBE Photoshop; CorelDraw

Driving licence (B)

Basic GIS

10. Present position: Professor, University of Montenegro, Faculty of Science, Department of Biology; Head of the Department of Biology

11. Years within the firm: 20 years

12. Key qualifications:

- Researching of the flora and vegetation (20 years)
- Participation in national and international projects organized by the University of Montenegro, the University from abroad, national NGOs, international NGOs, the Government of Montenegro (20 years), main field: research of the flora and vegetation, nature protection, education,
- Experience in coordination of projects (national and international: researching, nature protection, education ) (18 years)
- Experience in the preparation of Environmental Assessment and Strategic Environmental Assessment: leader of the team, member of the team, participation in the public discussion (15 years)
- Organizing conferences, workshops, research camps (17 years)
- Experience in habitat classification systems (EUNIS, NATURA 2000)
- Experience with mapping (habitats, species) and working with GIS (10 years)
- Knowledge of the most important EU Directives in the field of biodiversity
- Writing Conservation studies (flora, vegetation, habitats)
- Experience in the application of IUCN criteria and categories of threat (international criteria of endangered species) (10 years)
- Writing textbooks (elementary school, university) (14 years)
- Experience with the media (professional consultant for biodiversity, protagonist for several documentary show, presentation of projects results)

Član Nacionalnog savjeta za održivi razvoj (from 2017)

13. Professional experience

Date from - Date to	Location	Company & reference person <sup>1</sup> (name & contact details)	Position	Description
May 2001 <sup>st</sup> - Dec. 2008 <sup>th</sup>	Montenegro	NGO Plantlife, NGO Floron, Ministry of Agriculture, Nature and Food Quality of the Netherlands Liz Radford – Liz.Radford@plantlife.org.uk	Project coordinator for Montenegro	IPA – Important Plants Area, identification and protection IPA sites in Montenegro (internationally important sites for wild plants and fungi, identified at a national level using standard criteria). Responsible for Montenegrin researching team and organizing of field research trips, Data collecting and processing, Responsible for realization of project budget, Writing of final report, editor of Publication
June – Oct. 2004 <sup>st</sup>	Montenegro	Euronatur, European Foundation Savejić Darko	Member of the Team	Quick Evaluation of the River Bojana Basin – data collecting (for plants and habitats), data processing, writing some parts of the final report (flora, habitats)
Nov. 2004 - May 2005	Montenegro	Ministry of Tourism and Nature Protection; Government of MNE	Member of the Team	Environmental Assessment (train reconstruction) – data collecting, writing some parts of final report (flora, habitats)
Nov. 2004– Nov. 2006	Montenegro	Ministry of Agriculture, Forestry and Water resource management, Government of MNE	Member of the Working group	Development of National FSC Standards of Forest Management in Montenegro – data collecting, writing one part of Standards (flora, forests)
Apr. 2005 <sup>th</sup> – May. 2007 <sup>th</sup>	Montenegro	Ministry of Tourism and Nature Protection; Government of MNE	Member of the Team	Setting Up of the Emerald Network of Areas of Special Conservation – data collecting (flora, habitats, vulnerability), putting data in database, mapping potential EMERALD sites
Aug. – Sep. 2005 <sup>th</sup>	Montenegro	Green Home, WWF – Mediterranean Program Office; Non-profit organisation, International non-profit organisation	Member of the Team	Biodiversity Study of Montenegro Green Belt, data collecting, writing par of Study (flora, rare and endemic species, habitats)
Aug. – Dec. 2007 <sup>th</sup>	Montenegro	Ministry of Agriculture, Forestry and Water resource management; Government of MNE	Chair of the Working Group	National Forest and Forest Land Administration Policy, Chair of the Working Group of forest, sustainable development and protection – data collecting, writing one small part
Oct. 2007 <sup>th</sup> – Sep. 2008 <sup>th</sup>	Montenegro	BRL Ingénierie, France; consulting Company	Consultant for Biodiversity (leader in Montenegro)	Preparation of Background study for establishment of a protected area in the Bojana Delta – Republic of Montenegro – data collecting, habitats mapping, field researching and writing one part of Study (flora, habitats, anthropogenic impact)
Nov. 2007 <sup>th</sup> – Jan. 2008 <sup>th</sup>	Montenegro	UNDP – Montenegro office; International non-profit organisation	Member of the Team	Country Study of Biodiversity in Montenegro and Strategy for protection of Biodiversity, botanist expert, data collecting, writing part of Study

<sup>1</sup> The Contracting Authority reserves the right to contact the reference persons. If you have any objection to this fact, kindly state so and provide a justification



Date from - Date to	Location	Company & reference person <sup>1</sup> (name & contact details)	Position	Description
Nov. 2008 <sup>th</sup> - Dec. 2008 <sup>th</sup>	Montenegro	Ministry of Tourism and Nature Protection; Government of MNE	Consultant	Rulebook about NATURA 2000 habitats in Montenegro – making a list of habitats
May. 2008 <sup>th</sup> - November 2010 <sup>th</sup>	Montenegro	Regional Environmental Centre (REC); International non-profit organisation MVasiljevic@rec.org	Member of the Team	Education in sustainable development – "Green Pack" for Western Balkan". Consultant for Biology, writing part of Publication, public presentation on national TV
Jul 2008 <sup>th</sup>	Montenegro	Institute for Marine Biology; University of Montenegro	Consultant for Biodiversity	Hyperspectral for Adriatic Coastal Monitoring - researching, data collecting
June 2009 <sup>th</sup> - June 2010 <sup>th</sup>	Montenegro	Institute for Nature Protection; Government of MNE	Member of the Team	Natura 2000 – plants and habitats: desk top inventory, national habitats manual, fieldwork (mapping and data collecting) – First phase of NATURA 2000 project
December 2010 <sup>th</sup>	Montenegro	Environmental Protection Agency; Government of MNE jovana.zaric@epa.org.me	Member of the Commission	Evaluation report on the strategic environmental assessment of spatial plans for special purposes NP Biogradska Gora
March 2011 <sup>th</sup>	Montenegro	Studio Galii Ingegneria, Sarmeola di Rubano – Padova; International non-profit organisation mia.fani@sgi-spa.it	Member of the Team	Environmental Assessment of Lustica Traste Bay – survey on terrestrial flora and vegetation; data collecting, researching and writing one part of Study (about flora, vegetation, anthropogenic influence)
May 2011 <sup>th</sup> - Oct. 2011 <sup>th</sup>	Montenegro	Environmental Protection Agency; Government of MNE	Member of the Team	Monitoring biodiversity of Montenegro for 2011. year - fieldwork researching (flora and habitats), writing reports
June 2011 <sup>th</sup> - Oct. 2011 <sup>th</sup>	Montenegro	Green Home, WWF – Mediterranean Program Office; Non-profit organisation, International non-profit organisation	Member of the Team	Integrated study to support the designation of the trans-boundary Lake Skadar/Shkodra as biosphere reserve in the frame of the project "Supporting the proposed Trans-boundary Biosphere Reserve of Lake Skadar/Shkodra area through a participatory approach" – data collecting, mapping of habitats, writing one part of Study (flora, vegetation)
December 2011 <sup>th</sup>	Montenegro	Environmental Protection Agency; Government of MNE jovana.zaric@epa.org.me	Member of the Commission	Evaluation report on the Strategic environmental assessment of spatial plans for Municipalities Savnik
September 2011 <sup>th</sup> - June 2012 <sup>th</sup>	Montenegro	UNDP - Montenegro office International non-profit organisation borko.vuljic@undp.org	Member of the Team	Protected area gap assessment which once completed will result in preparation of a comprehensive plan for a representative PAS – survey on terrestrial flora and vegetation (habitats); data collecting, researching, mapping of plants and habitats and writing one part of Study
February 2012 <sup>nd</sup>	Montenegro	"Kronor" d.o.o. Crnogorskih serdara bb, Podgorica jubisa.boskovic@sistem-mne.com	Member of the Team	Environmental Assessment "Small hydropowers "Jara" and "Vrelo" - survey on terrestrial flora and vegetation; data collecting, researching and writing one part of Study (flora, vegetations, impact on the flora and vegetation, recommendation for reducing the impact)

Date from - Date to	Location	Company & reference person <sup>1</sup> (name & contact details)	Position	Description
Apr. 2012 <sup>nd</sup> – Nov. 2013 <sup>th</sup>	Montenegro	Regional Environmental Centre (REC); International non-profit organisation <a href="mailto:MVasiljevic@rec.org">MVasiljevic@rec.org</a>	Member of the Team	Education in sustainable development – "Green Pack Junior". Consultant for Biology, writing part of Publication, training teachers to use "Green Pack Junior" in teaching (primary school)
November 2012 <sup>th</sup> - March 2013 <sup>th</sup>	Montenegro	UNDP - Montenegro office International non-profit organisation <a href="mailto:botko.vuljic@undp.org">botko.vuljic@undp.org</a>	Leader of the Team, local consultant, specialist for habitats	Biodiversity (habitats/vegetation) mapping for selected locations in the Coastal area of Montenegro - Fieldwork (habitat mapping), GIS mapping of habitats, assessment of the habitats vulnerability, writing report
January – March 2013 <sup>th</sup>	Montenegro	Ministry of Nature Protection Government of MNE <a href="mailto:jelena.knezevic@mrt.gov.me">jelena.knezevic@mrt.gov.me</a>	Leader of the Team	Studies of Biodiversity of the coastal area - data collecting, writing Study
March 2013 <sup>th</sup>	Montenegro	"Kronor" d.o.o. Crnogorskih serdara bb, Podgorica <a href="mailto:jjubisa.boskovic@sistem-mne.com">jubisa.boskovic@sistem-mne.com</a>	Member of the Team	Environmental Assessment "Small hydropower "Komarača" - survey on terrestrial flora and vegetation; data collecting, researching and writing one part of Study (flora, vegetations, impact on the flora and vegetation, recommendation for reducing the impact), participation in the public discussion
March – May 2013 <sup>th</sup>	Montenegro	Studio Galli Ingegneria, Sarmeola di Rubano – Padova; International non-profit organisation <a href="mailto:mia.fanti@sgi-spa.it">mia.fanti@sgi-spa.it</a>	Member of the Team	Protection of Marine habitats in Traste bay – Feasibility study for a plant nursery of native species of plants - data collecting, researching on the field and writing one part of Study
May 2013 – July 2013	Montenegro	"Smart Environment Solutions" d.o.o. - SES, Podgorica, Bulevar Svetog Petra Cetinjskog 1A. <a href="mailto:predrag.lekovic@sesolutions.me">predrag.lekovic@sesolutions.me</a>	Member of the Team	Environmental Assessment "Luštica Marina" - survey on terrestrial flora and vegetation; data collecting, researching and writing one part of Study (flora, vegetations, impact on the flora and vegetation, recommendation for reducing the impact)
July 2013 – to July 2017	Montenegro	"Smart Environment Solutions" d.o.o. - SES, Podgorica, Bulevar Svetog Petra Cetinjskog 1A. <a href="mailto:predrag.lekovic@sesolutions.me">predrag.lekovic@sesolutions.me</a> <a href="mailto:jelena.knezevic@mrt.gov.me">jelena.knezevic@mrt.gov.me</a>	Leader of the biodiversity team	Strategic Environmental Assessment "A thermal power plant Pijevlja, Il bloc" – leader of the biodiversity team, outline of the study, writing parts of the all chapters (the largest part of the chapter: Short outline of the contents and main objectives of the plan and relation with other plans and programmes)
July – November 2013 <sup>th</sup>	Montenegro	Green Home; Non-profit organisation	Member of the Team	Performing the Integrated Environmental Management Plan at local level in the Shkodra Lake MEcosystem – EMA PLAN (Biological component) - data collecting, mapping of habitats, writing one part of the Study
May 2014 <sup>th</sup>	Montenegro	"Kronor" d.o.o. Crnogorskih serdara bb, Podgorica <a href="mailto:jjubisa.boskovic@sistem-mne.com">jubisa.boskovic@sistem-mne.com</a>	Member of the Team	Environmental Assessment "Small hydropowers "Đurička 1" and "Đurička 2" - survey on terrestrial flora and vegetation; data collecting, researching and writing one part of Study (flora, vegetations, impact on the flora and vegetation, recommendation for reducing the impact)
May-Decem. 2014 <sup>th</sup>	Montenegro	Municipality Tivat <a href="mailto:roganovic@t-com.me">roganovic@t-com.me</a>	Member of the Team	Natural values of the Vrmac peninsula – data collecting, mapping of some habitats, writing part of Study

Date from - Date to	Location	Company & reference person <sup>1</sup> (name & contact details)	Position	Description
May-Sept. 2014 <sup>th</sup>	Montenegro	University of Freiburg <a href="mailto:albert.reif@waldbau.uni-freiburg.de">albert.reif@waldbau.uni-freiburg.de</a>	Member of the Team	Improving the ecological database for sustainable forest management in Montenegro – fieldwork (vegetation research), determination of vascular plants
September-December 2014	Montenegro	Ministry of Agriculture and rural Development, Rimski trg: <a href="mailto:milos.jankovic.cg@gmail.com">milos.jankovic.cg@gmail.com</a> <a href="mailto:tamara.brajoivic@epa.org.me">tamara.brajoivic@epa.org.me</a>	Leader of the Team	Strategic Environmental Assessment " Program of the development of hunting in Montenegro for the period 2014 – 2024" - team leader, outline of the study, writing parts of the all chapters (the largest part of the following chapters: I Short outline of the contents and main objectives of the plan and relation with other plans and programmes. II General and specific objectives of environmental protection set either at the national or at the international level that are of relevance for the plan or programme, III Potential significant impacts on public health and the environment, including factors such as biological diversity, population, fauna, flora, land, water, air, climatic aspects, material resources, cultural heritage, including architectural and archaeological heritage, landscape and relations between these factors), participation in the public discussion
January 2015 <sup>th</sup> to January 2017 <sup>th</sup>	Montenegro/ Austria	Ministry of Science Montenegro, Ministry of Science Austria	Leader of the Team in Montenegro	Plant diversification on the Balkan Peninsula: phylogenetic analyses of <i>Cerastium dinaricum</i> alliance and the Balkan endemic <i>Gymnospermium</i> species – researching on the fields, working in laboratory, preparing report, writing papers
February 2015 <sup>th</sup> to January 2017 <sup>th</sup>	Montenegro	Green Home; Non-profit organisation <a href="mailto:kсенija.medunica@greenhome.co.me">kсенija.medunica@greenhome.co.me</a>	Consultant	Important Plants Area project - Preparation materials for the brochure of 3 IPAs site, lecturer at workshops, organisation and participate of fieldwork excursions
July-December 2015 <sup>th</sup>	Montenegro	Municipality Mojkovac, Trg Ljubomira Bakoca bb, 84205 Mojkovac; Environmental Protection Agency; Government of MNE <a href="mailto:gordana.kasom@epa.org.me">gordana.kasom@epa.org.me</a>	Member of the team	Conservation study of the Sinjajevina mountain – expert for the flora, vegetation, habitats: fieldwork research, writing part of the study
September 2015 to December 2016 <sup>th</sup>	Montenegro	CAU – Center for Architecture and Urbanism, Bulevar Džordža Vasiingtona, Podgorica <a href="mailto:kсенija@cau.co.me">kсенija@cau.co.me</a>	Biological team leader (biodiversity, nature protection)	Spatial plans for special purposes NP Skadar Lake - Data collecting, defining protection zones, writing part of the study
September 2015 to July 2018 <sup>th</sup>	Montenegro	Republic institute for urban planning and design	Biological team leader (biodiversity, nature protection)	Spatial plans for special purposes NP Prokletije - Data collecting, defining protection zones, writing part of the study
June-Sept. 2016 <sup>th</sup>	Montenegro	Green Home; Non-profit organisation <a href="mailto:azra.vukovic@greenhome.co.me">azra.vukovic@greenhome.co.me</a>	Leader of the Team	Contribution to the Conservation study of the Šasko lake - expert for the flora, vegetation, habitats: fieldwork research, writing part of the study, habitat and species mapping
Apr. – May 2016 <sup>th</sup>	Montenegro	Bureau for Education Services <a href="mailto:milica.vusurovic@zszs.gov.me">milica.vusurovic@zszs.gov.me</a>	Chairman of the team	Chairman of Curriculum Development Committee for Biology for general and mathematical grammar school

Date from - Date to	Location	Company & reference person <sup>1</sup> (name & contact details)	Position	Description
June-Decem. 2016 <sup>th</sup>	Montenegro	GIZ – Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit <a href="mailto:telena.perunic@giz.de">telena.perunic@giz.de</a>	Member of the team	Conservation and Sustainable Use of Biodiversity at Lakes Prespa, Ohrid and Skadar lake Fieldwork, enter data into the database, prepare report (description of each homogeneous stretch + photo + basic info + recommendations)
Feb 2017 <sup>th</sup> to Apr 2017 <sup>th</sup>	Montenegro	Decom DOO <a href="mailto:slavko.palibrk@decom.me">slavko.palibrk@decom.me</a>	Member of the team	Environmental Assessment "Small hydropowers "Đurička 1" and "Đurička 2" - survey on terrestrial flora and vegetation; data collecting, researching and writing one part of Study (flora, vegetations, impact on the flora and vegetation, recommendation for reducing the impact)
March 2017 <sup>th</sup> to November 2017 <sup>th</sup>	Montenegro	Secretariat for Planning and Spatial Protection	Member of the team	Action plan for the biodiversity of the capital Podgorica - expert for the flora, vegetation, habitats: fieldwork research, writing part of the study
May 2017 <sup>th</sup> to November 2017 <sup>th</sup>	Montenegro	Bureau for Education Services <a href="mailto:milica.vusurovic@zss.gov.me">milica.vusurovic@zss.gov.me</a>	Chairman of the Committee	Chairman of Curriculum Development Committee for the following subjects: Nature and Society, Nature, Biology for primary school
March 2017 <sup>th</sup> to March 2018 <sup>th</sup>	Montenegro	REC – Regional Environmental Center <a href="mailto:MVasiljevic@rec.org">MVasiljevic@rec.org</a>	Member of the team	Introduction the UN Sustainable Development Goals in Schools in South Eastern Europe (SEEDLING) - developing country specific texts for 8 SDG targets, participation in working group meetings to discuss the deliverables
March 2017 <sup>th</sup> to April 2019 <sup>th</sup>	Montenegro	Project funding by European Union, implemented by AAM Management Information Consulting <a href="mailto:Sisi.Samec@aaam.hu">Sisi.Samec@aaam.hu</a>	Member of the team, habitat field expert	Establishment of Natura 2000 Network in Montenegro - Collection of data on different types of habitats according to the agreed work plan and participate in elaboration of methodological issues (inventory methods for habitats)
March 2018 <sup>th</sup> to September 2018 <sup>th</sup>	Montenegro	Ministry of Sustainable Development and Tourism of Montenegro Sonja Radović Jelovac <a href="mailto:sonja@studiosynthesis.me">sonja@studiosynthesis.me</a>	Member of the scientific committee	16th International Architecture Exhibition 2018, La Biennale di Venezia – Member of the scientific committee; Writing par of a Catalogue of the montenegrin pavilion (Emerging resilience, Reimagining voids through sharing values; botanical part: Botanical glossary)
January 2019 <sup>th</sup> to date	Montenegro/ Austria	Ministry of Science Montenegro, Ministry of Science Austria	Leader of the Team in Montenegro	<i>Euphorbia hercegovina</i> –its origin and morphological differentiation from <i>E. barbellieri</i> and <i>E. nicaeensis</i> groups - researching on the fields, working in laboratory, preparing report, writing papers
May 2019 <sup>th</sup> to November 2019 <sup>th</sup>	Montenegro	Environment protection Agency of Montenegro <a href="mailto:gordana.kasom@epa.org.me">gordana.kasom@epa.org.me</a>	Member of the team, habitat field expert	Skada lake habitat mapping – Collection of data on different types of habitats according to the agreed work plan and participate in elaboration of methodological issues (inventory methods for habitats)
April 2019 <sup>th</sup> to augusti 2020 <sup>th</sup>	Montenegro	CEED Consulting d.o.o. <a href="mailto:vasilije.buskovvic@un.org">vasilije.buskovvic@un.org</a>	Member of the team, habitat field expert	Promoting Protected areas management through Integrated Marine and Coastal Ecosystems Protection in Coastal Area of Montenegro – Collection of data on different types of habitats important for EU) according to the agreed work plan, collecting data about important (according to NATURA 2000, according to nationale legislation) plant species, habitat mapping

Date from - Date to	Location	Company & reference person <sup>1</sup> (name & contact details)	Position	Description
April 2019 <sup>th</sup> to date	Montenegro	Montenegrin Academy of Science and Arts <a href="mailto:Vukic.Pulevic.piskovina@gmail.com">Vukic Pulevic piskovina@gmail.com</a>	Member of the team	Botanical lexicon of Montenegro – writing some parts of the Lexicon
July 2019 <sup>th</sup> to November 2019 <sup>th</sup>	Montenegro	Municipality of Bar <a href="mailto:marjia.markoc@bar.me">marjia.markoc@bar.me</a>	Florist research expert	Biodiversity analysis (flora survey) of Džidžarin olive orchard (Italy-Albania-Montenegro cross border project, IPA) – research of flora, writing report
September 2019 <sup>th</sup> to April 2020 <sup>th</sup>	Montenegro	National Park of Montenegro	Team in Montenegro	Action plan for conservation of <i>Pinus heldreichii</i> in National plan Lovćen -- field research, preparation and writing Conservation plan
Jun 2020 <sup>th</sup>	Montenegro	EPCG	Member of the Team	Environmental Assessment "Small hydropower Mušovića Rijeka" - survey on terrestrial flora and vegetation; data collecting, researching and writing one part of Study (flora, vegetations, impact on the flora and vegetation, recommendation for reducing the impact)
February 2020 <sup>th</sup> to March 2021 <sup>st</sup>	Montenegro	UNDP, Montenegro <a href="mailto:marjia.m.tripunovic@gmail.com">marjia.m.tripunovic@gmail.com</a> <a href="mailto:irina.bredneva@gmail.com">irina.bredneva@gmail.com</a>	The National biodiversity expert	The National biodiversity expert to provide technical assistance to develop a full project document for the Project "Biodiversity Mainstreaming into Sectoral Policies and Practices and Strengthened Protection of Biodiversity Hot-Spots in Montenegro" under GEF 7 STAR allocation
Jun 2020 <sup>th</sup> to october 2020 <sup>th</sup>	Montenegro	Environment protection Agency of Montenegro <a href="mailto:nikola.medehnica@epa.org.me">nikola.medehnica@epa.org.me</a>	The National biodiversity expert, project coordinator	Biodiversity of the Sinjajevina mountain massif - Collection of data on different types of habitats important for EU) according to the agreed work plan, collecting data about important plant species (according to NATURA 2000, according to national legislation), habitat mapping, coordinating field research, writing final report
Jun 2020 <sup>th</sup> to date	Montenegro	Environment protection Agency of Montenegro <a href="mailto:milena.batakovic@gmail.com">milena.batakovic@gmail.com</a>	Member of the team, habitat and plants species field expert	Establishment of Natura 2000 Network in Montenegro - Collection of data on different types of habitats according to the agreed work plan
Jun 2020 <sup>th</sup> to September 2020 <sup>th</sup>	Montenegro	Ministry of economic development, Montenegro	Expert for biodiversity	Strategic Environmental Assessment of the National Plan for the exploitation of Mineral resources for the period 2019 – 2028. - writing part for biodiversity
March 2020 <sup>th</sup> to Februari 2021 <sup>st</sup>	Montenegro	Ministry of Sustainable Development	Member of the team	Spatial plan of Montenegro – writing part for the biodiversity
July 2020 <sup>th</sup> to Februari 2021 <sup>st</sup>	Montenegro	Ministry of Sustainable Development	Leader of the biodiversity team	Plan of the general regulation, Montenegro - writing part for the biodiversity (plants), coordination of other experts (animals, fungi, mosses)
March- December 2021 <sup>st</sup>	Montenegro	CZIP <a href="mailto:kсенija.medehnica@czip.me">ksenija.medehnica@czip.me</a>	Expert for habitats and plants	Research of habitats and invasive species of the Nature Park Ulcinj Saltwork - Collection of data on different types of habitats important for EU) according to the agreed work plan, collecting data about invasive plant species, habitat mapping, writing final report
Jun- December 2021 <sup>st</sup>	Montenegro	CZIP <a href="mailto:marjia.soskic@czip.me">marjia.soskic@czip.me</a>	Member of the team, Expert for plants species	"Visitor and Zelejn -- the secrets of our forests" – research and mapping of the forest flora, writing final report
Aug 2021 <sup>st</sup> -- Jan 2022 <sup>nd</sup>	Montenegro	Studio synthesis <a href="mailto:sonja@studiosynthesis.me">sonja@studiosynthesis.me</a>	Member of the team	Strategic Environmental Assessment „National energy and climate plan” – writing part of the study

#### 15. Other relevant information (eg., Publications)

- Petrović D. & Pulević V.: Botanical Exploration in Crminica Area – Inheritance and Future, Compilation of Contributions to the Symposium held in Vir (12-13 July 2002), Virpazar, 2002.
- Petrović D.: Analyses of Mountain Sutorman Flora (Master's Thesis), Faculty of Biology, Belgrade, 2003.
- Petrović D.: *Chenopodium multifidum* & *Medicago Carstensis* two new species for the flora of Montenegro, Third International Balkan Botanical Congress (Sarajevo), 2003.
- Stesević D. & Petrović D.: Rare, Endangered and Protected Plants of Mountain Bjelasica. Depart. Biol. Univers. Monten. - Centre Biodivers. Montenegro. (Podgorica). Monogr. 1, 2003.
- Vuksanović S. & Petrović D.: In spite of Prevailing Opinion to the Contrary - *Kickxia cirrhosa* (L.) Fritsch Grows on the Balkan Peninsula, XI OPTIMA Meeting, (Belgrade) 2004.
- Petrović D.: A Contribution to Knowledge of the Mountain Sutorman Flora, 1<sup>st</sup> Symposium of Montenegrin Ecologists, (Tivat) 2004.
- Petrović D. & Vuksanović S.: A contribution to the Knowledge of District of Ulcinj Flora, 1<sup>st</sup> Symposium of Montenegrin Ecologists, (Tivat) 2004.
- Petrović, D.: IPAs in Montenegro. In: Anderson, S., Kušik, T., Radford, E. (Eds) Important Plant Areas in Central and Eastern Europe – Priority Sites for Plant Conservation, 74 – 75. Plantlife International, UK, 2005.
- Petrović D, Vuksanović S., Bozović M.: *Cypripedium calceolus* L. - New finding in Montenegro. II International Symposium of the Ecologists of the Republic of Montenegro, (Kotor) 2006.
- Petrović D, Ojdanić M, Malidžan D: Bilogy for 8<sup>th</sup> grade of elementary school, 2007. Agency for books, Ministry of Education and Science.
- Malidžan, D., Petrović, D., Ojdanić, M.: Workbook for Bilogy for 8<sup>th</sup> grade of elementary school, 2007. Agency for books, Ministry of Education and Science.
- Petrović, D. IPAs in Montenegro a progress report. 5<sup>th</sup> European Conference on the Conservation of Wild Plants in Europe. (Cluj Napoca) 2007.; Romania.
- Vuksanović S, Petrović D: The flora and vegetation of Salt works in Ulcinj. Natura Montenegrina 6, (Podgorica) 2007.
- Petrović D, Malidžan D: Bilogy for 9<sup>th</sup> grade of elementary school, 2008. Agency for books, Ministry of Education and Science.
- Malidžan, D., Petrović, D.: Workbook for Bilogy for 9<sup>th</sup> grade of elementary school, 2008. Agency for books, Ministry of Education and Science.
- Petrović, D, Stešević, D, Vuksanović, S: Materials for the Red Book of Montenegro. Natura Montenegrina 7, (Podgorica) 2008.
- Stešević, D., Petrović, D., Vuksanović, S., Bujanja, N., Biberdžić, V.: Contribution to the vascular flora of Montenegro (Supplementum to the Material for vascular flora of Montenegro). Natura Montenegrina 7, (Podgorica) 2008.
- Petrović, D: Important Plant Area country reports – Montenegro. In: Radford, E., Odé, B. (Eds.) Conserving Important plant Areas: Investing in the green gold of South East Europe, 55-62. Plantlife International, UK, 2009.
- Petrović, D. (ed): Vazna biljna staništa u Crnoj Gori (IPA projekat): 1-80. Nevladino udruženje "Zelena Gora", 2009.
- Petrović, D., Stešević, D.: Materials for the red book of vaskular flora of Montenegro (second contribution). Biologica Nyssana, 1 (1-2), December 2010: 27 – 34, Niš.
- Petrović, D., Stešević, D.: Reports 151 – 153, pp 431 – 433 in: Vladimirov, V., Dane, F., Stevanović, V., Tan, K. (ed): New chorological data for the Balkans, 14. Phytologia Balcanica 16 (3): 415 – 445, Sofia, 2010.
- Stešević, D., Petrović, D.: Preliminary list of plant invaders in Montenegro. Biologica Nyssana, 1 (1 – 2): 35 – 42, Niš, 2010.

- Petrović, D.: *Rosaceae (Rubus)*. – In: Kurtto, A., Weber, H. E., Lampinen, R. & Sennikov, A. N. (eds.) Atlas Florae Europaeae. Distribution of Vascular Plants in Europe. 15 (Distribution of the vascular plants in Montenegro). Helsinki University Printing House, 2010, 362 pp.
- Petrović, D., Stešević, D.: New data on the distribution of *Micromeria cristata* (Hampe) Griseb. and *Stepfortamphus tuberosus* (Jacq.) Grossh., moving of the westernmost limit of distribution area. Acta Botanica Croatica (ISSN 0365-0588), 70 (2): 259 - 267, Zagreb, 2011. (SCI)
- Petrović, D., Hadžiablahović, S., Vuksanović, S., Mačić, V., Lakušić, D. (2012): Catalogue of habitat types of EU importance of Montenegro, Podgorica-Bеоград, 2012.
- Caković, D., Išković, V., Knežević, M., Latinović, N.: Contribution to the knowledge of weed flora in Bjelopavlići plain. Agriculture & Forestry, Vol. 58, Issue 4: 25-41, Podgorica, 2012.
- Stešević, D., Caković, D. (2013): Towards the Catalogue of Vascular Plants of Montenegro. Natura Montenegrina 12(1): 231-240, Podgorica 2013.
- Stešević, D., Caković, D. (2013): Contribution to the alien flora of Montenegro and Supplementum to the Preliminary list of plant invaders, Biologica Nyssana 4(1-2): 1-7, Niš 2013.
- Caković, D., Stešević, D., Vuksanović, S.: Some floristic and chorological contribution to the vascular flora of Montenegro (Ulcinj area). Natura Montenegrina, 12 (2): 271 – 279, Podgorica, 2013.
- Stešević, D., Caković, D.: Katalog vaskularne flore Crne Gore, Tom I: 1 – 363, CANU, Podgorica, 2013.
- Stešević, D., Latinović, N., Caković, D.: Invasive alien plant species in Montenegro, with special focus on *Ambrosia artemisiifolia*. Proceedings from the 4<sup>th</sup> ESENIAS Workshop: International Workshop on IAS in Agricultural and Non-Agricultural Areas in ESENIAS Region, 16-17 December 2013 Lansdown R., Anastasiu, P., Barina Z., Bazos I., Čakan H., Delipetrou P., Matevski V., Milić B., Caković, D., Ruprecht E., Tomović G., Tosheva A., Király G.: Review of alien freshwater vascular plants in south-east Europe. Proceedings from the 4<sup>th</sup> ESENIAS Workshop: International Workshop on IAS in Agricultural and Non-Agricultural Areas in ESENIAS Region, 16-17 December 2013
- Stešević, D., Ristić, M., Nikolić, V., Nedović, M., Caković, D., Šatović, Z.: Chemotype diversity of indigenous Dalmatian Sage (*Salvia officinalis* L.) populations in Montenegro. Chemistry & Biodiversity, Vol. 11: 101 -114, Zürich, 2014. (SCI)
- Caković, D., Stešević, D., Vuksanović, S., Kit, T.: *Colchicum cupanii* Guss. Subsp. *Glossophyllum* (Heldr.) Rouy, *Datura innoxia* Mill. And *Eclipta prostrata* (L.) L., new floristic records in Montenegro and western Balkan, Acta Botanica Croatica, 73, Zagreb, 2014. (SCI)
- Caković, D.: Rosaceae taxa (Amelanchier, Aronia, Chaenomeles, Cotoneaster, Crataegus, Cydonia, Eriobotrya, Malus, Mespilus, Prunus, Pyracantha and Pyrus) – Distribution of the vascular plants in Montenegro). – In: Kurtto, A., Weber, H. E., Lampinen, R. & Sennikov, A. N. (eds.) Atlas Florae Europaeae. Distribution of Vascular Plants in Europe 15 (ISBN 978-951- 9108-16-2) Helsinki University Printing House (*in press*)
- Stešević, D., Caković, D., Jovanović, S.: The Urban Flora Of Podgorica (Montenegro, SE Europe): Annotated checklist, distribution atlas, habitats and life-forms, taxonomic, phytogeographical and ecological analysis. Ecologica Montenegrina: 1 – 171, Podgorica, 2014.
- Caković, D., Stešević, D., Schönswetter, P. & Frajman, B (2015): How many taxa? Spatiotemporal evolution and taxonomy of Amphoricarpus (Asteraceae, Cardioideae) on the Balkan Peninsula. Organisms Diversity & Evolution (ISSN 1439-6092) (SCI)
- Gazdić, M., Pejović, S., Gazdić, J., Perović, M., Caković, D.: Floristic composition and ecological analysis of the mixed forests (beech, fir, spruce) in the management unit „Bjelasica“ (Bjelasica mt., Montenegro). Agriculture & Forestry, Vol 62 (3): 207 – 221, Podgorica, 2016.
- Šile, U., Caković, D., Kuzmić, F., Stešević, D.: Trampling impact of vegetation of embryonic and stabilised sand dunes in Montenegro. Journal of coastal conservation (published online, November 2016). (SCI)
- Barina, Z., Caković, D., Pifko, D., Schönswetter, P., Somogyi, G. & Frajman, B (2017): Phylogenetic relationships, biogeography and taxonomic revision of European taxa of *Gymnospermium* (Berberidaceae). Botanical Journal of the Linnean Society, 184: 298 – 311.
- Caković, D., Stešević, D., Schönswetter, P. & Frajman, B (2017): Long neglected diversity in the Accursed Mountains of northern Albania: *Cerastium hekuravense* is genetically and morphologically divergent from *C. dinaricum*. Plant Systematics and Evolution, published online 30 August 2017. (SCI)
- Caković, D., Stešević, D., Jovičević, M. (2017): New chorological data for some rare plants in Montenegro. Proceedings, ISEM 7, 29-37.
- Vulević, A., Dragičević, S., Caković, D. (2017): Two moss species from Mt Durmitor new to the bryophyte flora of Montenegro. Acta Bot.Croat. 76(2): 196-199. (SCI)

- Dragičević, S., Vulević, A., Caković, D. (2017): A rare liverwort in the Mediterranean area, *Crossocalyx hellerianus* (Nees ex Lindenb.) Meyl., newly recorded for Montenegro. *Cryptogamie, Bryologie* 38 (3): 275 – 280. (SCI)
- Terzi, M., Jasprica, N., Caković, D. (2017): Xerothermic chasmophytic vegetation of the central Mediterranean Basin: A nomenclatural revision. *Phytocoenologia* Vol. 47 (2017), Issue 4, 365–383. (SCI)
- Stešević, D., Luković, M., Caković, D., Bubanja, N., Ružić, N., Šilc, U. (2018): Alien species in sand dune plant communities on Velika plaža in Ulcinj (Montenegro). *Periodicum Biologorum* 119(4): 239-249. (SCI)
- Šilc, U., Kuzmić, F., Caković, D., Stešević, D. (2018): Beach litter along various sand dune habitats in the southern Adriatic (E Mediterranean). *Marine Pollution Bulletin* 128: 353-360. (SCI)
- V. Kolarić, V. Kocová, D. Caković, T. Kačmárová, J. Piovár, and P. Mártonfi (2018): Nuclear genome size variation in the allopolyploid *Onosma arenaria* – O. pseudoarenaria species group: methodological issues and revised data. *Botany*, 96: 397-410.
- Milan Gazdčić, Albert Reif, Milan Knežević, Danka Petrović, Marko Stojanović & Klara Dolos (2018): Diversity and ecological differentiation of mixed forest in northern Montenegro (Mt. Bjelasica) with reference to European classification. *Tuexenia* 38: 135-154.
- Massimo Terzi, Nenad Jasprica, Danka Caković, Romeo di Pietro (2018): Revision of the central Mediterranean xerothermic cliff vegetation. *Applied Vegetation Science*, 21(3): 514-532. (SCI)
- Petrović D, Malidžan D.; Andić, B., Ojdanić, M., Bilogy for 7<sup>th</sup> grade of elementary school, 2018. Agency for books, Ministry of Education and Science.
- Malidžan, D., Petrović, D.; Andić, B., Ojdanić, M. Workbook for Biology for 7<sup>th</sup> grade of elementary school, 2018. Agency for books, Ministry of Education and Science.
- Petrović D, Malidžan D.; Karaman, M., Andić, B., Bilogy for 8<sup>th</sup> grade of elementary school, 2018. Agency for books, Ministry of Education and Science.
- Malidžan, D., Petrović, D., Karaman, M., Andić, B., Workbook for Biology for 8<sup>th</sup> grade of elementary school, 2018. Agency for books, Ministry of Education and Science.
- Petrović D, Malidžan D.; Karaman, M., Bilogy for 9<sup>th</sup> grade of elementary school, 2018. Agency for books, Ministry of Education and Science.
- Malidžan, D., Petrović, D., Karaman, M., Workbook for Biology for 9<sup>th</sup> grade of elementary school, 2018. Agency for books, Ministry of Education and Science.
- Urban Šilc, Danijela Stešević, Andrej Rozman, Danka Caković, and Filip Kuzmić (2019): Alien Species and the Impact on Sand Dunes Along the NE Adriatic Coas. C. Makowski, C. W. Finkl (eds.), *Impacts of Invasive Species on Coastal Environments*, Coastal Research Library 29.
- Ramirez, K., Snoek, B., Koorem, K., Geisen, S., Bloem, J., Ten Hooven, F., Kostenko, O., Krigas, N., Manrubia, M., Caković, D., van Raaij, D., Tsiatfouli, M., Vreš, B., Čelik, T., Weser, C., Wilschut, R., van der Putten, W. (2019): Range-expansion effects on the belowground plant microbiome. *Nature ecology and evolution* 3: 604-611. (SCI)
- Ruiter A Wilschut, Stefan Geisen, Henk Martens, Olga Kostenko, Mattias de Hollander, Freddy C ten Hooven, Carolin Weser, L Basten Snoek, Janneke Bloem, Danka Caković, Tatjana Čelik, Kadri Koorem, Nikos Krigas, Marta Manrubia, Kelly S Ramirez, Maria A Tsiatfouli, Branko Vreš, Wfm H van der Putten (2019): Latitudinal variation in soil nematode communities under climate warming-related range-expanding and native plants. *Global Change Biology*, 25(8): 2714-2726.
- Malin Rivers, Emily Beech, Ioannis Bazos, Faruk Bogunić, Antoni Buira, Danka Caković, André Carapeto, Angelino Carta, Bruno Cormier, Giuseppe Fenu, Francisco Fernandes, Pere Fraga i Arguimbau, Pablo Garcia-Murillo, Martín Lepší, Vlado Malevski, Félix Medina, Miguel Menezes de Sequeira, Norbert Meyer, Vlastimil Mikoláš, Chiara Montagnani, Tiago Monteiro-Henriques, José Naranjo-Suárez, Simone Orsenigo, Antoaneta Petrova, Alfredo Reyes-Betancort, Tim Rich, Per Harald Saivesen, Isabel Santana-López, Stephan Scholz, Alexander Sennikov, Lulázim Shuka, Luis Filipe Silva, Philip Thomas, Angelo Troia, José Luis Villar, and David Allen (2019): European Red List of trees. IUCN, viii+60 pp.
- Šilc, U., Stešević, D., Rozman, A., Caković, D., Kuzmić, F. (2019): Alien species and their impact on sand dunes in NE Adriatic. In Makowski C., Finkl C. (eds.) *Impacts of Invasive Species on Coastal Environments: Coasts in Crisis*, the Coastal Research Library.



Šilc, U., Stešević, D., Luković, M., Čaković, D. (2020): Changes of a sand dune system and vegetation between 1950 and 2015 on Velika plaza (Montenegro, EMediterranean). *Regional Studies in Marine Sciences*. (SCI)  
 Čaković, D., Frajman, B. (2020): Three Tertiary Euphorbia species persisted in the forests of the Balkan Peninsula. *Plant Systematics and Evolution*, published online 6. April. (SCI)  
 Jasprica, N., Škvorc, Ž., Pandžić, M., Milošević, M., Purger, D., Krstonić, D., Kovačić, S., Sandev, D., Lasić, A., Čaković, D., Stešević, D., Anđić, B., Stanišić Vujčić, M. (2020): Phytogeographic and syntaxonomic diversity of wall vegetation (*Cymbalaria-Parietaria* spp.) in southeastern Europe. *Plant Biosystems*, published online 15 May 2020. (SCI)  
 Čaković, D., Cresti, L., Stešević, D., Schönswetter, P. & Frajman, B. (2021): High genetic and morphological diversification of the Euphorbia verrucosa alliance (Euphorbiaceae) in the Balkan and Iberian peninsulas. *Taxon* (70) 5: 286 – 307. (SCI)  
 Čaković, D., Stešević, D., Vuksanović, S. (2021): *Pulicaria sicula* (L.) Moris, a new species in the flora of Montenegro and the westernmost record in the Balkan Peninsula. *Ecologica Montenegrina* 43: 51-55. (SCI)

#### Additional information

- 2001 Winner of the Award "The Best Student of University of Montenegro (natural sciences)"
- September 2004 Attendance at the Fourth European Conference on the Conservation of Wild Plants, Valencia (Spain)
- May 2006: Completion of the course: Training for staff members of protected areas in implementing Volunteer in Park Programmes (VIP) in Central and Eastern Europe (NP Abruzzo, Italy)
- September 2006 Member of the Board at the Second Symposium of Ecologists of the Republic of Montenegro
- Jul 2007 Spent two weeks in Netherland (NGO Floron, Leiden) to educate about "Applying IUCN criteria and categories" – Still share programme (part of Important Plant Areas (IPA) project)
- February 2009 Mediterranean Aquatic plants Species – Red List Evaluation Workshop (organization by IUCN) – Tunis
- Apr. – May 2009 Course: the use of GIS tools in the service of environmental protection (organized by UNDP, Montenegro)
- May 2010 Institute for Plant Sciences in Graz, study visit
- October 2010 Chairman of the Organizing Committee at the Fourth Symposium of Ecologists of the Republic of Montenegro
- January 2013, October 2014, July 2015, October 2016, October 2018, October 2019, October 2020, November 2021 University in Innsbruck, study visit
- December 2015 IUCN Red List Assessment Review Workshop Mediterranean monocotyledon plants (Montpellier, France)
- October 2016 IUCN Assessment Review Workshop: European Red List of trees and shrubs (Pavia, Italy)



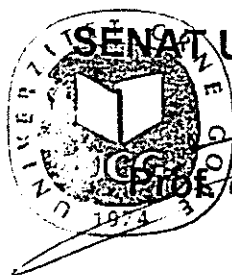
Univerzitet Crne Gore  
adresa / address\_Cetinjska br. 2  
81000 Podgorica, Crna Gora  
telefon / phone\_00382 20 414 255  
fax\_00382 20 414 230  
mail\_rektorat@ucg.ac.me  
web\_www.ucg.ac.me  
University of Montenegro

Broj / Ref 03-4942  
Datum / Date 16. 11. 2020

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br 44/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17, 55/18, 3/19, 17/19, 47/19, 72/19 i 74/20) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore na sjednici održanoj 16.11.2020. godine, donio je

### ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr Dijana Vučković bira se u akademsko zvanje vanredni profesor Univerziteta Crne Gore za **oblast Metodika razredne i razredno-predmetne nastave crnogorskog-srpskog, bosanskog, hrvatskog jezika i književnosti i Metodika vaspitno-obrazovnog rada**, na Filozofskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na period od pet godina.



SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE  
PREDSJEDNIK

Prof. dr Danilo Nikolić, rektor

## Biografija sa bibliografijom

dr Dijana Vučković, vanredni profesor Univerziteta Crne Gore

### *Biografija*

Rođena u Bileći (Bosna i Hercegovina, SFRJ), gdje je završila osnovnu i srednju školu. Diplomirala na Filozofskom fakultetu u Nikšiću (prosječna ocjena 9,31, Studijski program za obrazovanje učitelja), magistrirala 2005. godine (prosjek 9,87) i doktorirala 2009. godine na Univerzitetu u Beogradu. Doktor je didaktičko-metodičkih nauka i vanredni profesor Univerziteta Crne Gore.

Diplomski rad, magistarsku tezu i doktorsku disertaciju Vučković je radila iz metodike nastave srpskog jezika i književnosti. Izabrana je u zvanje vanredni profesor za oblast metodike nastave crnogorskog-srpskog, bosanskog, hrvatskog jezika i književnosti na Studijskom programu za obrazovanje učitelja i oblast metodika vaspitno-obrazovnog rada na Studijskom programu za predškolsko vaspitanje. Vučković izvodi nastavu iz predmeta Opšta metodika razredno-predmetne nastave (SP Pedagogija), Metodika nastave čitanja i pisanja (SP Psihologija) i Recepcija književnih i filmskih likova sa posebnim potrebama (SP Inkluzivno obrazovanje).

### *Radni angažman*

Nakon završetka studija na Filozofskom fakultetu u Nikšiću, Vučković je pet godina radila u OŠ "Dušan Đukanović". Studijske 2003/04. godine angažovana je od strane Filozofskog fakulteta kao honorarni saradnik u nastavi za predmet Metodika nastave srpskog jezika i književnosti na Studijskom programu za obrazovanje učitelja. Radni odnos na Filozofskom fakultetu zasnovala je 1. novembra 2005. godine u svojstvu saradnika u nastavi za predmet Metodika nastave srpskog jezika i književnosti na Studijskom programu za obrazovanje učitelja. U zvanje vanredni profesor na Filozofskom fakultetu izabrana je novembra 2020. godine.

U periodu 2008–2020. bila je rukovodilac je Studijskog programa za obrazovanje učitelja na Filozofskom fakultetu u Nikšiću, a od 2020. obavlja poslove prodekana za nastavu na Filozofskom fakultetu. Vučković je bila članica Vijeća društvenih nauka Univerziteta Crne Gore u periodu 2014–2018. godine i Centra za studije i kontrolu kvaliteta i Odbora za monitoring magistarskih studija Univerziteta Crne Gore u periodu 2017–2022. godine. Članica je Upravnog odbora Univerziteta Crne Gore od 2021. godine.

### *Stručna djelatnost*

Vučković je učestvovala u više međunarodnih projekata. Između ostalog, riječ je o projektima Savjeta Evrope: *Travel Pass to Democracy* (2013), *Teaching Controversial Issues* (2015), *Fostering a Democratic School Culture in Montenegro* (2018). Aktivno je učestvovala i u nacionalnim i bilateralnim projektima poput: *Demokratija i obrazovanje* (Civitas Montenegro centar), *Liderstvo i omladinski rad u zajednici* (Filozofski fakultet i Forum MNE, Univerzitet u Jonkopingu, Švedska), *Nasilje među vršnjacima* (Civitas Montenegro centar), *Vaspitanje tolerantne ličnosti* (UNESCO katedra na Filozofskom fakultetu), *Preduzetničko učenje na neekonomskim fakultetima* (SEECCEL, Zagreb). Bila je članica užeg tima Univerziteta Crne Gore za rad na projektu TEMPUS DEVCORE

Meyer. HECL: History of Education and Children's Literature, vol. XII, no. 2, pp. 301-322.

8. Vučković, D., Pajović-Dujović, Lj. (2016). Vampirski ples sa smrću i njegove metamorfoze u literature, *Književna smotra*, vol. XLVIII, no. 4, 3–16.
9. Vučković, D., Pajović-Dujović, Lj. (2016) The Evolution of the Vampire from Stoker's Dracula to Meyer's Twilight Saga. *CLCWeb: Comparative Literature and Culture*, vol. 18, no. 3: <https://doi.org/10.7771/1481-4374.2836>.
10. Vučković, D. (2016) Montenegrin Teachers' Perception of the Acquisition of Literary Terms in Primary School. *Croatian Journal of Education*, vol. 18, no. 2, pp. 419–446, doi: 10.15516/cje.v18i2.1601.

#### **Poglavlja u monografijama i monografije:**

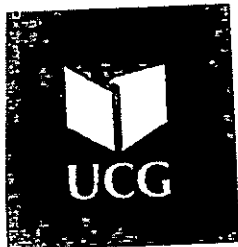
11. Vučković, D. (2019). Acquisition and development of students' vocabulary in lower grades of elementary school. In Ž. Flegar & I. Moritz (Eds.), *Children and Languages Today: First and Second Language Literacy Development*, (pp. 37–64). Delaware, USA: Vernon Press.
12. Vučković, D. (2016). Humor, igra i slobodna fantazija u poeziji Dejana Đonovića. U: Kalezić-Radonjić, S. (ur.) *Savremena crnogorska književnost za djecu i omladinu (147–180)*, Ratkovićeve večeri poezije i Institut za dječiju i omladinsku književnost, Bijelo Polje i Podgorica.
13. Vučković, D. (2015). O efektima začudnosti u poeziji Dragana Radulovića. U: Kalezić-Radonjić, S. (ur.) *Stvaralaštvo Dragana Radulovića (66–91)*, Institut za dječiju i omladinsku književnost, Podgorica.
14. Vučković, D. & Čalović, S. (2014). Bazele psihopedagogice ale activității de predare la Universitatea din Muntenegru [Pedagogical and psychological foundation of teaching at the University of Montenegro], In: Velea, S. (Ed.) *Perspective asupra formării personalului didactic universitar în domeniul pedagogiei și psihologiei educației*. str. 103-112 [pp. 222–231]. Universitatea de Vest din Timișoara / Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic (Timișoara, România).
15. Vučković, D. (2006). Teorija recepcije u nastavi književnosti u mlađim razredima osnovne škole, Nikšić: Filozofski fakultet.

#### **Radovi u recenziranim časopisima:**

16. Vučković, D., Peković, S., Blečić, M., and Đoković, R. (2020). Attitudes towards cheating behaviour during assessing students' performance: students and teachers perspective. *International Journal for Educational Integrity*, vol. 16, no. 13, DOI: 10.1007/s40979-020-00065-3.
17. Dragić, Ž., Vučković, D. (2020). Relation between phonological awareness and systematic literacy instruction: is conditionality one-way in consistent orthographies? *Inovacije u nastavi*, XXXIII (3), 28–42. doi: 10.5937/inovacije2003028D
18. Vučković, D. (2017). Poučavanje i usvajanje čitalačke pismenosti u mlađim razredima osnovne škole u Crnoj Gori. *Inovacije u nastavi*. XXX (2), 68–81.
19. Mićanović, V. and Vučković, D. (2015). ICT in the first grades of primary school, *Revista de pedagogie*, LXIII (2): 118–130.

- za decu u nauci i nastavi, (str. 141–160). Jagodina: Fakultet pedagoških nauka. doi: 10.46793/KDNN21.141V
37. Vučković, D. (2021). Stvaralaštvo kao finalizacija procesa recepcije: Studenti bajkopisci u vrijeme pandemije covid 19. U: Siniša Lakić (ur.) Banjalučki novembarški susreti 2020, (str. 453–470). Banja Luka: Filozofski fakultet Univerziteta u Banjoj Luci. ISBN 978-99976-38-64-9.
  38. Vučković, D. (2020). Prepričavanje sa izmjenom završetka na primjeru Andersenove bajke Mala sirena. U: I. Čutura, M. Dimitrijević: Književnost za decu u nauci i nastavi, (str. 299–321), Jagodina: Fakultet pedagoških nauka.
  39. Pajović Dujović, Lj. i D. Vučković (2018). Životinje u zavičajnoj slici svijeta Ćopićeve umjetnosti riječi, in. B. Tošović (ed.), Ćopićeva poetika zavičaja, tom 7, Lirski, humoristički i satirički svijet Branka Ćopića, Graz: Institut für Slawistik der Karl-Franzens-Universität, and Bihać: Pedagoški fakultet Univerziteta u Bihaću i Kantonalna i univerzitetska biblioteka, str. 149–168.
  40. Vučković, D. (2018). Književno djelo Branka Ćopića u osnovnoj školi. U: Jovanović, V. i Ilić, B. Književnost za decu u nauci i nastavi – Zbornik radova sa naučnog skupa, Jagodina, 21–22. april 2017, Jagodina: Fakultet pedagoških nauka Univerziteta u Kragujevcu, str. 489–506.
  41. Vučković, D. (2017) Filmske adaptacije u funkciji potpore čitanju književnosti. U: Purić, D. (ur.) Zbornik sa skupa, Kulturno-potporna sredstva u funkciji nastave i učenja, Užice, str. 177–190.
  42. Vučković, D. (2015). Metodčki pristup književnom djelu i njegovoj filmskoj adaptaciji u nižim razredima osnovne škole u Crnoj Gori. In: Cvikić, L. et al. (Eds.) Zbornik sa skupa, Istraživanja paradigmi djetinjstva, odgoja i obrazovanja, Opatija, 13–15. 4. 2015, str. 101–112.
  43. Vučković, D. (2017). Literature as a “Core” of the integrated teaching in lower elementary school grades. In: Balaban, A., Abdurrahmani, T., and A. Uka. 5th International Conference on Educational and Social Sciences “Innovative Approaches in Education and Social Sciences for the 21st Century” March 30-31, 2017. Kolegij Universitar Bedër, Tirana/Albania, pp. 32–48.
  44. Tončić, Z.; Vučković, D., Šakotić, N. & Macanović, G. (2014). Teorijski pristup opismenjavanju djece bez ostatka vida u inkluzivnom obrazovanju. In: Nikolić, M. (Ed.) Zbornik sa konferencije, Unapređenje kvalitete života djece i mladih, Tuzla, 21–22. VI 2014, str. 615–624.
  45. Vučković, D. & Mićanović, V. (2014). Key Competences for LifeLong Learning in Montenegrin Primary School Curricula. In: The 2nd International Conference on Research and Education – “Challenges Toward the Future” (ICRAE2014), Shkodra, Albania, 30–31 May 2014, Published online.
  46. Vučković, D. (2014). Ilustracije u osnovnoškolskoj nastavi književnosti. In: Jovanović, V. & Rosić, T. (Eds.) Zbornik sa skupa, Književnost za decu u nauci i nastavi, Jagodina, 11–12. IV 2014, str. 397–412
  47. Mićanović, V. and Vučković, D. (2014). An Interdisciplinary Approach to the Realization of Program Objectives in the Lower Grades of the Elementary School. In: The 2nd International Conference on Research and Education – “Challenges Toward the Future” (ICRAE2014), Shkodra, Albania, 30–31 May 2014.

osnovnoškolskom obrazovanju”, 30. maj 2007. godine, Učiteljski fakultet, Beograd,  
Inovacije u nastavi – časopis za savremenu nastavu, br. 2, str. 82–93.



**Univerzitet Crne Gore**  
adresa / address\_Cetinjska br. 2  
81000 Podgorica, Crna Gora  
telefon / phone\_00382 20 414 255  
fax\_00382 20 414 230  
mail\_rektorata@ucg.ac.me  
web\_www.ucg.ac.me  
**University of Montenegro**

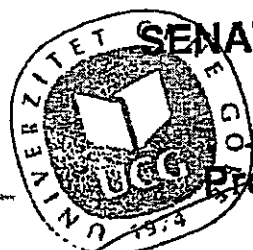
Broj / Ref. 03 - 2295

Datum / Date 28. 05. 2020

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br 44/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17, 55/18, 3/19, 17/19, 47/19) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore na sjednici održanoj 28.05.2020. godine, donio je

### **ODLUKU O IZBORU U ZVANJE**

Dr Anđelka Šćepanović bira se u akademsko zvanje vanredni profesor Univerziteta Crne Gore za oblasti **Opšta grupa bioloških predmeta i Ekologija**, na Prirodno-matematičkom fakultetu i nematičnim fakultetima Univerziteta Crne Gore, na period od pet godina.



**SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE  
PREDSJEDNIK**

Prof. dr Danilo Nikolić, rektor

## BIOGRAFIJA

Rođena sam 17.02.1973.godine u Podgorici, gdje sam završila Osnovnu školu "Sutjeska" i Gimnaziju "Slobodan Škerović".

Diplomirala sam na Odsjeku za biologiju Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici 1996.godine.

Magistrirala sam na Biološkom fakultetu u Beogradu, smjer Genetika, 2001.godine, na temu "Populaciono-genetičke analize antropometrijskih i morfofizioloških karakteristika kod ispitanika različitog uzrasta stanovnika Pljevalja i Kotora", pod mentorstvom akademika SANU prof.dr Dragoslava Marinkovića i akademika CANU prof.dr Božine Ivanovića.

2013.godine na Univerzitetu Crne Gore stekla sam zvanje doktora bioloških nauka (oblast Humana biologija), odbranom doktorske teze "Antropometrijske karakteristike pacijenata sa dijagnozom Asthma bronchiale", pod mentorstvom prof. Verice Bozic-Krstic sa Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Novom Sadu.

Na poziv akademika Ruske akademije nauka Tatjane A. Ivanovič u dva navrata sam boravila na stručnom usavršavanju na Moskovskom državnom univerzitetu "Lomonosov" i Institutu za antropologiju i ekologiju Ruske akademije nauka.

Od 1994. godine aktivno učestvujem na Kongresima Antropološkog društva bivše Jugoslavije, a od 2007.godine član sam i Antropološkog društva Srbije.

Od 2010 - do danas, autor sam i ocjenjivač testova na takmičenju „Olimpijada znanja“ iz oblasti biologije, u organizaciji Prirodno-matematičkog fakulteta.

Od strane Zavoda za udzbenike Crne Gore više puta sam bila angažovana kao recenzent za udzbenike i priručnike iz biologije.

Takodje, kao jedini fizički antropolog u Crnoj Gori koji se bavi analizom antropometrijskih i epigenetičkih parametara na paleoosteološkom materijalu, angažovana sam na gotovo svim arheološkim projektima u Crnoj Gori koji iziskuju takve analize.

Predmet mog užeg naučnog interesovanja je proučavanje bioloških svojstava čovjeka. Istraživanja kojima se bavim posvećena su prije svega problemima rasta i razvoja djece i odraslih, procjena njihovog morfološkog statusa i fizičkog stanja u standardnim ili specifičnim uslovima, s ciljem proučavanja interakcijskih procesa i uticaja genetičkih faktora s jedne i mnogobrojnih ekoloških, socioloških, medicinskih i drugih faktora spoljašnje sredine, sa druge strane.

### PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJA

Od 1996.godine zaposlena sam na Odsjeku za biologiju Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici.

U početku kao asistent, a kasnije saradnik u nastavi, bila sam angažovana na izvođenju vježbi iz Antropologije, Humane ekologije, Razvoja djeteta, Uporedne fiziologije, Opšte fiziologije, Kurza laboratorijskih tehnika i Genotoksikologije na studijskoj grupi za biologiju PMF-a, kao i Humane genetike na Medicinskom i Stomatološkom fakultetu i Biologije sa humanom genetikom na Farmaceutskom fakultetu.

Odlukom Senata Univerziteta Crne Gore za školsku 2013/2014. godinu, a nakon stečenog akademskog zvanja doktora bioloških nauka, dodijeljena su mi, pored vježbi, i predavanja iz Antropologije na Prirodno- matematičkom fakultetu.



26.02.2015.godine izabrana sam u zvanje docenta na predmetima **Antropologija i Ekologija populacija** na Prirodno-matematičkom fakultetu, Studijski program biologija i na predmetu **Biologija sa humanom genetikom** na Medicinskom fakultetu, studijski program Farmacija, sa punim fondom časova.

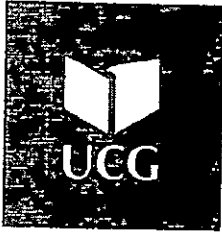
Takođe, u okviru specijalističkih studija Eksperimentalna biologija i biotehnologija na Studijskom programu biologija, od početka tog programa izvodim nastavu na predmetu **Genetika i tehnike u dijagnosticiranju**, kao i vježbe na predmetu **Kurs laboratorijskih tehnika**.

U toku je i realizacija prijavljene magistarske teze iz oblasti Genetika, gdje sam mentor, a čiji je eksperimentalni dio realizovan u Laboratoriji za genetička ispitivanja-struktura i dinamika hromozoma, pri Evropskoj laboratoriji za molekularnu biologiju (EMBL) u Hajdelbergu, Njemačka.

Odlukom Senata Univerziteta Crne Gore, prvo od 2018.godine, a zatim i u novom sazivu, Odlukom od 1.09.2019.godine, imenovana sam za člana Uredjivačkog odbora, na mjesto urednika za oblast prirodnih i tehničkih nauka.

Odlukom Vijeća Prirodno-matematičkog fakulteta od 10.09.2019 imenovana sam za predsjednika uredjivačke komisije na istom.

1. Scepanovic A., Vujovic S., Medin D. (2019). Upper body subcutaneous adipose as a potential predictor for type 2 diabetes mellitus. *Progress in Nutrition*. Vol 21, N.3: pp. 591-597. ISSN/eISSN 1129-8723. doi:10.23751/pn.v21i38527.
2. Scepanovic A., Medin D., Vujovic S., Kavacic N., Klisic A. (2019). Anthropometric and metabolic parameters in relation to high sensitivity C-reactive protein in Montenegrin population with type 2 diabetes. *Progress in Nutrition*. Vol 21, N.2: pp. 406-412. ISSN/eISSN 1129-8723. doi:10.23751/pn.v21i28280.
3. Scepanovic A., Krivokapic S., Scepanovic V., Zivkovic V., Perovic S. (2019). Chemical constituents and biological potential of essential oils of *Helichrysum italicum* (Roth) G.Don from Montenegro. *Agriculture&Forestry*. Vol.65, Issue 2, pp.53-58. ISSN/eISSN 0554-5579/1800-9492. doi: 10.17707/AgricultForest.65.2.04 (SCOPUS)
4. Scepanovic A., Vujovic S., Ivanovic M., Scepanovic S. (2019). Body growth, development and nutritional statuses of puberty children in urban and rural areas of Podgorica and Berane in Montenegro. *Agriculture&Forestry*. Vol.65, Issue 2, pp.89-98. ISSN/eISSN 0554-5579/1800-9492. doi: 10.17707/AgricultForest.65.2.07 (SCOPUS)
5. Klisic A., Kavacic N., Bjelakovic B., Jovanovic M., Zvrko E., Stanisic V., Ninic A., Scepanovic A. (2018). Cardiovascular risk assessed by Reynolds risk score in relation to waist circumference in apparently healthy middle-aged population in Montenegro. *Acta Clin Croat*. Vol 57, pp.22-30. ISSN/eISSN 0353-9466/1333-9451. doi:10.20471/acc.2018.57.01.03
6. Klisic A., Kavacic N., Jovanovic M., Zvrko E., Skerovic V., Scepanovic A., Medin D., Ninic A. (2017). Association between unfavorable lipid profile and glycemic control in patients with type 2 diabetes mellitus. *J Res Med Sci*. Vol 22, issue 1, pp 122. ISSN/eISSN: 1735-1995/1735-7136. doi:10.4103/jrmsJRMS\_284\_17
7. Šcepanović A., Perović A., Božić Krstić V. (2013). Nutritional status (BMI) in children suffering from asthma. *Arch. Biol. Sci., Belgrade* (ISSN 0354-4664), 65 (3), 1157-1162.
8. Šcepanović A., Vujović S., Božić-Krstić V. (2014) Genetics structure of human population related on ecological conditions and health. *Natura Montenegrina* Vol.13 (ISSN: 1451- 5776)
9. Šcepanović A. (2010). Some external factors influencing the development of childhood asthma. *Natura Montenegrina* (ISSN: 1451- 5776), 10(2):177-181
10. Šcepanović A., Bulatović D. (2010). Some anthropologic characteristics of children in Podgorica 2000 and 2009. *Natura Montenegrina* (ISSN: 1451-5776), 10(2):169-176.
11. Vujošević D., Mugoša B., Cvelbar U., Mozetič M., Repnik U., Bergant T., Laušević D., Medenica S., Rajković D., Šcepanović A. (2010). Viability assessment of *E.colli* after oxygen plasma treatment by fluorescence microscopy. *Med.zapisi* 60(1):7-10.
12. Vujovic S., Scepanovic A. Effect of smoking status on the concentration of anti-Mullerian hormone. *Treci kongres farmaceuta Crne Gore sa medjunarodnim učešćem*, maj 2019, Budva.p. 217. ISBN 978-9940-9314-7-6
13. Scepanovic A., Vujovic S. First trimester screening markers for Down syndrome for prediction intrauterine fetal growth restriction. *Book of abstracts. 6<sup>th</sup> Congres of the Serbian genetic society, with international participation.*13-17 Oct. 2019. Vrnjacka Banja, p.109
14. Scepanovic A., Bozic Krstic V. Anthropological characteristics of children with bronchial asthma (uvodno izlaganje). *54<sup>th</sup> Congress of anthropological society of Serbia, with international participation*, Sremski Karlovci, jun 2016.p.64. ISBN 978-86-911461-3-9
15. Šcepanović A., Božić-Krstić V. (2008). Antropogenetička ispitivanja djece u Pljevljima i Kotoru. *Glasnik Antropološkog društva Srbije/Journal of the Anthropological Society of Serbia* (ISSN 1820-7936), Vol.43: 106-113.
16. Šcepanović A., Ivanović B. (2003). Pubertetni razvoj omladine Podgorice u postratnom periodu. *Glasnik Antropološkog društva Jugoslavije/Revue de la Societe anthropologique de Yugoslavie* (YU ISSN 0351-148 printed; ISSN 1820-7936 online), Vol.38: 85-91.



**Univerzitet Crne Gore**  
adresa / address: Cetinjska br. 2  
81000 Podgorica, Crna Gora  
telefon / phone: 00382 20 414 255  
fax: 00382 20 414 230  
mail\_rektorat@ucg.me  
web: www.ucg.ac.me  
**University of Montenegro**

Broj / Ref: 03.07.18  
Datum / Date: 03.07.2018

1206  
0.5 07 2018

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 03.07.2018.godine, donio je

## **ODLUKU O IZBORU U ZVANJE**

**Dr DANILO MRDAK** bira se u akademsko zvanje vanredni profesor Univerziteta Crne Gore za oblast Ihtiologija i Konzervaciona biologija na Prirodno-matematičkom fakultetu, na period od 5 godina.

**SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE  
PREDSJEDNIK**

**Prof. dr Danilo Nikolić, rektor**

## BIOGRAFIJA I BIBLIOGRAFIJA DANILO MRDAK

Rođen sam 01.07.1976. godine u tadašnjem Titogradu (Podgorica), gdje sam završio osnovnu («Sutjestka») i srednju školu (gimnazija »Slobodan Škerović«).

Školske 1995/96 godine upisao sam studije Biologije (Opšta Biologija, 9 semestara) na Biološkom fakultetu, Univerziteta u Beogradu gdje sam u septembru 2000. Godin diplomirao sa diplomskim radom „Ekološko upoređivanje zajednica riba u Sutomoru i u Ljutoj“ sa prosječnom ocjenom studiranja 9,27 i tako steako zvanje diplomiranog biologa.

Poslijediplomske studije upisao sam školske 2000/2001. godine na Biološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu (smjer: Biologija izabranog taksona – *pisces*, 6 semestara) i 2003. godine završio ih sa prosječnom ocjenom 10. Magistarsku tezu pod nazivom: “*Taksonomska i ekološka karakterizacija ihtiofaune infralitoralna južnog Jadrana*” odbranio sam 15. 12. 2003. godine i stekao zvanje magistra bioloških nauka.

Doktorsku disertaciju pod nazivom: “*Pastrmke (Salmo L., 1758) rijeka Crne Gore – diverzitet, taksonomski status i filogenetski odnosi*”, odbranio sam 01. 07. 2011. godine, na Biološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu i stekao zvanje doktora bioloških nauka. Rješenje o priznavanju Uvjerenja o stečenom naučnom stepenu Doktora bioloških nauka izdato mi je od strane Ministarstvo prosvjete i sporta, Vlade Crne Gore, 14. septembra 2011. godine.

### Studijski boravci

- Jun 2004 – Biotehnički fakultet, Laboratorija za Genetiku, Univerzitet u Ljubljani
- April - Maj 2005 – Biotehnički fakultet, Laboratorija za Genetiku, Univerzitet u Ljubljani
- Novembar 2005 – Biotehnički fakultet, Laboratorija za Genetiku, Univerzitet u Ljubljani
- Jun- Jul 2006 – Hellenic Institute for Marine Research
- Novembar 2006 – Hellenic Institute for Marine Research
- April 2008 – Institute of Zoology, Karl – Franzens University of Graz
- Oktober 2009 – Institute of Zoology, Karl – Franzens University of Graz
- April 2016 – Institute for fishery – Potsdam, Germany

### Podaci o radnim mjestima i izborima u zvanja

- Od oktobra 2000. godine zasnovao sam radni odnos na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici (Studijski program Biologija), gdje sam marta 2001. godine izabran u zvanje saradnika u nastavi. U toku svog desetogodišnjeg staža asistirao sam u laboratorijskim vježbama i izvodio praktičnu nastavu na predmetima: *Biologija Mora, Ekologija životinja, Zoologija Invertebrata, Ekologija životinja I i II, Sistematika algi, gljiva i lišajeva, Krenobiologija, Ekologija populacija i Biocenologija* a sve na akademskom i specijalističkom studijeskom programu Biologija.
- U vremenskom intervalu 2006 – 2009 bio sam predstavnik saradnika u nastavi u sazivu Senata Univerziteta Crne Gore.
- 2012 godine u julu biram sa u zvanje Docneta za predmete: Konzervaciona biologija, Genetika populacija i Principi održivog razvoja

- 2013 – 2016 obavljao sam dužnost prodekana za međunarodnu saradnju i nauku na Prirodno-matematičkom fakultetu
- 2016 obavljao sam dužnost VD rukovodioca Studijskog Programa Biologija na Prirodno-matematičkom fakultetu
- Od 2014 godine držim nastavu iz predmeta Osnovi prirodnih nauka I (Biologija sa ekologijom na studijskom programu Obrazovanje učitelja – Filozofski fakultet kao i predmet Osnovi humane genetike na studijskom programu Psihologija – Filozofski fakultet.
- 2015-2016 obavljao sam dužnost V.D. rukovodioca studijskog programa Biologija na Prirodno-matematičkom fakultetu.
- 2018 godine biram se u zvanje Venrednog profesora za predmete: Konzervaciona biologija, Genetika populacija i Principi održivog razvoja

## BIBLIOGRAFIJA

1. Mrdak, D., Pietrock, M., Brämick, U., Simonović, P., and Milošević, D. 2017. Population Traits and Colonization Success of Non-Native Eurasian perch (*Perca fluviatilis*) 35 Years after its First Appearance in the Mediterranean Lake Skadar, Environmental Biology of Fishes. *in press*. ISSN: 0378-1909.
2. Pirić, M., Simonović, P., Kalogianni, E., Vardakas, V., Koutsikos, N., Zanella, D., Ristovska, M., Apostolou, A., Adrović, A., Mrdak, D., Tarkan, A.S., Milošević, D., Zanella, L.N., Bakić, R., Ekmekçi, G., Povž, M., Kastriot, K., Nikolić, V., Škrijelj, R., Kostov, V., Gregori, A., Joy M. K. 2017. Alien freshwater fish species in the Balkans—Vectors and pathways of introduction. Fish and Fisheries. 2017:1-32. Online ISSN: 1467-2979. DOI: 10.1111/faf.12242
3. Milošević, D. and Mrdak, D. Length-weight relationship of nine fish species from Skadar Lake (Adriatic catchment area of Montenegro). Applied Ichthyology, 32: 1331–1333. Online ISSN: 1439-0426. DOI: 10.1111/jai.13163
4. Ulićević, J., Mrdak, D., Talevski, T., and Milošević, D., Sexual Dimorphism of European Perch, *Perca fluviatilis* Linnaeus, 1758 from Lake Skadar (Montenegro) Based on Morphometric Characters. Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences. ISSN: 1303-2712. DOI: 10.4194/1303-2712-v18\_2\_13
5. Tošić, A., Škraba, D., Nikolić, V., Čanak Atlagić, J., Mrdak, D., Simonović, P. 2016. Haplotype diversity of brown trout *Salmo trutta* (L.) in the broader Iron Gate area. Turkish Journal of Zoology, 40:1-8. ISSN: 1300-0179. DOI:10.3906/zoo-1510-54
6. Filipović, L., Mrdak, D., Krstajić, B. 2014. Performance evaluation of parallel DNA Multigene Sequence Analysis. Comptes rendus de l'Académie bulgare des Sciences - Sciences et Ingénierie, 69(4): 489 – 469. ISSN: 1310-1331
7. Tošić, A., Škraba, D., Nikolić, V., Mrdak, D., Simonović, P. 2014. New mitochondrial DNA haplotype of brown trout *Salmo trutta* L. from Crni Timok drainage area in Serbia. Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences 14: 37-42. ISSN: 1303-2712. DOI: 10.4194/1303-2712-v14\_1\_05
8. Simonović P., Tošić, A., Vassilev, M., Apostolou, A., Mrdak, D., Ristovska, M., Kostov, V., Nikolić, V., Škraba, D., Vilizzi, L. Copp, G.H.2013. Risk assessment of non-native fishes in the Balkans Region using FISK, the invasiveness screening tool for non-native freshwater fishes. Mediterranean Marine Science 14(2): 369-376. ISSN: 1108-393X. DOI 10.12681/mms.337
9. Mrdak, D., Milošević, D. 2014. Length-weight relationship of nine fish species from Bosnia and Herzegovina. Agriculture & Forestry, Vol. 63(2): 157-160. ISSN: 0554-5579. DOI:10.17707/AgricultForest.63.2.13
10. Simonović, P., Tošić, A., Škraba, D., Mrdak, D., Grujić, S., Nikolić, V. 2014. Effects of stocking with brood fish to manage resident stream dwelling brown trout *Salmo cf. trutta* L. stock. 2014. Journal of Fisheries Sciences, 8(2): 139-152. E-ISSN: 1307-234X. DOI: 10.3153/jfscom.201418
11. Simonovića, P., Tošić, A., Škraba Jurlina, D., Nikolića, V., Pirić, M., Tomljanović, T., Šprem, N., Mrdak, D., Milošević, D., Bećiraj, A., Dekić, R., and Povž, M. 2017. Diversity of Brown trout *Salmo cf. trutta* in the River Danube Basin of Western Balkans as Assessed from the Structure of Their Mitochondrial Control Region Haplotypes. Journal of Ichthyology, 57(4): 603-616. ISSN: 0032-9452.

12. Marčić, Z., Mrdak, D., Milošević, D., Simonović, P., Piria, M., Kalamujoć, B., Tomljanović, T., Povž, M., Adrović, A., Šljuka, S., Mrakovčić, M., Duplić, A., Hrešovec B., Ivanc, M., Zabrić, D., Weiss, S., Freyhof, J. 2014. Halting the loss of biodiversity – the Huchen in the Danube. *Ribarstvo*, 138-140. ISSN: 1330-061X DIO: 10.14798/72.3.758
13. Nikolic, V., Maric, S., Skraba, D., Tosic, A., Mrdak, D., Simonović, P. 2016. First Record of Ectobiont Community on Wild Salmonids in Serbia. *International Journal of Innovative Studies in Aquatic Biology and Fisheries*, 2(1): 25-28. ISSN: 2454-7662
14. Brdar, R., Pešić, A., Joksimović, A., Ikica, Z., Mrdak, D., Mozuraityte, R., Erikson, U., Misimi, E. 2015. Quality and yield changes in Rainbow trout during the process of hot smoking: comparison of using fresh and frozen raw materials. *Agriculture & Forestry*, 61(1): 127-133. ISSN: 0554-5579. DOI: 10.17707/AgricultForest.61.1.16.

Andrej Šorgo

University of Maribor

Faculty of Natural Sciences and Mathematics

Koroška cesta 160

2000 Maribor

Slovenia

[andrej.sorgo@um.si](mailto:andrej.sorgo@um.si)

Dr. Andrej Šorgo is a full professor of biology didactics and former chair of Department of Biology at the Faculty of Natural Sciences and Mathematics, University of Maribor. He got his PhD degree in Biology from the University of Ljubljana. He has over 20 years of experience as a secondary school teacher and lecturer at higher vocational school. Recently is a university teacher of Biology didactics and several related subjects in the field of Biology and Environmental education. As a part-time researcher, he is an employee of the Faculty of Computer sciences and Electrical Engineering of UM and visiting professor at the Charles University in Prague. He has diverse interests in research on science and environmental education, and public acceptance of technologies as socio-scientific issues. He has published a series of research and professional articles in these fields and has reported findings at a number of conferences. He was a co-worker in a number of educational projects, both at the national and international level (Leonardo). He was Slovenian representative in the executive board of International Alpen Adria College and leader of one of its international summer schools, with no tolerance to any kind of discrimination. Additionally, he was one of the co-authors for the Slovenian curriculum for Environmental education. As a university professor, he was the leader of the Biological track of the EU project "Development of Science competences". At the moment he has just finished a leadership of the project T "Development, testing and validation of an autonomous intelligent and adaptive e-learning system for the improvement of information literacy of adolescents", grant no. J5-8230. He was also a research partner in a project "Development of information literacy of university students as a support for solving authentic science problems". Currently, he is a member of the "Information systems" research group. He was awarded as the most innovative Slovenian high school teacher for the year 2004.

His bibliography (full record is available at the [https://bib.cobiss.net/bibliographies/si/webBiblio/bib201\\_20220711\\_193955\\_a3955299.html](https://bib.cobiss.net/bibliographies/si/webBiblio/bib201_20220711_193955_a3955299.html)) counts more than 700 bibliographical units, among them 107 original scientific articles, 5 review articles, and 23 book chapters. He is also author of textbooks, and numerous contributions to the conferences.



Slomškov trg 15  
2000 Maribor, Slovenija

Skladno z določilom 2. odstavka 56. člena Zakona o visokem šolstvu (ZViS-UPB7, Uradni list RS, št. 32/2012, s sprem. in dopol. do 75/2016), določilom 18. alineje 253. člena Statuta Univerze v Mariboru (Statut UM-UPB12, Uradni list RS, št. 29/2017), določili Meril za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev (Obvestila UM števil. XXX-5-2012, sprem. in dopol. do XXXV-5-2017), na vlogo in priloženo dokumentacijo izr. prof. dr. Andreja Šorga ter predlog Habilitacijske komisije z dne 14.03.2018, izdaja Senat Univerze v Mariboru na podlagi sklepa 31. redne seje Senata Univerze v Mariboru z dne 27.03.2018 naslednjo

## ODLOČBO

Senat Univerze v Mariboru izvoli izr. prof. dr. Andreja ŠORGA, rojenega 28.01.1957 v Mariboru, v naziv **redni profesor** za predmetno področje "didaktika biologije" za **neomejeno dobo**. Izvolitvena doba traja od 27.03.2018 naprej.

### Obrazložitev:

Senat Univerze v Mariboru je na 31. redni seji, dne 27.03.2018, obravnaval vlogo izr. prof. dr. Andreja Šorga za izvolitev v naziv redni profesor za predmetno področje "didaktika biologije".

Na osnovi vloge in priložene dokumentacije, ocen strokovnih poročevalcev ter pozitivnega mnenja študentov, je Senat Univerze v Mariboru ugotovil, da kandidat izpolnjuje predpisane pogoje sprejetih Meril za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev (Obvestila UM števil. XXX-5-2012, sprem. in dopol. do XXXV-5-2017) za izvolitev v naziv redni profesor. Zato je na predlog Habilitacijske komisije z dne 14.03.2018 s tajnim glasovanjem odločil, kot je navedeno v izreku. Iz navedenih razlogov je odločitev v izreku te odločbe dejansko in pravno utemeljena.

**POUK O PRAVNEM SREDSTVU:** Zoper dokončno odločbo ni možna pritožba. Predlagatelj lahko zoper dokončno odločbo sproži upravni spor v roku 30 dni od prejema pisnega odpravka te odločbe pri Upravnem sodišču Republike Slovenije, Oddelek v Mariboru, Ulica škofa Maksimilijana Držečnika 6, 2000 Maribor.

Senat Univerze v Mariboru  
Številka: 711-7024/2018/9/530-MK  
Datum: 03.04.2018

Predsednik Senata Univerze v Mariboru  
Prorektor Univerze v Mariboru

prof. dr. Žan Jan Oplotnik



33  
32

### ODLOČBO VROČITI:

- red. prof. dr. Andrej Šorgo, Ptujška cesta 91, 2327 Rače (s povratnico)
- Dekan FNM (s povratnico)
- Arhiv, tu



## Andrej Šorgo

### Osebna bibliografija za obdobje 1982-2022

#### ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

##### 1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KÖVÉR, László, PALÁDI, Petra, BENMAZOUZ, Isma, ŠORGO, Andrej, ŠPUR, Natalija, JUHÁSZ, Lajos, CZINE, Peter, BALOGH, Péter, LENGYEL, Szabolcs. Is the Hitchcock story really true? Public opinion on Hooded crows in cities as input to management. *Animals*. May 2022, vol. 12, iss. 9, 18 str., ilustr. ISSN 2076-2615. DOI: [10.3390/ani12091207](https://doi.org/10.3390/ani12091207). [COBISS.SI-ID [107930371](#)], [JCR, SNIP, WoS, Scopus]
2. DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja. Perspectives on lessons from the COVID-19 outbreak for post-pandemic higher education: continuance intention model of forced online distance teaching. *European journal of educational research*. 2022, vol. 11, no. 1, str. 163-177. ISSN 2165-8714. [https://pdf.eu-jer.com/EU-JER\\_11\\_1\\_163.pdf](https://pdf.eu-jer.com/EU-JER_11_1_163.pdf), DOI: [10.12973/eu-jer.11.1.163](https://doi.org/10.12973/eu-jer.11.1.163). [COBISS.SI-ID [85159939](#)], [SNIP, Scopus]  
financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
3. PLOJ VIRTič, Mateja, ŠORGO, Andrej. Lower secondary school experiences as predictors of career aspirations toward engineering, and production and processing occupations. *European journal of engineering education*. 2022, str. 1-18. ISSN 0304-3797. DOI: [10.1080/03043797.2022.2033169](https://doi.org/10.1080/03043797.2022.2033169). [COBISS.SI-ID [96417027](#)], [SNIP, WoS, Scopus]  
financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
4. BOROVIK LESJAK, Vesna, ŠORGO, Andrej, STRNAD, Matej. Retention of knowledge and skills after a basic life support course for schoolchildren : a prospective study. *Inquiry*. 2022, vol. 39, str. [1]-6, ilustr. ISSN 1945-7243. <https://doi.org/10.1177/00469580221098755>, <https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/00469580221098755>, DOI: [10.1177/00469580221098755](https://doi.org/10.1177/00469580221098755). [COBISS.SI-ID [111511043](#)], [JCR, SNIP, WoS]
5. GABROVEC, Branko, SELAK, Špela, CRNKOVič, Nuša, CESAR, Katarina, ŠORGO, Andrej. Perceived satisfaction with online study during COVID-19 lockdown correlates positively with resilience and negatively with anxiety, depression, and stress among Slovenian postsecondary students. *International journal of environmental research and public health*. [Online ed.]. 2022, vol. 19, iss. 12, str. 1-11, graf. prikazi. ISSN 1660-4601. <https://www.mdpi.com/1660-4601/19/12/7024>, DOI: [10.3390/ijerph19127024](https://doi.org/10.3390/ijerph19127024). [COBISS.SI-ID [111889155](#)], [JCR, SNIP, WoS]
6. ŠORGO, Andrej, DOLENC, Kosta, PLOJ VIRTič, Mateja. Challenges and opportunities in incorporating entrepreneurial competences into pre-university schools for all. *International journal of management in education*. 2022, vol. 16, no. 1, str. 1-19. ISSN 1750-385X. DOI: [10.1504/IJMIE.2022.10043285](https://doi.org/10.1504/IJMIE.2022.10043285). [COBISS.SI-ID [88513283](#)], [SNIP]  
financer: ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi
7. ŠAFHALTER, Andrej, GLODEŽ, Srečko, ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja. Development of spatial thinking abilities in engineering 3D modeling course aimed at lower secondary students. *International journal of technology and design education*. 2022, vol. 32, iss. 1, str. 167-184. ISSN 0957-7572. DOI: [10.1007/s10798-020-09597-8](https://doi.org/10.1007/s10798-020-09597-8). [COBISS.SI-ID [19012355](#)], [JCR, SNIP, WoS do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,50, Scopus do 21. 3. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,75]  
financer: ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P2-0063, SI, Konstruiranje celičnih struktur
8. ŠORGO, Andrej, CRNKOVič, Nuša, GABROVEC, Branko, CESAR, Katarina, SELAK, Špela. Influence of forced online distance education during the COVID-19 pandemic on the perceived stress of post-secondary students : cross-sectional study. *Journal of medical internet research*. 2022, vol. 24, iss. 3 (art. 30778), str. 1-18, ilustr. ISSN 1438-8871. <https://www.jmir.org/2022/3/e30778>, DOI: [10.2196/30778](https://doi.org/10.2196/30778). [COBISS.SI-ID [97854979](#)], [JCR, SNIP, WoS]
9. ORAŽEM, Vesna, MAJIC SKRBINŠEK, Aleksandra, ŠORGO, Andrej, TOMAŽIČ, Iztok. Factors affecting Zoo visitors' conservation beliefs and knowledge of large carnivores in 2009 and a dozen years later. *Sustainability*. 2022, vol. 14, iss. 2, str. 1-17, ilustr. ISSN 2071-1050. <https://www.mdpi.com/2071-1050/14/2/890>, DOI: [10.3390/su14020890](https://doi.org/10.3390/su14020890). [COBISS.SI-ID [98095107](#)], [JCR, SNIP, WoS, Scopus]

10. DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja. The difference in views of educators and students on forced online distance education can lead to unintentional side effects. *Education and information technologies*. Nov. 2021, vol. 26, iss. 6, str. 7079-7105. ISSN 1360-2357. DOI: [10.1007/s10639-021-10558-4](https://doi.org/10.1007/s10639-021-10558-4). [COBISS.SI-ID [61554179](#)], [JCR, SNIP, WoS do 28. 5. 2022: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,33, Scopus do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 8, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,67] financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
11. NOVOTNY, Petr, ZIMOVÁ, Eliška, MAZOUCHOVÁ, Aneta, ŠORGO, Andrej. Are children actually losing contact with nature, or is it that their experiences differ from those of 120 years ago?. *Environment & behavior*. [Print ed.]. 2021, vol. 53, iss. 9, str. 931-952. ISSN 0013-9165. DOI: [10.1177/0013916520937457](https://doi.org/10.1177/0013916520937457). [COBISS.SI-ID [25963267](#)], [JCR, SNIP, WoS do 21. 4. 2022: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,50, Scopus do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,50]
12. PLOJ VIRTič, Mateja, DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej. Changes in online distance learning behaviour of university students during the coronavirus disease 2019 outbreak, and development of the model of forced distance online learning preferences. *European journal of educational research*. 2021, vol. 10, no. 1, str. 393-411. ISSN 2165-8714. [https://www.eu-jer.com/EU-JER\\_10\\_1\\_393.pdf](https://www.eu-jer.com/EU-JER_10_1_393.pdf), DOI: [10.12973/eu-jer.10.1.393](https://doi.org/10.12973/eu-jer.10.1.393). [COBISS.SI-ID [47192323](#)], [SNIP, Scopus do 30. 5. 2022: št. citatov (TC): 13, čistih citatov (CI): 10, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,33] financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
13. PLOJ VIRTič, Mateja, DU PLESSIS, Andre, ŠORGO, Andrej. In the search for the ideal mentor by applying the "Mentoring for effective teaching practice instrument". *European journal of teacher education : journal of the Association for Teacher Education in Europe*. 2021, str. 1-19. ISSN 0261-9768. DOI: [10.1080/02619768.2021.1957828](https://doi.org/10.1080/02619768.2021.1957828). [COBISS.SI-ID [72166659](#)], [JCR, SNIP, SNIP, Scopus do 30. 5. 2022: št. citatov (TC): 13, čistih citatov (CI): 10, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,33] financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
13. PLOJ VIRTič, Mateja, DU PLESSIS, Andre, ŠORGO, Andrej. In the search for the ideal mentor by applying the "Mentoring for effective teaching practice instrument". *European journal of teacher education : journal of the Association for Teacher Education in Europe*. 2021, str. 1-19. ISSN 0261-9768. DOI: [10.1080/02619768.2021.1957828](https://doi.org/10.1080/02619768.2021.1957828). [COBISS.SI-ID [72166659](#)], [JCR, SNIP, SNIP, Scopus do 30. 5. 2022: št. citatov (TC): 13, čistih citatov (CI): 10, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,33] financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
13. PLOJ VIRTič, Mateja, DU PLESSIS, Andre, ŠORGO, Andrej. In the search for the ideal mentor by applying the "Mentoring for effective teaching practice instrument". *European journal of teacher education : journal of the Association for Teacher Education in Europe*. 2021, str. 1-19. ISSN 0261-9768. DOI: [10.1080/02619768.2021.1957828](https://doi.org/10.1080/02619768.2021.1957828). [COBISS.SI-ID [72166659](#)], [JCR, SNIP, SNIP, Scopus do 30. 5. 2022: št. citatov (TC): 13, čistih citatov (CI): 10, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,33] financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
13. PLOJ VIRTič, Mateja, DU PLESSIS, Andre, ŠORGO, Andrej. In the search for the ideal mentor by applying the "Mentoring for effective teaching practice instrument". *European journal of teacher education : journal of the Association for Teacher Education in Europe*. 2021, str. 1-19. ISSN 0261-9768. DOI: [10.1080/02619768.2021.1957828](https://doi.org/10.1080/02619768.2021.1957828). [COBISS.SI-ID [72166659](#)], [JCR, SNIP, SNIP, Scopus do 30. 5. 2022: št. citatov (TC): 13, čistih citatov (CI): 10, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,33] financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
13. PLOJ VIRTič, Mateja, DU PLESSIS, Andre, ŠORGO, Andrej. In the search for the ideal mentor by applying the "Mentoring for effective teaching practice instrument". *European journal of teacher education : journal of the Association for Teacher Education in Europe*. 2021, str. 1-19. ISSN 0261-9768. DOI: [10.1080/02619768.2021.1957828](https://doi.org/10.1080/02619768.2021.1957828). [COBISS.SI-ID [72166659](#)], [JCR, SNIP, SNIP, Scopus do 30. 5. 2022: št. citatov (TC): 13, čistih citatov (CI): 10, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,33] financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
13. PLOJ VIRTič, Mateja, DU PLESSIS, Andre, ŠORGO, Andrej. In the search for the ideal mentor by applying the "Mentoring for effective teaching practice instrument". *European journal of teacher education : journal of the Association for Teacher Education in Europe*. 2021, str. 1-19. ISSN 0261-9768. DOI: [10.1080/02619768.2021.1957828](https://doi.org/10.1080/02619768.2021.1957828). [COBISS.SI-ID [72166659](#)], [JCR, SNIP, WoS, Scopus do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,67]
14. KUSCHMIERZ, Paul, BENIERMANN, Anna, BERGMANN, Alexander, PINXTEN, Rianne, AIVELO, Tuomas, BERNIAK-WOŹNY, Justyna, BOHLIN, Gustav, BUGALLO-RODRIGUEZ, Anxela, CARDIA, Pedro, CAVADAS, Bento Filipe Barreiras Pinto, ŠORGO, Andrej, TORKAR, Gregor, et al. European first-year university students accept evolution but lack substantial knowledge about it: a standardized European cross-country assessment. *Evolution : education and outreach*. 2021, vol. 14, str. 1-22, ilustr. ISSN 1936-6434. <http://pefprints.pef.uni-lj.si/7069/>, DOI: [10.1186/s12052-021-00158-8](https://doi.org/10.1186/s12052-021-00158-8). [COBISS.SI-ID [87870723](#)], [SNIP, Scopus do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,11]
15. ANĐIĆ, Branko, ŠORGO, Andrej, CVJETIĆANIN, Stanko, MARIČIĆ, Mirjana, STEŠEVIĆ, Danijela. Multisensory identification of characteristics of reproductive plant-parts by people with blindness or people with ultra-lowvision. *Exceptionality*. 2021, str. 1-14. ISSN 1532-7035. DOI: [10.1080/09362835.2021.1938055](https://doi.org/10.1080/09362835.2021.1938055). [COBISS.SI-ID [68011011](#)], [JCR, SNIP, WoS]

16. BOROVIK LESJAK, Vesna, ŠORGO, Andrej, STRNAD, Matej. Validated assessment of schoolchildren's attitude towards basic life support and automated external defibrillator use. *Inquiry*. 2021, vol. 58, str. [1]-10, ilustr. ISSN 1945-7243. <https://doi.org/10.1177/00469580211056223>, <https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/00469580211056223>, DOI: [10.1177/00469580211056223](https://doi.org/10.1177/00469580211056223). [COBISS.SI-ID [91060739](#)], [JCR, SNIP, WoS, Scopus]
17. ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja, DOLENC, Kosta. Differences in personal innovativeness in the domain of information technology among university students and teachers. *Journal of information and organizational sciences*. [Print ed.]. 2021, vol. 45, no. 2, str. 553-565. ISSN 1846-3312. <https://jios.foi.hr/index.php/jios/article/view/1627>, DOI: [10.31341/jios.45.2.11](https://doi.org/10.31341/jios.45.2.11). [COBISS.SI-ID [89654019](#)], [SNIP, WoS do 5. 7. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,33]  
financer: ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi
18. ŠPERNJAK, Andreja, PUHMEISTER JUG, Anja, ŠORGO, Andrej. Public opinions and knowledge about microorganisms. *Research in science & technological education*. 2021, str. 1-19. ISSN 0263-5143. DOI: [10.1080/02635143.2021.1952407](https://doi.org/10.1080/02635143.2021.1952407). [COBISS.SI-ID [72047875](#)], [JCR, SNIP, WoS, Scopus]
19. DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja. Signs of a catastrophe: predicted shortage of teachers of lower secondary science and technics and technology in Slovenia. *Revija za elementarno izobraževanje*. [Tiskana izd.]. jun. 2021, letn. 14, št. 2, str. 239-256, graf. prikazi, tabela. ISSN 1855-4431. [http://rei.pef.um.si/images/Izdaje\\_revije/2021/02/REI\\_vol14\\_issue\\_2.pdf](http://rei.pef.um.si/images/Izdaje_revije/2021/02/REI_vol14_issue_2.pdf), DOI: [10.18690/rei.14.2.239-256.2021](https://doi.org/10.18690/rei.14.2.239-256.2021). [COBISS.SI-ID [68670979](#)], [SNIP]  
financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
20. DEBEVC, Matjaž, WEISS, Jernej, ŠORGO, Andrej, KOŽUH, Ines. Solfeggio learning and the influence of a mobile application based on visual, auditory and tactile modalities. *British journal of educational technology*. [Online ed.]. Jan. 2020, vol. 51, iss. 1, str. 177-193, ilustr. ISSN 1467-8535. DOI: [10.1111/bjet.12792](https://doi.org/10.1111/bjet.12792). [COBISS.SI-ID [22294294](#)], [JCR, SNIP, WoS do 24. 5. 2022: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,75, Scopus do 5. 6. 2022: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 5, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,25]
21. ŠORGO, Andrej, HERIC, Jasmina. Motivational and demotivational factors affecting a teacher's decision on whether to do research. *CEPS journal : Center for Educational Policy Studies Journal*. 2020, vol. 10, no. 3, str. 77-97, tabele. ISSN 1855-9719. <https://www.cepsj.si/index.php/cepsj/issue/view/40/10-3>, DOI: [10.26529/cepsj.869](https://doi.org/10.26529/cepsj.869). [COBISS.SI-ID [30900483](#)], [SNIP, Scopus]  
financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi
22. ŠPUR, Natalija, ŠKORNIK, Sonja, ŠORGO, Andrej. Influence of experience, interest, knowledge and learning source on children's attitudes towards extensive grassland conservation. *Environmental conservation*. 2020, vol. 47, iss. 2, str. 130-137, graf. prikazi. ISSN 0376-8929. DOI: [10.1017/S0376892920000119](https://doi.org/10.1017/S0376892920000119). [COBISS.SI-ID [25202952](#)], [JCR, SNIP, WoS, Scopus]  
financer: ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Projekti, J7-1822, SI, Preprečevanje toplotnega stresa v urbanih sistemih v luči podnebnih sprememb
23. TORKAR, Gregor, ŠORGO, Andrej. Evolutionary content knowledge, religiosity and educational background of Slovene preschool and primary school pre-service teachers. *Eurasia journal of mathematics, science and technology education*. 2020, vol. 16, iss. 7, str. 1-13. ISSN 1305-8223. <https://www.ejmste.com/download/evolutionary-content-knowledge-religiosity-and-educational-background-of-slovene-preschool-and-7991.pdf>, <http://pefprints.pef.uni-lj.si/7070/>, DOI: [10.29333/ejmste/7991](https://doi.org/10.29333/ejmste/7991). [COBISS.SI-ID [25212424](#)], [SNIP, Scopus do 18. 12. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,50]
24. ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja. Engineers do not grow on trees. *Global journal of engineering education*. 2020, vol. 22, no. 3, str. 168-173, tabele, graf. prikazi. ISSN 1328-3154. <http://www.wiete.com.au/journals/GJEE/Publish/vol22no3/05-Virtic-M.pdf>. [COBISS.SI-ID [33265923](#)], [SNIP]  
financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; Projekt PODVIG, Krepitev kompetence podjetnosti in spodbujanje prožnega prehajanja med izobraževanjem in okoljem v gimnazijah, Podjetnost v gimnaziji
25. ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja. Biology content and classroom experience as predictors of career aspirations. *Journal of Baltic science education*. 2020, vol. 19, no. 2, str. 317-332. ISSN 1648-3898. DOI: [10.33225/jbse/20.19.317](https://doi.org/10.33225/jbse/20.19.317). [COBISS.SI-ID [25199624](#)], [JCR, SNIP, WoS do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00, Scopus do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,00]  
financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi
26. DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej. Information literacy capabilities of lower secondary school students in Slovenia. *The journal of educational research*. 2020, vol. 113, no. 5, str. 335-342. ISSN 0022-0671. DOI: [10.1080/00220671.2020.1825209](https://doi.org/10.1080/00220671.2020.1825209). [COBISS.SI-ID [30333443](#)], [JCR, SNIP, WoS do 29. 3. 2022: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,00, Scopus do 31. 3. 2022: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,00]
27. DOLNIČAR, Danica, BOH PODGORNIK, Bojana, BARTOL, Tomaž, ŠORGO, Andrej. Added value of secondary school education toward development of information literacy of adolescents. *Library & Information Science Research : an international journal*. [Print ed.]. 2020, vol. 42, no. 2, str. 1-18. ISSN 0740-8188. DOI: [10.1016/j.lisr.2020.101016](https://doi.org/10.1016/j.lisr.2020.101016). [COBISS.SI-ID [16455171](#)], [JCR, SNIP, WoS do 3. 9. 2021: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,75, Scopus do 26. 12. 2021: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 5, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,25]

28. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. The worldview of pre-service and in-service teachers about health education. *Revija za elementarno izobraževanje*. [Tiskana izd.]. jun. 2020, letn. 13, št. 2, str. 193-213, tabele. ISSN 1855-4431. [http://rei.pef.um.si/images/Izdaje\\_revije/2020/02/REI\\_vol13\\_issue\\_2.pdf](http://rei.pef.um.si/images/Izdaje_revije/2020/02/REI_vol13_issue_2.pdf), DOI: [10.18690/rei.13.2.193-214.2020](https://doi.org/10.18690/rei.13.2.193-214.2020). [COBISS.SI-ID [21487875](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/21487875)], [SNIP, Scopus]
29. ERSOZLU, Zara, WILDY, Helen R., ERSOZLU, Alpay, LAWRENCE, David, KARAKUS, Mehmet, ŠORGO, Andrej, USAK, Muhammet, KUBIATKO, Milan, CHANG, Chun-Yen. Self-esteem, bullying perpetration/victimization and perceived parental support in a nationally representative sample of Australian students. *Revista de cercetare și intervenție socială*. 2020, vol. 69, str. 49-68. ISSN 1584-5397. [https://www.rcis.ro/images/documente/rcis69\\_03.pdf](https://www.rcis.ro/images/documente/rcis69_03.pdf), DOI: [10.33788/rcis.69.3](https://doi.org/10.33788/rcis.69.3). [COBISS.SI-ID [18330627](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/18330627)], [JCR, SNIP, Scopus do 27. 1. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,22]
30. JANŠTOVÁ, Vanda, ŠORGO, Andrej. Evaluation, validation and modification of science motivation questionnaire for upper secondary school. *Journal of Baltic science education*. 2019, vol. 18, no. 5, str. 748-767, ilustr. ISSN 1648-3898. DOI: [10.33225/jbse/19.18.748](https://doi.org/10.33225/jbse/19.18.748). [COBISS.SI-ID [24819720](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/24819720)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,50, Scopus do 15. 1. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00] financer: ARRS, Programi, P2-0057 (B), SI, Informacijski sistemi
31. ŠPUR, Natalija, ŠKORNIK, Sonja, ŠORGO, Andrej. Influence of attitudinal dimensions on children's interest in preserving extensive grasslands. *Journal of Rural Studies*. [Print ed.]. 2019, vol. 72, str. 23-36. ISSN 0743-0167. DOI: [10.1016/j.jrurstud.2019.09.011](https://doi.org/10.1016/j.jrurstud.2019.09.011). [COBISS.SI-ID [24795656](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/24795656)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,67, Scopus do 10. 8. 2020: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,67] financer: ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi
32. BOROVIK LESJAK, Vesna, ŠORGO, Andrej, STRNAD, Matej. Development, validation and assessment of the test on knowledge about basic life support and use of automated external defibrillator among schoolchildren. *Scandinavian journal of trauma, resuscitation and emergency medicine*. 2019, vol. 27, art. no. 117, str. 1-7. ISSN 1757-7241. <https://sjtrem.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13049-019-0683-6>. [COBISS.SI-ID [25017352](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/25017352)], [JCR, SNIP]
33. HAVLÍČKOVÁ, Veronika, ŠORGO, Andrej, BILÉK, Martin. Can virtual dissection replace traditional hands-on dissection in school biology laboratory work?. *Eurasia journal of mathematics, science and technology education*. 2018, vol. 14, iss. 4, str. 1415-1429. ISSN 1305-8223. <https://doi.org/10.29333/ejmste/83679>, DOI: [10.29333/ejmste/83679](https://doi.org/10.29333/ejmste/83679). [COBISS.SI-ID [23614216](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/23614216)], [SNIP, WoS do 31. 5. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,67, Scopus do 12. 6. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,67]
34. ŠPUR, Natalija, ŽUNIČ GOMBOC, Ksenija, ŠORGO, Andrej. Public acceptability of measures to prevent from predation on commercial fish by the endangered Eurasian otter (*Lutra lutra*) in Natura 2000. *Journal for nature conservation*. Jul. 2018, vol. 44, str. 21-32, ilustr. ISSN 1617-1381. DOI: [10.1016/j.jnc.2018.06.002](https://doi.org/10.1016/j.jnc.2018.06.002). [COBISS.SI-ID [23896072](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/23896072)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,33, Scopus do 29. 7. 2021: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,67]
35. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Differences in acquired knowledge and attitudes achieved with traditional, computer-supported and virtual laboratory biology laboratory exercises. *Journal of biological education*. 2018, vol. 52, iss. 2, str. 206-220, ilustr. ISSN 0021-9266. DOI: [10.1080/00219266.2017.1298532](https://doi.org/10.1080/00219266.2017.1298532). [COBISS.SI-ID [23069192](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/23069192)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 5, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,50, Scopus do 13. 5. 2022: št. citatov (TC): 10, čistih citatov (CI): 7, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,50]
36. ŠORGO, Andrej, DOJER, Brina, GOLOB, Nika, REPNIK, Robert, REPOLJSK, Samo, PESEK, Igor, PLOJ VIRTIC, Mateja, ŠPERNJAK, Andreja, ŠPUR, Natalija. Opinions about STEM content and classroom experiences as predictors of upper secondary school students' career aspirations to become researchers or teachers. *Journal of research in science teaching*. Dec. 2018, vol. 55, iss. 10, str. 1448-1468, ilustr. ISSN 0022-4308. DOI: [10.1002/tea.21462](https://doi.org/10.1002/tea.21462). [COBISS.SI-ID [23839240](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/23839240)], [JCR, SNIP, WoS do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,22, Scopus do 5. 3. 2022: št. citatov (TC): 10, čistih citatov (CI): 6, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,67] financer: ARRS, Programi, P2-0057 (B), SI, Informacijski sistemi
37. ŠPUR, Natalija, ŠORGO, Andrej, ŠKORNIK, Sonja. Predictive model for meadow owners' participation in agri-environmental climate schemes in Natura 2000 areas. *Land use policy*. [Print ed.]. 2018, 73, str. 115-124, ilustr. ISSN 0264-8377. [COBISS.SI-ID [23670792](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/23670792)], [JCR, SNIP, WoS do 19. 5. 2022: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00, Scopus do 27. 5. 2022: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,33]
38. HAVLÍČKOVÁ, Veronika, BILÉK, Martin, ŠORGO, Andrej. Virtuální pitvy a jejich akceptace studenty učitelství biologie v České Republice. *Scientia in educatione*. 2018, vol. 9, no. 1, str. 37-47. ISSN 1804-7106. <https://ojs.cuni.cz/scied/article/view/1037/536>. [COBISS.SI-ID [24225544](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/24225544)]
39. ŠORGO, Andrej, BARTOL, Tomaž, DOLNIČAR, Danica, BOH PODGORNİK, Bojana. Attributes of digital natives as predictors of information literacy in higher education. *British journal of educational technology*. [Print ed.]. 2017, vol. 48, no. 3, str. 749-767, ilustr. ISSN 0007-1013. DOI: [10.1111/bjet.12451](https://doi.org/10.1111/bjet.12451). [COBISS.SI-ID [1261406](https://www.cobiss.net/cobiss/si/identifiers/1261406)], [JCR, SNIP, WoS do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 51, čistih citatov (CI): 44, čistih citatov na avtorja (CIAu): 11,00, Scopus do 9. 5. 2022: št. citatov (TC): 58, čistih citatov (CI): 50, čistih citatov na avtorja (CIAu): 12,50]
40. ŠORGO, Andrej, ŠILING, Rebeka. Fragmented knowledge and missing connections between knowledge from different hierarchical organisational levels of reproduction among adolescents and young adults. *CEPS journal : Center for Educational Policy Studies Journal*. 2017,

vol. 7, no. 1, str. 69-91, tabele. ISSN 1855-9719. [http://www.cepsj.si/pdfs/cepsj\\_7\\_1/pp\\_69-91.pdf](http://www.cepsj.si/pdfs/cepsj_7_1/pp_69-91.pdf). [COBISS.SI-ID 11496009], [SNIP, Scopus do 14. 2. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00]

41. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Dissection of mammalian organs and opinions about it among lower and upper secondary school students. *CEPS journal : Center for Educational Policy Studies Journal*. 2017, vol. 7, no. 1, str. 111-130, tabele. ISSN 1855-9719. [http://www.cepsj.si/pdfs/cepsj\\_7\\_1/pp\\_111-130.pdf](http://www.cepsj.si/pdfs/cepsj_7_1/pp_111-130.pdf). [COBISS.SI-ID 11495497], [SNIP, Scopus do 16. 6. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00]

42. ŠUMAK, Boštjan, PUŠNIK, Maja, HERIČKO, Marjan, ŠORGO, Andrej. Differences between prospective, existing, and former users of interactive whiteboards on external factors affecting their adoption, usage and abandonment. *Computers in human behavior*. [Print ed.]. 2017, vol. 72, str. 733-756. ISSN 0747-5632. DOI: [10.1016/j.chb.2016.09.006](https://doi.org/10.1016/j.chb.2016.09.006). [COBISS.SI-ID 22585608], [JCR, SNIP, WoS do 30. 6. 2022: št. citatov (TC): 22, čistih citatov (CI): 17, čistih citatov na avtorja (CIAu): 4,25, Scopus do 4. 7. 2022: št. citatov (TC): 28, čistih citatov (CI): 22, čistih citatov na avtorja (CIAu): 5,50]

43. TOMAŽIČ, Iztok, ŠORGO, Andrej. Factors affecting students' attitudes toward loads. *Eurasia journal of mathematics, science and technology education*. 2017, vol. 13, iss. 6, str. 2505-2528. ISSN 1305-8223. [http://www.ejmste.com/Factors-Affecting-Students-Attitudes-Toward-Loads,66545\\_0\\_2.html](http://www.ejmste.com/Factors-Affecting-Students-Attitudes-Toward-Loads,66545_0_2.html), DOI: [10.12973/eurasia.2017.01237a](https://doi.org/10.12973/eurasia.2017.01237a). [COBISS.SI-ID 4339535], [SNIP, WoS do 12. 9. 2021: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 5, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,50, Scopus do 20. 12. 2021: št. citatov (TC): 11, čistih citatov (CI): 7, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,50]

44. ŠORGO, Andrej, LAMANAUSKAS, Vincentas, ŠIMIČ ŠAŠIČ, Slavica, ERSOZLU, Zehra N., TOMAŽIČ, Iztok, KUBIATKO, Milan, PROKOP, Pavol, ERSOZLU, Alpay, FANČOVIČOVA, Jana, BILÉK, Martin, USAK, Muhammet. Cross-national study on relations between motivation for science courses, pedagogy courses and general self-efficacy. *Eurasia journal of mathematics, science and technology education*. 2017, vol. 13, iss. 10, str. 6497-6508. ISSN 1305-8223. [http://www.ejmste.com/Cross-national-Study-On-Relations-Between-Motivation-For-Science-Courses-Pedagogy,76970\\_0\\_2.html](http://www.ejmste.com/Cross-national-Study-On-Relations-Between-Motivation-For-Science-Courses-Pedagogy,76970_0_2.html). [COBISS.SI-ID 23377160], [SNIP]

45. CHROUSTOVÁ, Kateřina, BILÉK, Martin, ŠORGO, Andrej. Validation of theoretical constructs toward suitability of educational software for chemistry education : differences between users and nonusers. *Journal of Baltic science education*. 2017, vol. 16, no. 6, str. 873-897, tabele. ISSN 1648-3898. [http://www.scientiasocialis.lt/jbse/files/pdf/vol16/873-897.Chroustova\\_JBSE\\_Vol.16\\_No.6.pdf](http://www.scientiasocialis.lt/jbse/files/pdf/vol16/873-897.Chroustova_JBSE_Vol.16_No.6.pdf). [COBISS.SI-ID 23576584], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,67, Scopus do 28. 12. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,33]

46. BOH PODGORNIK, Bojana, BARTOL, Tomaž, ŠORGO, Andrej, RODIČ, Blaž, DOLNIČAR, Danica. STIP - slovenski test informacijske pismenosti študentov = SILT - students' information literacy test in the Slovenian language. *Knjižnica : revija za področje bibliotekarstva in informacijske znanosti*. [Tiskana izd.]. okt. 2017, 61, [št.] 3, str. 87-111. ISSN 0023-2424. [COBISS.SI-ID 1378910]

47. JURIŠEVIČ, Mojca, ŠORGO, Andrej, BOH PODGORNIK, Bojana. Motivacija, učenje in informacijska pismenost dodiplomskih študentov. *Pedagoška obzorja : časopis za didaktiko in metodiko*. 2017, letn. 32, [št.] 2, str. 101-116, tabele. ISSN 0353-1392. [COBISS.SI-ID 514684023], [SNIP, Scopus do 1. 3. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,33]

48. ŠPUR, Natalija, POKORNY, Boštjan, ŠORGO, Andrej. Public willingness to participate in actions for crow management. *Wildlife research*. 2017, vol. 44, iss. 4, str. 343-353. ISSN 1035-3712. <https://doi.org/10.1071/WR17004>, DOI: [10.1071/WR17004](https://doi.org/10.1071/WR17004). [COBISS.SI-ID 1255638], [JCR, SNIP, WoS do 3. 9. 2021: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00, Scopus do 13. 1. 2022: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,33]

49. ŠPUR, Natalija, POKORNY, Boštjan, ŠORGO, Andrej. Attitudes toward and acceptability of management strategies for a population of hooded crows (*Corvus cornix*) in Slovenia. *Anthrozoös : a multidisciplinary journal of the interactions of people and animals*. 2016, vol. 29, iss. 4, str. 669-682. ISSN 0892-7936. DOI: [10.1080/08927936.2016.1228766](https://doi.org/10.1080/08927936.2016.1228766). [COBISS.SI-ID 22790152], [JCR, SNIP, WoS do 3. 6. 2022: št. citatov (TC): 10, čistih citatov (CI): 5, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,67, Scopus do 23. 6. 2022: št. citatov (TC): 12, čistih citatov (CI): 7, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,33]

50. ŠUMAK, Boštjan, ŠORGO, Andrej. The acceptance and use of interactive whiteboards among teachers : differences in UTAUT determinants between pre- and post-adopters. *Computers in human behavior*. [Print ed.]. Nov. 2016, vol. 64, str. 602-620. ISSN 0747-5632. DOI: [10.1016/j.chb.2016.07.037](https://doi.org/10.1016/j.chb.2016.07.037). [COBISS.SI-ID 22462984], [JCR, SNIP, WoS do 6. 5. 2022: št. citatov (TC): 96, čistih citatov (CI): 90, čistih citatov na avtorja (CIAu): 45,00, Scopus do 4. 7. 2022: št. citatov (TC): 115, čistih citatov (CI): 107, čistih citatov na avtorja (CIAu): 53,50]

51. PLOJ VRTIČ, Mateja, ŠORGO, Andrej. Can we expect to recruit future engineers among students who have never repaired a toy?. *Eurasia journal of mathematics, science and technology education*. 2016, vol. 12, iss. 2, str. 249-266. ISSN 1305-8223. <http://ejmste.com/ms.aspx?kimiik=10.12973/eurasia.2016.1201a>, DOI: [10.12973/eurasia.2016.1201a](https://doi.org/10.12973/eurasia.2016.1201a). [COBISS.SI-ID 21789192], [JCR, SNIP, WoS do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,50, Scopus do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 11, čistih citatov (CI): 5, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,50]

52. DOLNIČAR, Danica, BOH PODGORNIK, Bojana, SAJOVIC, Irena, ŠORGO, Andrej, BARTOL, Tomaž. Assessing content and cognitive levels of information literacy in a group of life sciences university students. V: KURBANOGU, Serap (ur.). *Information literacy : key to an inclusive society : 4th European Conference, ECIL 2016, Prague, Czech Republic, October 10-13, 2016 : revised selected papers*. Cham [etc.]: Springer, 2016. Str. 403-411. Communications in Computer and Information Science, Vol. 676. ISBN 978-3-319-52161-9, ISBN 978-3-319-52162-6. ISSN 1865-0929. DOI: [10.1007/978-3-319-52162-6\\_40](https://doi.org/10.1007/978-3-319-52162-6_40). [COBISS.SI-ID 1326686], [SNIP, Scopus]

53. KLOKOČOVNIK, Vesna, ŠORGO, Andrej, DEVETAK, Dušan. Hands-on experiments on predatory behaviour with antlion larvae. *Journal of biological education*. 2016, vol. 50, no. 4, str. 384-394, ilustr. ISSN 0021-9266. DOI: [10.1080/00219266.2015.1117513](https://doi.org/10.1080/00219266.2015.1117513). [COBISS.SI-ID [21928200](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,00, Scopus do 10. 8. 2020: št. citatov (TC): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,00]
54. ŠORGO, Andrej, ŠPUR, Natalija, ŠKORNIK, Sonja. Public attitudes and opinions as dimensions of efficient management with extensive meadows in Natura 2000 area. *Journal of environmental management*. 2016, vol. 183, part 3, str. 637-646. ISSN 0301-4797. DOI: [10.1016/j.jenvman.2016.09.024](https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2016.09.024). [COBISS.SI-ID [22541832](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 6, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,00, Scopus do 16. 4. 2022: št. citatov (TC): 11, čistih citatov (CI): 8, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,67]
55. BRATINA, Božidar, ŠORGO, Andrej, KRAMBERGER, Janez, AJDNIK, Urban, FRAS ZEMLJIČ, Lidija, EKART, Janez, ŠAFARIČ, Riko. From municipal/industrial wastewater sludge and FOG to fertilizer : a proposal for economic sustainable sludge management. *Journal of environmental management*. 1. Dec. 2016, vol. 183, part 3, str. 1009-1025, ilustr. ISSN 0301-4797. DOI: [10.1016/j.jenvman.2016.09.063](https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2016.09.063). [COBISS.SI-ID [19829526](#)], [JCR, SNIP, WoS do 27. 1. 2022: št. citatov (TC): 30, čistih citatov (CI): 26, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,71, Scopus do 22. 6. 2022: št. citatov (TC): 37, čistih citatov (CI): 33, čistih citatov na avtorja (CIAu): 4,71]
56. BOH PODGORNİK, Bojana, DOLNIČAR, Danica, ŠORGO, Andrej, BARTOL, Tomaž. Development, testing, and validation of an information literacy test (ILT) for higher education. *Journal of the Association for Information Science and Technology*. 2016, vol. 67, iss. 10, str. 2420-2436, ilustr. ISSN 2330-1635. DOI: [10.1002/asi.23586](https://doi.org/10.1002/asi.23586). [COBISS.SI-ID [1585756](#)], [JCR, SNIP, WoS do 4. 6. 2022: št. citatov (TC): 26, čistih citatov (CI): 20, čistih citatov na avtorja (CIAu): 5,00, Scopus do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 41, čistih citatov (CI): 29, čistih citatov na avtorja (CIAu): 7,25]
57. KÄMPFER, Peter, TRČEK, Janja, SKOK, Barbara, ŠORGO, Andrej, GLAESER, Stefanie P. *Chryseobacterium limigenitum* sp. nov., isolated from dehydrated sludge. *Antonie van Leeuwenhoek : International journal of general and molecular microbiology*. 2015, vol. 107, iss. 6, str. 1633-1638. ISSN 0003-6072. DOI: [10.1007/s10482-015-0434-2](https://doi.org/10.1007/s10482-015-0434-2). [COBISS.SI-ID [21325576](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 6, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,20, Scopus do 3. 12. 2019: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 7, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,40]
58. ŠORGO, Andrej, VAVDI, Marija, LORENČAK, Urška, KRALJ, Marko. Opportunity makes the cheater : high school students and academic dishonesty. *CEPS journal : Center for Educational Policy Studies Journal*. 2015, vol. 5, no. 4, str. 51-71, tabele. ISSN 1855-9719. [http://www.cepsj.si/pdfs/cepsj\\_5\\_4/cepsj\\_pp\\_67-87\\_sorgo%20et%20al.pdf](http://www.cepsj.si/pdfs/cepsj_5_4/cepsj_pp_67-87_sorgo%20et%20al.pdf). [COBISS.SI-ID [21885448](#)], [SNIP, Scopus do 25. 8. 2021: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00]
59. ŠORGO, Andrej, PIPENBAHER, Nataša, ŠIMIČ ŠAŠIČ, Slavica, PROKOP, Pavol, KUBIATKO, Milan, GOLOB, Nika, ERDOGAN, Mehmet, TOMAŽIČ, Izток, BILEK, Martin, FANČOVIČOVA, Jana, LAMANAUSKAS, Vincentas, USAK, Muhammet. Cross national study on pre-service elementary and science teachers' opinions on science teaching. *Eurasia journal of mathematics, science and technology education*. 2015, vol. 11, iss. 4, str. 713-723. ISSN 1305-8223. <http://www.ejmste.com/ms.aspx?kimlik=10.12973/eurasia.2015.1379a>, DOI: [10.12973/eurasia.2015.1379a](https://doi.org/10.12973/eurasia.2015.1379a). [COBISS.SI-ID [3529295](#)], [JCR, SNIP, WoS, Scopus do 7. 4. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,19]
60. BOH PODGORNİK, Bojana, DOLNIČAR, Danica, ŠORGO, Andrej, BARTOL, Tomaž, GLAŽAR, Saša A. (927), FERK SAVEC, Vesna (927), JURIŠEVIČ, Mojca (927), SAJOVIC, Irena (927), VRTAČNIK, Margareta (927), BAGGIA, Alenka (927), KLJAJIČ BORŠTNAR, Mirjana (927), PUCIHAR, Andreja (927), RODIČ, Blaž (927). Evaluation of information literacy of Slovenian university students. V: KURBANOGLU, Serap (ur.). *Information literacy : moving toward sustainability : third European conference, ECIL 2015, Tallinn, Estonia, october 19-22, 2015 : revised selected papers*. Cham [etc.]: Springer, 2015. Str. 499-508. Communications in Computer and Information Science, Vol. 552. ISBN 978-3-319-28196-4. ISSN 1865-0929. DOI: [10.1007/978-3-319-28197-1\\_50](https://doi.org/10.1007/978-3-319-28197-1_50). [COBISS.SI-ID [1251166](#)], [SNIP, Scopus do 3. 12. 2019: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,09]
61. CHROUSTOVÁ, Kateřina, BILEK, Martin, ŠORGO, Andrej. Development of the research tool to identify factors affecting the use of chemistry educational software. *Problems of education in the 21st century*. [Print ed.]. 2015, vol. 68, str. 6-21. ISSN 1822-7864. [COBISS.SI-ID [21914376](#)], [WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,00]
62. VAVDI, Marija, ŠORGO, Andrej. Izvajanje kurikula okoljske vzgoje kot vzgoje in izobraževanja za trajnostni razvoj v zadnjem triletnju osnovne šole. *Vzgoja in izobraževanje : revija za teoretična in praktična vprašanja vzgojno izobraževalnega dela*. [Tiskana izd.]. 2015, letn. 46, št. 6, str. 20-28, graf. prikaz, tabela. ISSN 0350-5065. [COBISS.SI-ID [21885960](#)]
63. ŠORGO, Andrej, USAK, Muhammet, KUBIATKO, Milan, FANČOVIČOVA, Jana, PROKOP, Pavol, PUHEK, Miro, SKODA, Jiri, BAHAR, Mehmet. A cross-cultural study on freshmen's knowledge of genetics, evolution, and the nature of science. *Journal of Baltic science education*. 2014, vol. 13, no. 1, str. 6-18. ISSN 1648-3898. [COBISS.SI-ID [20421384](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,50, Scopus do 10. 12. 2021: št. citatov (TC): 10, čistih citatov (CI): 6, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,75]
64. PUHEK, Miro, PERŠE, Matej, VRŠNIK PERŠE, Tina, ŠORGO, Andrej. Perceived usability of information and communication technology and acceptance of virtual field trips by lower secondary students, undergraduate students and in-service teachers. *Journal of Baltic science education*. 2013, vol. 12, no. 6, str. 803-812. ISSN 1648-3898. [COBISS.SI-ID [20257800](#)], [JCR, SNIP, WoS do 23. 2. 2022: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00, Scopus do 26. 2. 2021: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,75]

65. OZDEN, M., USAK, Muhammet, ULKER, R., ŠORGO, Andrej. Effects of lesson preparation methods on prospective primary teachers pedagogical content knowledge. *Journal of environmental protection and ecology*. 2013, vol. 14, no. 13a, str. 1432-1442. ISSN 1311-5065. [COBISS.SI-ID [20196616](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00, Scopus do 10. 4. 2021: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00]
66. ŠORGO, Andrej, JAUŠOVEC, Norbert, JAUŠOVEC, Ksenija, PUHEK, Miro. The influence of intelligence and emotions on the acceptability of genetically modified organisms. *Electronic Journal of Biotechnology*. 2012, vol. 15, no. 1, str. 1-11. ISSN 0717-3458. DOI: [10.2225/vol15-issue1-fulltext-1](#). [COBISS.SI-ID [18875912](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 10, čistih citatov (CI): 10, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,50, Scopus do 15. 12. 2021: št. citatov (TC): 13, čistih citatov (CI): 13, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,25]
67. ŠORGO, Andrej, KAMENŠEK, Asja. Implementation of a curriculum for environmental education as education for sustainable development in Slovenian upper secondary schools. *Energy education science and technology. Part B, Social and educational studies*. 2012, vol. 4, iss. 2, str. 1067-1076. ISSN 1308-7711. [COBISS.SI-ID [18644232](#)], [SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 11, čistih citatov (CI): 10, čistih citatov na avtorja (CIAu): 5,00, Scopus do 21. 4. 2021: št. citatov (TC): 15, čistih citatov (CI): 14, čistih citatov na avtorja (CIAu): 7,00]
68. ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja. Practical work in biology, chemistry and physics at lower secondary and general upper secondary schools in Slovenia. *Eurasia journal of mathematics, science and technology education*. 2012, vol. 8, no. 1, str. 11-19. ISSN 1305-8223. [http://www.ejmste.com/v8n1/EURASIA\\_v8n1\\_Sorgo.pdf](http://www.ejmste.com/v8n1/EURASIA_v8n1_Sorgo.pdf). [COBISS.SI-ID [18982408](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 14, čistih citatov (CI): 6, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,00, Scopus do 4. 8. 2021: št. citatov (TC): 20, čistih citatov (CI): 10, čistih citatov na avtorja (CIAu): 5,00]
69. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. False reality or hidden messages: reading graphs obtained in computerized biological experiments. *Eurasia journal of mathematics, science and technology education*. 2012, vol. 8, no. 2, str. 129-137. ISSN 1305-8223. [http://www.ejmste.com/v8n2/EURASIA\\_v8n2\\_Sorgo.pdf](http://www.ejmste.com/v8n2/EURASIA_v8n2_Sorgo.pdf). [COBISS.SI-ID [19146248](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,00, Scopus do 10. 8. 2020: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,00]
70. ŠORGO, Andrej. Scientific creativity: the missing ingredient in Slovenian science education. *European journal of educational research*. 2012, vol. 1, no. 2, str. 127-141. ISSN 2165-8714. [http://www.eu-jer.com/EU-JER\\_1\\_2\\_127\\_Sorgo.pdf](http://www.eu-jer.com/EU-JER_1_2_127_Sorgo.pdf). [COBISS.SI-ID [19264776](#)]
71. PUHEK, Miro, PERŠE, Matej, ŠORGO, Andrej. What is the tendency in biology virtual field trips? The case of Maribor island trail. V: LAMANAUSKAS, Vincentas (ur.). *Information & communication technology in natural science education - 2012*. Šiauliai: Scientific Methodological Center Scientia Educologica, 2012. Str. 80-89. Problems of education in the 21st century, vol. 50. ISSN 1822-7864. [COBISS.SI-ID [19595784](#)]
72. PUHEK, Miro, PERŠE, Matej, ŠORGO, Andrej. Comparison between a real field trip and a virtual field trip in a nature preserve: knowledge gained in biology and ecology. *Journal of Baltic science education*. 2012, vol. 11, no. 2, str. 164-174. ISSN 1648-3898. [COBISS.SI-ID [19265544](#)], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2022: št. citatov (TC): 18, čistih citatov (CI): 14, čistih citatov na avtorja (CIAu): 4,67, Scopus do 4. 7. 2022: št. citatov (TC): 21, čistih citatov (CI): 18, čistih citatov na avtorja (CIAu): 6,00]
73. ŠORGO, Andrej, LAMANAUSKAS, Vincentas, ŠIMIČ ŠAŠIČ, Slavica, KUBIATKO, Milan, PROKOP, Pavel, FANČOVIČOVA, Jana, BILÉK, Martin, TOMAŽIČ, Izlok, ERDOGAN, Mehmet. A cross-national study of prospective elementary and science teachers' creativity styles. *Journal of Baltic science education*. 2012, vol. 11, no. 3, str. 285-292. ISSN 1648-3898. [COBISS.SI-ID [19354120](#)], [JCR, SNIP, WoS do 8. 1. 2022: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,33, Scopus do 14. 3. 2022: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,33]
74. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, ŠORGO, Andrej. The importance of education of future elementary teachers about modern biotechnology issues = Pomen izobraževanja bodočih učiteljev razrednega pouka o biotehnologiji. *Acta biologica slovenica : ABS*. [Tiskana izd.]. 2011, vol. 54, št. 2, str. 85-92. ISSN 1408-3671. [COBISS.SI-ID [18848264](#)]
75. REBOLJ, Danijel, FISCHER, Martin, ENDY, Drew, MOORE, Thomas, ŠORGO, Andrej. Can we grow buildings? Concepts and requirements for automated nano- to meter-scale building. *Advanced engineering informatics : the science of supporting knowledge-intensive activities*. Apr. 2011, vol. 25, iss. 2, str. 390-398. ISSN 1474-0346. DOI: [10.1016/j.aei.2010.08.006](#). [COBISS.SI-ID [14394134](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 20, čistih citatov (CI): 19, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,80, Scopus do 17. 6. 2022: št. citatov (TC): 25, čistih citatov (CI): 24, čistih citatov na avtorja (CIAu): 4,80]
76. ŠORGO, Andrej, AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, USAK, Muhammet, ÖZEL, Murat. Knowledge about and acceptance of genetically modified organisms among pre-service teachers: a comparative study of Turkey and Slovenia. *Electronic Journal of Biotechnology*. Jul. 2011, vol. 14, no. 4, str. 1-12. ISSN 0717-3458. <http://dx.doi.org/10.2225/vol14-issue4-fulltext-5>, DOI: [10.2225/vol14-issue4-fulltext-5](#). [COBISS.SI-ID [18530312](#)], [JCR, SNIP, WoS do 26. 11. 2021: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,75, Scopus do 30. 5. 2022: št. citatov (TC): 11, čistih citatov (CI): 9, čistih citatov na avtorja (CIAu): 2,25]
77. ŠORGO, Andrej, USAK, Muhammet, AYDOĞDU, M., KELES, Ozgul, AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana. Biology teaching in upper secondary schools: comparative study between Slovenia and Turkey. *Energy education science and technology. Part B, Social and educational studies*. 2011, vol. 3, iss. 3, str. 305-314. ISSN 1308-7711. [COBISS.SI-ID [17941000](#)], [SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 37, čistih citatov (CI): 30, čistih citatov na avtorja (CIAu): 6,00, Scopus do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 40, čistih citatov (CI): 30, čistih citatov na avtorja (CIAu): 6,00]

78. PUHEK, Miro, PERŠE, Matej, ŠORGO, Andrej. Students' perceptions of real and virtual field work in biology. V: LAMANAUSKAS, Vincentas (ur.). *Information & communication technology in natural science education - 2011*. Siauliai: Scientific Methodological Center Scientia Educologica, 2011. Str. 98-108. Problems of education in the 21st century, vol. 37. ISSN 1822-7864. [COBISS.SI-ID [18874632](#)]
79. ŠORGO, Andrej, AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, TOMAŽIČ, Iztok, JANŽEKovič, Franc. Emotions expressed toward genetically modified organisms among secondary school students and pre-service teachers. *Journal of Baltic science education*. 2011, vol. 10, no. 1, str. 53-64. ISSN 1648-3898. [COBISS.SI-ID [18312456](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,75, Scopus do 10. 8. 2020: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,75]
80. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. Presentation of laboratory sessions for science subjects in Slovenian upper secondary schools. *Journal of Baltic science education*. 2011, vol. 10, no. 2, str. 98-113. ISSN 1648-3898. [COBISS.SI-ID [18552328](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00, Scopus do 21. 2. 2022: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,50]
81. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. Development of basic competences in science and technology in minorities with language-independent computer simulations. *Tojned : The online journal of new horizons in education*. Apr. 2011, vol. 1, iss. 2, str. 1-7, ilustr. <http://www.tojned.net/pdf/tojnedv01i02-01.pdf>. [COBISS.SI-ID [18314504](#)]
82. KRYŠTUFEK, Boris, ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Elevational distribution of small terrestrial mammals on Mt. Pohorje, Slovenia = Distribuzione altitudinale di piccoli mammiferi terrestri sul monte Pohorje, Slovenia. *Annales : anali za istrske in mediteranske študije. Series historia naturalis*. [Tiskana izd.]. 2010, vol. 20, št. 2, str. 113-122, ilustr. ISSN 1408-533X. [COBISS.SI-ID [18189576](#)]
83. ŠORGO, Andrej, AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana. Knowledge of, attitudes toward, and acceptance of genetically modified organisms among prospective teachers of biology, home economics, and grade school in Slovenia. *Biochemistry and molecular biology education : a bimonthly publication of the International Union of Biochemistry and Molecular Biology*. [Print ed.]. 2010, vol. 38, no. 3, str. 141-150. ISSN 1470-8175. <http://dx.doi.org/10.1002/bmb.20377>, DOI: [10.1002/bmb.20377](https://doi.org/10.1002/bmb.20377). [COBISS.SI-ID [17617416](#)], [JCR, SNIP, WoS do 8. 1. 2022: št. citatov (TC): 24, čistih citatov (CI): 20, čistih citatov na avtorja (CIAu): 10,00, Scopus do 18. 3. 2022: št. citatov (TC): 27, čistih citatov (CI): 22, čistih citatov na avtorja (CIAu): 11,00]
84. ŠORGO, Andrej, VERČKOVNIK, Tatjana, KOCIJANČIČ, Slavko. Information and communication technologies (ICT) in biology teaching in Slovenian secondary schools. *Eurasia journal of mathematics, science and technology education*. 2010, vol. 6, no. 1, str. 37-46. ISSN 1305-8223. [http://www.ejmste.com/v6n1/EURASIA\\_v6n1\\_Sorgo.pdf](http://www.ejmste.com/v6n1/EURASIA_v6n1_Sorgo.pdf). [COBISS.SI-ID [17471752](#)], [SNIP, Scopus do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 26, čistih citatov (CI): 15, čistih citatov na avtorja (CIAu): 5,00]
85. ŠPERNJAK, Andreja, PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. Lower secondary school students' attitudes toward computer-supported laboratory exercises. *International journal: emerging technologies in learning*. 2010, vol. 5, special iss. 2, str. 23-26, ilustr. ISSN 1863-0383. <http://online-journals.org/it-jet/article/view/1228>. [COBISS.SI-ID [17544456](#)], [SNIP]
86. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. Language-independent virtual biology exercise for the development of key competences for lifelong learning. *Problems of education in the 21st century*. [Print ed.]. 2010, vol. 24, str. 106-113. ISSN 1822-7864. [COBISS.SI-ID [17989384](#)]
87. ŠORGO, Andrej. Apacer: a six-step model for the introduction of computer-supported laboratory exercises in biology teaching. *Problems of education in the 21st century*. [Print ed.]. 2010, vol. 24, str. 130-138, ilustr. ISSN 1822-7864. [COBISS.SI-ID [17989640](#)]
88. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. The contribution of different types of laboratory work to students' biological knowledge. *Sygychna Themata Ekpaideusais*. 2010, vol. 1, no. 2, str. 246-254, ilustr. ISSN 1792-295X. [COBISS.SI-ID [18525704](#)]
89. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, ŠORGO, Andrej. Odnos študentov razrednega pouka do gensko spremenjenih organizmov (GSO) = Opinion about genetically modified organisms (GMOs) among students of elementary education. *Acta biologica slovenica : ABS*. [Tiskana izd.]. 2009, vol. 52, št. 2, str. 21-31. ISSN 1408-3671. [COBISS.SI-ID [17374728](#)]
90. ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja. Secondary school students' perspectives on and attitudes towards laboratory work in biology. V: LAMANAUSKAS, Vincentas (ur.). *Challenges of science, mathematics and technology teacher education in Slovenia*. Siauliai: Scientific Methodological Center Scientia Educologica, 2009. Str. 123-134. Problems of education in the 21st century, vol. 14. ISSN 1822-7864. [COBISS.SI-ID [17343752](#)]
91. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Perspectives on the introduction of computer-supported real laboratory exercises into biology teaching in secondary schools : teachers as part of the problem. V: LAMANAUSKAS, Vincentas (ur.). *Challenges of science, mathematics and technology teacher education in Slovenia*. Siauliai: Scientific Methodological Center Scientia Educologica, 2009. Str. 135-143. Problems of education in the 21st century, vol. 14. ISSN 1822-7864. [COBISS.SI-ID [17344264](#)]
92. ŠORGO, Andrej, AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana. The relationship among knowledge of, attitudes toward and acceptance of genetically modified organisms (GMOs) among Slovenian teachers. *Electronic Journal of Biotechnology*. oct. 2009, vol. 12, no. 3, str. 1-13. ISSN 0717-3458. <http://dx.doi.org/10.2225/vol12-issue4-fulltext-1>, DOI: [10.2225/vol12-issue4-fulltext-1](https://doi.org/10.2225/vol12-issue4-fulltext-1). [COBISS.SI-ID [17230088](#)], [JCR, SNIP, WoS do 18. 5. 2022: št. citatov (TC): 19, čistih citatov (CI): 16, čistih citatov na avtorja (CIAu): 8,00, Scopus do 3. 6. 2022: št. citatov (TC): 23, čistih citatov (CI): 19, čistih citatov na avtorja (CIAu): 9,50]



93. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Primerjava priljubljenosti treh različnih načinov izvedbe bioloških laboratorijskih vaj med osnovnošolci. *Pedagoška obzorja : časopis za didaktiko in metodiko*. 2009, letn. 24, št. 3/4, str. 68-86. ISSN 0353-1392. <http://www.pedagoska-obzorja.si/revija/vsebine/vs09-3.html>. [COBISS.SI-ID [17385992](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00, Scopus do 10. 8. 2020: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,50]
94. ŠORGO, Andrej, HAJDINJAK, Zdravka, BRIŠKI, Darko. The journey of a sandwich: computer-based laboratory experiments about the human digestive system in high school biology teaching. *Advances in physiology education*. 2008, vol. 32, no. 1, str. 92-99, ilustr. ISSN 1043-4046. <http://dx.doi.org/10.1152/advan.00035.2007>. [COBISS.SI-ID [15919368](#)], [JCR, SNIP, WoS do 15. 5. 2022: št. citatov (TC): 21, čistih citatov (CI): 12, čistih citatov na avtorja (CIAu): 4,00, Scopus do 28. 5. 2022: št. citatov (TC): 22, čistih citatov (CI): 12, čistih citatov na avtorja (CIAu): 4,00]
95. ŠORGO, Andrej, VERČKOVNIK, Tatjana, KOCIJANČIČ, Slavko. Laboratorijsko delo pri pouku biologije v slovenskih srednjih šolah = Laboratory work in biology teaching at slovene secondary schools. *Acta biologica slovenica : ABS*. [Tiskana izd.]. 2007, vol. 50, št. 2, str. 113-124. ISSN 1408-3671. [COBISS.SI-ID [16004360](#)]
96. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. Demonstration of biological processes in lakes and fishponds through computerised laboratory practice. *International journal of engineering education*. 2006, vol. 22, num. 6, str. 1224-1230, ilustr. ISSN 0949-149X. [COBISS.SI-ID [512333691](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,50, Scopus do 10. 8. 2020: št. citatov (TC): 11, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,50]
97. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. Teaching basic engineering and technology principles to pre-university students through a computerised laboratory. *World transactions on engineering and technology education*. 2004, vol. 3, no. 2, str. 239-242, ilustr. ISSN 1446-2257. [COBISS.SI-ID [512223867](#)]
98. ŠORGO, Andrej. Searching for information on the Internet - what if your students cannot speak English?. *International journal of instructional media*. 2003, vol. 30, 3, str. 315-319. ISSN 0092-1815. [COBISS.SI-ID [512215163](#)]
99. ŠORGO, Andrej. Stališča učiteljev okoljske vzgoje do uporabe računalnika. *Okoljska vzgoja v šoli : revija za medpredmetno področje v programih osnovnih in srednjih šol*. 2003, let. 5, št. 1, str. 19-26. ISSN 1408-712X. [COBISS.SI-ID [512118907](#)]
100. ŠTUMBERGER, Borut, ŠORGO, Andrej. Dnevni prelet vodnih ptic v dravski loki pri Ptujju - prezimovanje ali selitev?. *Acrocephalus : glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije*. [Tiskana izd.]. 1995, 16, št. 68/69/70, str. 72-78. ISSN 0351-2851. [COBISS.SI-ID [97086976](#)]
101. VOGRIN, Milan, ŠORGO, Andrej. Veliki kormoran *Phalacrocorax carbo* na ribnikih za vzrejo toplovodnih vrst rib v severovzhodni Sloveniji. *Acrocephalus : glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije*. [Tiskana izd.]. 1995, 16, št. 72, str. 152-155, ilustr. ISSN 0351-2851. [COBISS.SI-ID [97096192](#)]
102. VOGRIN, Milan, ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Veliki kormorani *Phalacrocorax carbo* v krajinskem parku Rački ribniki - Požeg (Slovenija) = Great Cormorants *Phalacrocorax carbo* at Rački ribniki - Požeg Landscape Park (Slovenia). *Acrocephalus : glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije*. [Tiskana izd.]. 1995, 16, št. 72, str. 155-159. ISSN 0351-2851. [COBISS.SI-ID [8173316](#)]
103. JANŽEKovič, Franc, ŠORGO, Andrej. Gnezdenje sive vrane (*Corvus corone cornix*) in navadne postovke (*Falco tinnunculus*) na visokonapetostnih daljnovodnih stebrih. *Elektrotehniški vestnik*. [Slovenska tiskana izd.]. 1995, let. 62, 2, str. 88-90. ISSN 0013-5852. [COBISS.SI-ID [7611396](#)], [SNIP]
104. ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Prehrana male uharice (*Asio otus*) in lesne sove (*Strix aluco*) s Pohorja (Slovenija). *Znanstvena revija. Naravoslovje in matematika = Natural sciences and mathematics*. 1995, let. 7, 1, str. 61-68. ISSN 0353-5045. [COBISS.SI-ID [5212936](#)]
105. ŠORGO, Andrej, FERLINC, Irena, POSEL, Nataša. Dinamika prehrane pegaste sove *Tyto alba* na gradu Rače = Dynamics of the barn owl's *Tyto alba* diet at Rače castle. *Acrocephalus : glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije*. [Tiskana izd.]. 1994, letn. 15, št. 65/66, str. 111-115. ISSN 0351-2851. [COBISS.SI-ID [238071552](#)]
106. ŠORGO, Andrej. Prehrana pegaste sove *Tyto alba* na Dravskem polju. *Acrocephalus : glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije*. [Tiskana izd.]. 1992, 13, št. 55, str. 166-173. ISSN 0351-2851. [COBISS.SI-ID [60197120](#)]
107. ŠORGO, Andrej. Pegasta sova *Tyto alba* in lesna sova *Strix aluco* v gradovih severovzhodne Slovenije. *Acrocephalus : glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije*. [Tiskana izd.]. 12, št. 49 (1991), str. 139-140. ISSN 0351-2851. [COBISS.SI-ID [54571008](#)]

## 1.02 Pregledni znanstveni članek

108. DOLNIČAR, Danica, BOH PODGORNİK, Bojana, BARTOL, Tomaž, ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Predlog meril in kazalcev informacijske pismenosti za srednje šole = Proposed information literacy standards and performance indicators for secondary education. *Knjižnica : revija za področje bibliotekarstva in informacijske znanosti*. [Tiskana izd.]. jun. 2018, 62, [št.] 1/2, str. 69-91, tabele. ISSN 0023-2424. <https://knjiznica.zbds-zveza.si/knjiznica/article/view/6847/6437>. [COBISS.SI-ID [1412446](#)]

109. ŠORGO, Andrej. Obravnave družbeno-znanstvenih tem : med znanostjo in obrekovanjem. *Dialogi*. 2014, letn. 50, št. 10, str. 46-54. ISSN 0012-2068. [COBISS.SI-ID [21094408](#)]

110. ŠORGO, Andrej. Connecting biology and mathematics : first prepare the teachers. *CBE life sciences education*. 2010, vol. 9, iss. 3, str. 196-200. ISSN 1931-7913. DOI: [10.1187/cbe.10-03-0014](#). [COBISS.SI-ID [17849096](#)], [JCR, SNIP, WoS do 16. 1. 2022: št. citatov (TC): 16, čistih citatov (CI): 15, čistih citatov na avtorja (CIAu): 15,00, Scopus do 28. 1. 2022: št. citatov (TC): 16, čistih citatov (CI): 15, čistih citatov na avtorja (CIAu): 15,00]

111. ŠORGO, Andrej, ŠTEBLAJ, Marjanca. Učni načrti in njihov vpliv na medpredmetno povezovanje naravoslovnih predmetov v gimnaziji. *Pedagoška obzorja : časopis za didaktiko in metodiko*. 2007, letn. 22, št. 1/2, str. 113-127. ISSN 0353-1392. [COBISS.SI-ID [7188297](#)], [JCR, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00]

112. ŠORGO, Andrej. Pomen laboratorijskega dela pri pouku biologije. *Pedagoška obzorja : časopis za didaktiko in metodiko*. 2007, letn. 22, št. 3/4, str. [28]-37. ISSN 0353-1392. [COBISS.SI-ID [15918344](#)], [JCR, WoS do 10. 8. 2020: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00]

### 1.03 Kratki znanstveni prispevek

113. ŠORGO, Andrej. The teacher's role in the battle of the intelligent machines. *Journal of Baltic science education*. 2020, vol. 19, no. 1, str. 4-5. ISSN 1648-3898. DOI: [10.33225/jbse/20.19.04](#). [COBISS.SI-ID [25128200](#)], [JCR, SNIP, WoS, Scopus do 13. 1. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00]

114. ŠORGO, Andrej. Proposals for small steps toward reproducibility of science educational studies. *Journal of Baltic science education*. 2019, vol. 18, no. 1, str. 4-5. ISSN 1648-3898. <https://oaji.net/articles/2019/987-1550082532.pdf>, DOI: [10.33225/jbse/19.18.04](#). [COBISS.SI-ID [24466440](#)], [JCR, SNIP, WoS, Scopus]

115. PUHEK, Miro, PERŠE, Matej, ŠORGO, Andrej. Virtualno terensko delo v biologiji in ekologiji. *Didakta*. dec.-jan. 2012/13, letn. 22, št. 159, str. 24-28, ilustr. ISSN 0354-0421. [COBISS.SI-ID [19593480](#)]

116. ŠORGO, Andrej. Ustvarjalnost in inovativnost : manjkajoči sestavini naravoslovnega izobraževanja. *Vzgoja in izobraževanje : revija za teoretična in praktična vprašanja vzgojno izobraževalnega dela*. [Tiskana izd.]. 2011/2012, letn. 42/43, št. 6/1, str. 60-65, tabela. ISSN 0350-5065. [COBISS.SI-ID [1814140](#)]

117. ŠORGO, Andrej. Group work in a classroom : an analogy with organisms in a community. *The science education review : ideas for further enhancing primary and high school science education*. 2007, letn. 6, št. 1, str. 27-31. ISSN 1446-6120. [COBISS.SI-ID [512358011](#)]

118. ŠORGO, Andrej. Veliki kormoran *Phalacrocorax carbo* = Great Cormorant. *Acrocephalus : glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije*. [Tiskana izd.]. 1997, let. 18, št. 80-81, str. 40. ISSN 0351-2851. [COBISS.SI-ID [5353265](#)]

119. ŠORGO, Andrej. Koconoga kanja *Buteo lagopus* = Rough-legged Buzzard. *Acrocephalus : glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije*. [Tiskana izd.]. 1996, let. 17, št. 74, str. 32. ISSN 0351-2851. [COBISS.SI-ID [5417009](#)]

120. ŠORGO, Andrej. Žličarka *Platalea leucorodia* = Spoonbill. *Acrocephalus : glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije*. [Tiskana izd.]. 1996, let. 17, št. 74, str. 30. ISSN 0351-2851. [COBISS.SI-ID [5414705](#)]

### 1.04 Strokovni članek

121. POKORNY, Boštjan, ALAGIČ, Ajša, BUŽAN, Elena, POTOČNIK, Hubert, ŠORGO, Andrej, FLAJŠMAN, Katarina. Divjad na nelovnih površinah : težave, izzivi in rešitve. *Lovec : glasilo Slovenskega lovskega društva*. [Tiskana izd.]. julij/avgust 2020, letn. 103, št. 7/8, str. 332-336, ilustr. ISSN 0024-7014. <http://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=12297>. [COBISS.SI-ID [23760387](#)]

122. BRATINA, Božidar, ŠAFARIČ, Riko, KRAMBERGER, Janez, GÖNCZ, Péter, ŠORGO, Andrej, ŽILIC FIŠER, Suzana, ROTOVNIK, Milan, BRUMEC, Vilijana, EKART, Janez, KROŠLIN, Tadej. Sušenje mulja komunalnih čistilnih naprav. *Glasilo*. dec. 2017, št. 3, str. 43-53. ISSN 2536-1856. <http://www.zid-mb.si/index.php/leto-2017>. [COBISS.SI-ID [21043222](#)]

123. ŠORGO, Andrej, ŽIVKOVIČ, Mate. Consolidation of science education in ethnically divided postwar Bosnia and Herzegovina. *European journal of educational research*. 2015, vol. 4, no. 2, str. 77-80. ISSN 2165-8714. [http://eurojedu.com/EU-JER\\_4\\_2\\_77\\_Sorgo\\_etal.pdf](http://eurojedu.com/EU-JER_4_2_77_Sorgo_etal.pdf). [COBISS.SI-ID [21641736](#)]

124. POKORNY, Boštjan, JELENKO TURINEK, Ida, AL SAYEGH-PETKOVŠEK, Samar, JERINA, Klemen, KOS, Ivan, POTOČNIK, Hubert, SOVINEC, Andrej, JANŽEKOVIČ, Franc, ŠORGO, Andrej, FLAJŠMAN, Katarina. (Sive) vrane v urbanem okolju. *Lovec : glasilo Slovenskega lovskega društva*. [Tiskana izd.]. feb. 2015, letn. 98, št. 2, str. 73-77, ilustr. ISSN 0024-7014. [COBISS.SI-ID [21187336](#)]

125. ŠORGO, Andrej. Okoljska kompetenca: pozabljena deveta ključna kompetenca. *Vzgoja in izobraževanje : revija za teoretična in praktična vprašanja vzgojno izobraževalnega dela*. [Tiskana izd.]. 2014, letn. 45, št. 4, str. 60-62, ilustr. ISSN 0350-5065. [COBISS.SI-ID [2283132](#)]
126. KOCET, Vanja, ŠORGO, Andrej. Kompetence, ki jih učitelj potrebuje za udejanjanje TPACK-modela. *Didakta*. mar. 2012, letn. 21, št. 152, str. 34-36. ISSN 0354-0421. [COBISS.SI-ID [19190536](#)]
127. PETEK, Nevenka, ŠORGO, Andrej. Analiza učnih ciljev vsebin, povezanih z obravnavo morja v biološki učni vertikalni osnovne šole. *Vzgoja in izobraževanje : revija za teoretična in praktična vprašanja vzgojno izobraževalnega dela*. [Tiskana izd.]. 2010, letn. 41, št. 1, str. 25-28. ISSN 0350-5065. [COBISS.SI-ID [17532936](#)]
128. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Predlog za razvoj osnovne kompetence v znanosti in tehnologiji ter digitalne pismenosti pri pouku naravoslovnih predmetov v osnovni šoli s pomočjo računalniško podprtega laboratorijskega dela. *Didakta*. maj 2009, letn. 18/19, št. 127, str. 20-25. ISSN 0354-0421. [COBISS.SI-ID [16956680](#)]
129. ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja. Profesorice bi morale bit zgoraj brez ali kaj spremeniti v pouku biologije. *Vzgoja in izobraževanje : revija za teoretična in praktična vprašanja vzgojno izobraževalnega dela*. [Tiskana izd.]. 2007, letn. 38, št. 5, str. 37-40. ISSN 0350-5065. [COBISS.SI-ID [970620](#)]
130. ŠORGO, Andrej, LOGAR, Dagmar. Relationship in teamwork - between cooperation and parasitism. *International journal of instructional media*. 2006, vol. 33, 1, str. 113-118. ISSN 0092-1815. [COBISS.SI-ID [512283259](#)]
131. ŠORGO, Andrej, BRIŠKI, Darko. Poskus s svečo - nova spoznanja z novo opremo. *Kemija v šoli*. dec. 2006, letn. 18, št. 4, str. 27-31. ISSN 0353-4928. [COBISS.SI-ID [512333947](#)]
132. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Saša F. Naravoslovni eksperiment: most med šolskim znanjem in vsakdanjimi izkušnjami. *Organizacija : revija za management, informatiko in kadre*. [Tiskana izd.]. okt. 2006, letn. 39, št. 8, str. 513-517. ISSN 1318-5454. [COBISS.SI-ID [512309883](#)]
133. ŠORGO, Andrej. Dichotomous identification keys : a ladder to higher order knowledge about the human body. *Science activities*. Fall 2006, vol. 43, n. 3, str. 17-20. ISSN 0036-8121. [COBISS.SI-ID [512310395](#)]
134. ŠORGO, Andrej, HAJDINJAK, Zdravka. Specialna anatomija gimnazijca ali kaj je v meni. *Vzgoja in izobraževanje : revija za teoretična in praktična vprašanja vzgojno izobraževalnega dela*. [Tiskana izd.]. 2006, letn. 37, št. 5, str. 43-51, ilustr. ISSN 0350-5065. [COBISS.SI-ID [512310139](#)]
135. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. Računalniško podprt laboratorij in njegovo mesto v izobraževanju naravoslovja in tehnologije v poklicnem in strokovnem šolstvu. *Vzgoja in izobraževanje : revija za teoretična in praktična vprašanja vzgojno izobraževalnega dela*. [Tiskana izd.]. 2004, letn. 35, št. 5, str. 49-52, ilustr. ISSN 0350-5065. [COBISS.SI-ID [512212859](#)]
136. ŠORGO, Andrej, KEUC, Zdenka. Getting more for less : A computer-based laboratory - an alternative approach to the traditional laboratory activities at primary and secondary school in Slovenia. *Chemie & Schule*. 2001, 1a, str. 102. ISSN 1026-5031. [COBISS.SI-ID [512092539](#)]
137. ŠORGO, Andrej. Študij okolja - izbirni predmet v gimnaziji. *Geografija v šoli*. 2001, let. x, št. 2, str. 63-66. ISSN 1318-4717. [COBISS.SI-ID [512036219](#)]
138. ŠORGO, Andrej. Študij okolja - kdo bo tebe izbral? : med novostmi prenove je tudi uvedba izbirnih predmetov. *Večer*. [Tiskana izd.]. 27. marca 2001, leto lvii, št. 71 (17259), str. 23. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [512007291](#)]
139. LOGAR, Dagmar, GOJČIČ, Stojan, ŠORGO, Andrej. Medpredmetna povezava geografije in informatike v gimnaziji. *Geografija v šoli*. 2000, letn. 9, št. 2, str. 39-42. ISSN 1318-4717. [COBISS.SI-ID [14144354](#)]
140. ŠORGO, Andrej. Študij okolja : predstavitev novega gimnazijskega predmeta. *Okoljska vzgoja v šoli : revija za medpredmetno področje v programih osnovnih in srednjih šol*. 2000, letn. 2, št. 1, str. 10-16. ISSN 1408-712X. [COBISS.SI-ID [3479369](#)]
141. ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Veliki kormoran : *Phalacrocorax carbo* = Great cormorant. *Acrocephalus : glasilo Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije*. [Tiskana izd.]. 1997, 18, št. 84, str. 157. ISSN 0351-2851. [COBISS.SI-ID [6702088](#)]
142. ŠORGO, Andrej. Izobraževanje o okolju in okoljska vzgoja v šoli. *Geografija v šoli*. 1996, let. 5, št. 3, str. 26-29. ISSN 1318-4717. [COBISS.SI-ID [3584610](#)]
143. ŠORGO, Andrej. Ornithology meeting to raise environmental awareness. *Connect : UNESCO-UNEP environmental education newsletter*. 1995, vol. 20, no. 4, str. 9. ISSN 0250-4499. [COBISS.SI-ID [512260219](#)]
144. ŠORGO, Andrej. Proučevanje ptic pozimi. *Biologija v šoli*. 1994, letn. 3, št. 3, str. 36-40. ISSN 1318-2374. [COBISS.SI-ID [105436416](#)]

145. ŠORGO, Andrej. Učencu prijazno preverjanje znanja. *Didakta*. 4, št. 18/19 (1994), str. 16-17. ISSN 0354-0421. [COBISS.SI-ID [45898496](#)]
146. ŠORGO, Andrej. Projektni pristop k šolskim in obšolskim dejavnostim. *Didakta*. 1994, 16/17, str. 45-48. ISSN 0354-0421. [COBISS.SI-ID [36093953](#)]
147. ŠORGO, Andrej. Kako organizirati proučevalni tabor?. *Biologija v šoli*. 1993, 2, št. 1, str. 4-7, ilustr. ISSN 1318-2374. [COBISS.SI-ID [69242112](#)]
148. ŠORGO, Andrej. Proučevalni tabori Prve gimnazije na Pohorju. *Biologija v šoli*. 1993, 2, št. 1, str. 8. ISSN 1318-2374. [COBISS.SI-ID [69243136](#)]
149. ŠORGO, Andrej. Preučevanje prehrane sov s pomočjo analize njihovih izbljuvkov. *Biologija v šoli*. 1993, 2, št. 3, str. 19-25, ilustr. ISSN 1318-2374. [COBISS.SI-ID [69273856](#)]

#### 1.05 Poljudni članek

150. ŠPUR, Natalija, ŠKORNIK, Sonja, ŠORGO, Andrej. Travniki na Goričkem : se jih upravlja v prid biotski raznovrstnosti?. *Svet ptic : revija Društva za opazovanje in proučevanje ptic v Sloveniji*. [Tiskana izd.]. sep. 2017, letn. 23, št. 3, str. 6-11, ilustr. ISSN 1580-3600. [COBISS.SI-ID [23375880](#)]
151. ŠORGO, Andrej. O novostih obveščeni teden pred začetkom. *Večer*. [Tiskana izd.]. 26. avg. 2008, leto 64, št. 197, str. 37. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [16167176](#)]
152. ŠORGO, Andrej. Gimnazijci in sopotniki gimnazije : sporočilo dijakom: v šoli je lahko zelo prijetno le, če ni dolgčas. *Večer*. [Tiskana izd.]. 24. avg. 2005, leto 61, št. 195, str. 6 (šolska), ilustr. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [512249979](#)]
153. ŠORGO, Andrej. Zveza med frekvenco pedagoških konferenc in zdravjem dijakov - spregledana povezava v šolski praksi (predhodno poročilo). *Držni in lepi ... : [letna knjiga maturantov]*. 2000, str. 127-128, fotogr. ISSN 1580-5735. [COBISS.SI-ID [512002427](#)]
154. ŠORGO, Andrej. V začetku šolskega leta nihče ne manjka : Pogostost pedagoških konferenc in zdravje dijakov. *Večer*. [Tiskana izd.]. 14.03.2000, leto 61, št. 61 (16947), str. 22. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45415169](#)]
155. ŠORGO, Andrej. V znanju je problem, da s kormorani ne znamo živeti : Namesto, da bi jih z veseljem opazovali, prirejammo lovski pogon. *Večer*. [Tiskana izd.]. 25.11.1999, str. 39, fotogr. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45415681](#)]
156. ŠORGO, Andrej. Program Globe in Slovenija. *Večer*. [Tiskana izd.]. 03.01.1998, str. 20. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45415937](#)]
157. ŠORGO, Andrej. Rešitev je v povezavi med naravnimi parki : Ali lahko upočasnimo izumiranje živalskih vrst. *Večer*. [Tiskana izd.]. 14.05.1998, str. 47. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45416193](#)]
158. ŠORGO, Andrej. Poplave so življenje : Kjer je danes prodišče, bo morda v prihodnosti gozd ali obratno. *Večer*. [Tiskana izd.]. 09.01.1997, str. 17, barv. fotogr. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45417729](#)]
159. ŠORGO, Andrej. Od trate do cvetočega travnika : Tedensko pokošene trate in tratice. *Večer*. [Tiskana izd.]. 11.04.1996, str. 17, barv. fotogr. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45418241](#)]
160. ŠORGO, Andrej. Plevel ne raste neurejeno : Izsekovanje grmovja in čistilne akcije v naravi. *Večer*. [Tiskana izd.]. 26.09.1996, str. 18, fotogr. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45415425](#)]
161. JANŽEKOVIČ, Franc, ŠORGO, Andrej. Mali sesalci Pohorja. *Proteus : ilustriran časopis za poljudno prirodoznanstvo*. [Tiskana izd.]. 57 (1995), 9-10 ; str. 376-378. ISSN 0033-1805. [COBISS.SI-ID [7522052](#)]
162. ŠORGO, Andrej. Pegasta sova je znamenitost narave. *Večer*. [Tiskana izd.]. 05.10.1995. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45419265](#)]
163. ŠORGO, Andrej. Zakaj ptice letajo : Vabilo učencem in dijakom za sprejem raziskovalnih nalog s področja opazovanja ptic. *Večer*. [Tiskana izd.]. 19.10.1995. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45419521](#)]
164. ŠORGO, Andrej. Belojača - kraška jama v Halozah : Vhod je nekaj metrov visoka poševna razpoka. *Večer*. [Tiskana izd.]. 31.07.1995, str. 7. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45418753](#)]
165. ŠORGO, Andrej. Na Dravskem polju živijo čudovite ptice : Kolesarjenje v družbi otrok. *Večer*. [Tiskana izd.]. 14.09.1995, str. 29. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45419009](#)]

166. ŠORGO, Andrej. Ptujsko jezero - evropsko pomembno prezimovališče ptic. *Večer*. [Tiskana izd.]. 21.12.1995, str. 29. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45416449](#)]

#### 1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeni predavanje)

167. BOH PODGORNİK, Bojana, DOLNIČAR, Danica, ŠORGO, Andrej, BARTOL, Tomaž, RODIČ, Blaž, VRTAČNIK, Margareta, FERK SAVEC, Vesna, SAJOVIĆ, Irena, GLAŽAR, Saša A., JURIŠEVIČ, Mojca, KLJAJIČ BORŠTNAR, Mirjana, PUCIHAR, Andreja, BAGGIA, Alenka. Ali so slovenski študenti informacijsko pismeni? : prvi rezultati nacionalne raziskave informacijske pismenosti na vzorcu študentov šestih slovenskih fakultet = Are slovene students information literate? : first national survey results on information literacy on a sample of students from six Slovenian faculties. V: OREL, Mojca (ur.). *Sodobni pristopi poučevanja prihajajočih generacij : [zbornik referatov] = Modern approaches to teaching coming generation : [conference proceedings]*. Polhov Gradec: Eduvision, 2014. Str. 105-117. ISBN 978-961-93662-3-3. [COBISS.SI-ID [1572188](#)]

#### 1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanje)

168. ŠORGO, Andrej. Razvijanje in spodbujanje ustvarjalnosti in inovativnosti pri učencih in učiteljih. V: VIDMAR, Maša (ur.), AVSEC, Anastazija. *Zbornik prispevkov*. Nacionalna konferenca Poti do kakovostnega znanja naravoslovja in matematike, Brdo pri Kranju, 11. in 12. decembra 2012. Ljubljana: Ministrstvo RS za izobraževanje, znanost, kulturo in šport, 2012. Str. 7-10. ISBN 978-961-6101-72-1. <http://www.zrss.si/pdf/Zbornik-prispevkov-NAMA2012.pdf>. [COBISS.SI-ID [19748104](#)]

#### 1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

169. GABROVEC, Branko, CRNKOVIČ, Nuša, ŠORGO, Andrej, CESAR, Katarina, SELAK, Špela, KRŠIČ, Ivana, TOVORNIK, Teja, PAVEO, Vesna, AJDIČ, Andraž, VRDELJA, Mitja. Doživljanje epidemije COVID-19 med študenti. V: ŠPRAJC, Polona (ur.), et al. *41th International Conference on Organizational Science Development = 41. mednarodna konferenca o razvoju organizacijskih znanosti : society's challenges for organizational opportunities = izzivi družbe za priložnosti organizacij : conference proceedings = konferenčni zbornik*. 41th International Conference on Organizational Science Development, March 23 - 25, 2022, Portorož. 1st ed. Maribor: University of Maribor, University Press, 2022. Str. 229-249. ISBN 978-961-286-583-2. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/view/663/885/2035-1>, DOI: [10.18690/um.fov.3.2022.17](https://doi.org/10.18690/um.fov.3.2022.17). [COBISS.SI-ID [102713091](#)]

170. SELAK, Špela, GABROVEC, Branko, ŠORGO, Andrej, CESAR, Katarina, CRNKOVIČ, Nuša. Osebna prožnost in simptomi depresije ter anksioznosti med slovenskimi študenti v času epidemije COVID-19 = Resilience and depression and anxiety symptoms among slovenian students during COVID-19 pandemic. V: GABROVEC, Branko (ur.), et al. *Javno zdravje in COVID-19 : znanstvena in strokovna konferenca : Ljubljana, 29. september 2021 : zbornik povzetkov in recenziranih prispevkov*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. Str. 33-39. ISBN 978-961-6945-42-4. [COBISS.SI-ID [78016259](#)]

171. RAJŠP, Alen, KOUS, Katja, KUCHAR, Saša, ŠUMAK, Boštjan, ŠORGO, Andrej. Preliminary review of jobs, skills and competencies for implementation of digital accessibility. V: STRAHONJA, Vjeran (ur.), HERTWECK, Dieter (ur.), KIRINIČ, Valentina (ur.). *CECIIS : Central European Conference on Information and Intelligent Systems : proceedings 30th international scientific conference, October 02nd-04th, 2019, Varaždin, Croatia*. Varaždin: Faculty of Organization and Informatics, 2019. Str. 93-99. Central European Conference on Information and Intelligent Systems (Print), Central European Conference on Information and Intelligent Systems (Online). ISSN 1847-2001, ISSN 1848-2295. [COBISS.SI-ID [22645526](#)]

172. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Pre-service and in-service teachers' views of human genetics and human brain. V: GÓMEZ CHOVA, Louis (ur.), LÓPEZ MARTÍNEZ, A. (ur.), CANDEL TORRES, I. (ur.). *INTED 2019 : conference proceedings*. Valencia: IATED Academy, 2019. Str. 8863-8870. ISBN 978-84-09-08619-1. <https://library.iated.org/view/SPERNJAK2019PRE>, DOI: [10.21125/inted.2019.2209](https://doi.org/10.21125/inted.2019.2209). [COBISS.SI-ID [24580104](#)], [WoS]

173. ŠUMAK, Boštjan, PODGORELEC, Vili, KARAKATIČ, Sašo, DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej. Development of an autonomous, intelligent and adaptive e-learning system. V: SKALA, Karolj (ur.). *MIPRO 2019 : 42nd International Convention, May 20 -24, 2019, Opatija, Croatia : proceedings*. Rijeka: Croatian Society for Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics - MIPRO, 2019. Str. 1736-1741. MIPRO ... (CD-ROM). ISSN 1847-3946. [COBISS.SI-ID [22369046](#)], [WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,40]

174. ŠPERNJAK, Andreja, BARTOL, Tomaž, BOH PODGORNİK, Bojana, DOLENC, Kosta, DOLNIČAR, Danica, PUHEK, Miro, ŠPUR, Natalija, ŠORGO, Andrej. Development of standards, performance indicators and tasks for the improvement of information literacy among adolescents. V: GÓMEZ CHOVA, Louis (ur.). *Edulearn18 : conference proceedings*. 10th International Conference on Education and New Learning Technologies, Palma (Spain), 2nd-4th of July, 2018. [Palma]: IATED Academy, 2018. Str. 3478-3486. EDULEARN proceedings (Internet). ISBN 978-84-09-02709-5. ISSN 2340-1117. [COBISS.SI-ID [24007176](#)], [WoS do 2. 3. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,00]

175. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Pre-service and in-service teachers' views on human reproduction and sex education. V: GÓMEZ CHOVA, Louis (ur.). *Edulearn18 : conference proceedings*. 10th International Conference on Education and New Learning Technologies, Palma (Spain), 2nd-4th of July, 2018. [Palma]: IATED Academy, 2018. Str. 6528-6535. EDULEARN proceedings (Internet). ISBN 978-84-09-02709-5. ISSN 2340-1117. [COBISS.SI-ID [24007432](#)], [WoS]
176. OVCA, Andrej, ŠORGO, Andrej, JEVŠNIK, Mojca, RASPOR, Peter. Prehramna pismenost bodočih živilskih delavcev na področju zagotavljanja varnosti hrane = Food literacy of future handlers in the field of food safety. V: RASPOR, Peter (ur.). [*Hrana, prehrana, zdravje*] : naša dela so naša prihodnost : [večavtorska monografija]. Ljubljana: Mednarodni inštitut ECPD za trajnostni razvoj, prostorsko načrtovanje in okoljske študije, 2018. Str. 158-168, ilustr. ISBN 978-961-6992-42-8. [COBISS.SI-ID [5518699](#)]
177. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Outlines for science digital competence of elementary school students. V: SKALA, Karolj (ur.). *MIPRO 2018 : 41st International Convention, May 21 -25, 2018, Opatija, Croatia : proceedings*. Rijeka: Croatian Society for Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics - MIPRO, 2018. Str. 901-905. [http://docs.mipro-proceedings.com/proceedings/mipro\\_2018\\_proceedings.pdf](http://docs.mipro-proceedings.com/proceedings/mipro_2018_proceedings.pdf). [COBISS.SI-ID [23877896](#)], [Scopus do 4. 5. 2022: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7, čistih citatov na avtorja (CIAu): 3,50]
178. REBOLJ, Danijel, ŠAFARIČ, Riko, ŠORGO, Andrej, ČUŠ BABIČ, Nenad. SMARTCON, self-maintaining and rejuvenating constructions. V: BOSCHÉ, Frédéric (ur.), BRILAKIS, Ioannis (ur.), SACKS, Rafael (ur.). *2017 Lean and Computing in Construction Congress (LC3) : proceedings. Vol. 1. Proceedings of the Joint Conference on Computing in Construction (JC3 ) July 4-7, 2017 Heraklion, Crete, Greece*. Edinburgh (UK): Heriot-Watt University, cop. 2017. Str. 553-559. ISBN 978-0-9565951-6-4. [http://www.lc3-2017.com/uploads/jc3\\_proceedings\\_final.pdf](http://www.lc3-2017.com/uploads/jc3_proceedings_final.pdf). [COBISS.SI-ID [20718614](#)]
179. ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja. Digital competence for science teaching. V: STRAHONJA, Vjeran (ur.), KIRINIĆ, Valentina (ur.). *CECIIS : Central European Conference on Information and Intelligent Systems : 28th international conference, September 27th-29th, 2017, Varaždin, Croatia*. Varaždin: Faculty of Organization and Informatics, 2017. Str. 45-51, tabele. Central European Conference on Information and Intelligent Systems (Print), Central European Conference on Information and Intelligent Systems (Online). ISSN 1847-2001, ISSN 1848-2295. [COBISS.SI-ID [23374600](#)]
180. ŠORGO, Andrej, DOLENC, Kosta, ŠUMAK, Boštjan, PODGORELEC, Vili, KARAKATIČ, Sašo, HERIČKO, Marjan. Proposal for developing an autonomous intelligent and adaptive e-learning system (AIAES) for education. V: STRAHONJA, Vjeran (ur.), KIRINIĆ, Valentina (ur.). *CECIIS : Central European Conference on Information and Intelligent Systems : 28th international conference, September 27th-29th, 2017, Varaždin, Croatia*. Varaždin: Faculty of Organization and Informatics, 2017. Str. 169-174. Central European Conference on Information and Intelligent Systems (Print), Central European Conference on Information and Intelligent Systems (Online). ISSN 1847-2001, ISSN 1848-2295. [COBISS.SI-ID [23374856](#)]
181. ŠORGO, Andrej, MILER, Barbara. Development and validation of acceptability of actions involving use of ICT scale among adolescents. V: GÓMEZ CHOVA, Louis (ur.), LÓPEZ MARTÍNEZ, A. (ur.), CANDEL TORRES, I. (ur.). *ICERI 2017 : conference proceedings*. 10th International Conference of Education, Research and Innovation, Seville (Spain), 16-18 November 2017. [S. l.]: IATED Academy, cop. 2017. Str. 3231-3234. ICERI Proceedings. ISBN 978-84-697-6957-7. ISSN 2340-1095. [COBISS.SI-ID [23578120](#)], [WoS]
182. ŽIŠKO, Andreja, ŠORGO, Andrej, KRAŠNA, Marjan. ICT support for promotion of nature park. V: BILJANOVIĆ, Petar (ur.). *MIPRO 2017 : 40th Jubilee International Convention, May 22-26, 2017, Opatija, Croatia : proceedings*. Rijeka: Croatian Society for Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics - MIPRO, cop. 2017. Str. 772-777, ilustr. MIPRO ... (Tisak). ISBN 978-953-233-093-9. ISSN 1847-3938. [http://docs.mipro-proceedings.com/proceedings/mipro\\_2017\\_proceedings.pdf](http://docs.mipro-proceedings.com/proceedings/mipro_2017_proceedings.pdf). [COBISS.SI-ID [23137800](#)], [WoS, Scopus]
183. ŠUMAK, Boštjan, PODGORELEC, Vili, KARAKATIČ, Sašo, HERIČKO, Marjan, ŠORGO, Andrej, DOLENC, Kosta. Towards an autonomous, intelligent and adaptive e-learning system. V: ŽEMVA, Andrej (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik šestindvajsete mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2017 = Proceedings of the Twenty-sixth International Electrotechnical and Computer Science Conference ERK 2017*. ERK 2017, Portorož, Slovenija, 25. - 26. september 2017. Ljubljana: IEEE, Slovenska sekcija IEEE, 2017. Str. 407-410, ilustr. Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ..., 26. ISSN 2591-0442. [http://erk.fe.uni-lj.si/2017/papers/sumak\(towards\\_an\).pdf](http://erk.fe.uni-lj.si/2017/papers/sumak(towards_an).pdf). [COBISS.SI-ID [20833814](#)]
184. BAGGIA, Alenka, ŽNIDARŠIČ, Anja, KLJAJIČ BORŠTNAR, Mirjana, PUCIHAR, Andreja, ŠORGO, Andrej, BARTOL, Tomaž, RODIČ, Blaž, DOLNIČAR, Danica, BOH PODGORNİK, Bojana. Factors influencing the information literacy of students : preliminary analysis. V: VERSENDAAAL, Johan (ur.), et al. *Digital economy : conference proceedings*. Kranj: Moderna organizacija, 2016. Str. 617-631. ISBN 978-961-232-287-8. [COBISS.SI-ID [7678227](#)]
185. BOH PODGORNİK, Bojana, DOLNIČAR, Danica, SAJOVIC, Irena, BARTOL, Tomaž, ŠORGO, Andrej, RODIČ, Blaž, GLAŽAR, Saša A., JURIŠEVIČ, Mojca, BAGGIA, Alenka, KLJAJIČ BORŠTNAR, Mirjana, PUCIHAR, Andreja. Analiza informacijske pismenosti študentov sedmih slovenskih fakultet po merilih in kazalcih ACRL = Analysis of the information literacy of students from seven Slovenian faculties according to the ACRL standards and performance indicators. V: AŠKERC ZADRAVEC, Katarina (ur.), et al. *Izboljševanje kakovosti poučevanja in učenja v visokošolskem izobraževanju : od teorije k praksi, od prakse k teoriji = Improving the quality of teaching and learning in higher education : from theory to practice, from practice to theory*. Ljubljana: Center RS za mobilnost in evropske programe izobraževanja in usposabljanja, 2016. Str. 52-63, ilustr., graf. prikazi. ISBN 978-961-6628-49-5. [http://www.cmepius.si/wp-content/uploads/2014/02/Monografija\\_projekt-EHEA\\_splet.pdf](http://www.cmepius.si/wp-content/uploads/2014/02/Monografija_projekt-EHEA_splet.pdf). [COBISS.SI-ID [11101769](#)]
186. EKART, Janez, ŠAFARIČ, Riko, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, ŽILIČ FIŠER, Suzana, BRATINA, Božidar, BRUMEC, Vilijana, FIŠER, Jure, KROŠLIN, Tadej. Sušenje muljev v vakuumskem reaktorju = Sludge drying in a vacuum reactor. V: *Strokovno posvetovanje Kako*

do nič odpadkov v Sloveniji?, Kongresni center v Dominikanskem samostanu, Muzejski trg 1, Ptuj 9. in 10. april 2015. Ljubljana: Zveza ekoloških gibanj Slovenije, 2015. Str. 181-188. ISBN 978-961-6119-20-7. [COBISS.SI-ID [18617366](#)]

187. BRATINA, Božidar, ŠAFARIČ, Riko, KRAMBERGER, Janez, GÖNCZ, Péter, ŠORGO, Andrej, ŽILIČ FIŠER, Suzana, ROTOVNIK, Milan, BRUMEC, Vilijana, EKART, Janez, KROŠLIN, Tadej. Napredno vodenje pilotne naprave za sušenje nestabiliziranega komunalnega mulja čistilnih naprav = Advanced control of a pilot plant for drying of non-stabilized municipal sludge. V: MUŠKINJA, Nenad (ur.), ROTOVNIK, Milan (ur.). *Zbornik devete konference Avtomatizacija v industriji in gospodarstvu - AIG'15*, [9. in 10. april 2015, Maribor, Slovenija]. Maribor: Društvo avtomatikov Slovenije, 2015. Str. 1-7. ISBN 978-961-93818-1-6. <http://www.aig.si/15/zbornik/clanki/Bratina.pdf>. [COBISS.SI-ID [18611734](#)]

188. ŠORGO, Andrej. Rethinking science didactics in Central and Eastern Europe. V: *Science and technology education for the 21st century : research and research oriented studies : proceedings of the 9th IOSTE Symposium for Central and Eastern Europe, Hradec Králové, IX-2014*. Proceedings of the 9th IOSTE Symposium for Central and Eastern Europe, Hradec Králové, IX-2014. 1st ed. Hradec Králové: Gaudeamus, 2014. Str. 7-17. ISBN 978-80-7435-416-8. [COBISS.SI-ID [20829960](#)]

189. PUHEK, Miro, PERŠE, Matej, ŠORGO, Andrej. Teachers' perceptions of real and virtual field work in environmental education. V: *1st global conference on environmental studies (CENVISU-2013), Belek-Antalya, Turkey, 24-27 April 2013*. [S. l.: s. n.], 2013. Str. 298-303. Global journal on advances pure and applied sciences, vol. 1. ISSN 2301-2706. <http://www.world-education-center.org/index.php/paas/article/viewArticle/2255>. [COBISS.SI-ID [20237832](#)]

190. PUHEK, Miro, PERŠE, Matej, ŠORGO, Andrej. Virtual field trip as tool for environmental education. V: *GÓMEZ CHOVA, Louis (ur.). Edulearn12 : conference proceedings*. 4th International Conference on Education and New Learning Technologies, July 2nd-4th, 2012, Barcelona, Spain. [S. l.]: International Association of Technology, Education and Development (IATED), 2012. Str. 5076-5084. ISBN 978-84-695-3491-5. [COBISS.SI-ID [19269384](#)]

191. PUHEK, Miro, PERŠE, Matej, ŠORGO, Andrej. Ali ima virtualno terensko delo v biologiji in ekologiji prihodnost? = Does virtual field trip have a future in biology and ecology?. V: RAJKOVIČ, Vladislav (ur.), BERNIK, Mojca (ur.), URBANČIČ, Tanja (ur.). *Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi : zbornik referatov = Education in information society : conference proceedings*. Kranj: Moderna organizacija, 2012. Str. 384-392. ISBN 978-961-232-261-8. [COBISS.SI-ID [19474184](#)]

192. PUHEK, Miro, PERŠE, Matej, ŠORGO, Andrej. Sprehod po Mariborskem otoku - virtualna učna pot za učence osnovnih šol = Walking through Maribor Island - virtual field trip for primary school students. V: BAČNIK, Andreja (ur.), et al. *Zbornik vseh prispevkov*. Mednarodna multikonferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2012, Kranjska Gora, 21.-24. marec 2012, 21st-24th March 2012. Ljubljana: Miška, 2012. Str. 1149-1154, ilustr. ISBN 978-961-92837-2-1. [COBISS.SI-ID [19062792](#)]

193. PUHEK, Miro, STOPAR, Katja, ŠORGO, Andrej. Računalniška simulacija Osmoza kot pripomoček za razvijanje abstraktnega razmišljanja pri pouku biologije = Computer simulation Osmosis as a tool for stimulation of abstract thinking in biology classes. V: BAČNIK, Andreja (ur.), et al. *(Zbornik)*. Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2011, Kranjska Gora, 13.-16. april 2011, 13th-16th April 2011. Ljubljana: Miška, 2011. Str. 1014-1018. ISBN 978-961-92837-1-4. [COBISS.SI-ID [18333448](#)]

194. ŠORGO, Andrej, REPNIK, Robert, GOLOB, Nika. Med zaželenim in zapisanim: avtonomija učitelja v učnih načrtih biologije, fizike in kemije v gimnaziji = Between desired and written: the autonomy of teachers in the curricula of biology, physics and chemistry in general secondary school (gimnazija). V: HOČEVAR, Andreja (ur.), et al. *Kakšno znanje hočemo? : vrtec, šola in koncepti znanja v sodobnem času : zbornik prispevkov : mednarodna znanstvena konferenca, Žalec, 13. in 14. maj 2011*. Ljubljana: Zveza društev pedagoških delavcev Slovenije, 2011. Str. 309-320. ISBN 978-961-91792-6-0. [COBISS.SI-ID [18409480](#)]

195. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. Virtual biology exercise for the active learning of Mendelian genetics and development of key competences. V: *Proceedings*. [S. l.]: SciTePress - Science and Technology Publication, cop. 2011. Str. 390-393. ISBN 978-989-8425-49-2. [COBISS.SI-ID [18394120](#)], [Scopus]

196. ŠORGO, Andrej. In search of good science teaching with hands-on and minds-on computer-supported activities = Hledání efektivní výuky s praktickými i intelektuálními počítačem podporovanými aktivitami. V: BÍLEK, Martin (ur.). *Technologicko-didaktická znalost obsahu v chemii : autorské články z mezinárodní vědecké konference*. Praha: Oddělení didaktiky chemie Katedry chemie Přírodovědecké fakulty, 2011. Str. 11-16, ilustr. <http://www.media4u.cz/mmx32011.pdf>. [COBISS.SI-ID [18851848](#)]

197. ŠORGO, Andrej, PUHEK, Miro, ŠPERNJAK, Andreja. Possible role of short computerized virtual experiments in development of basic competences in science and technology. V: *International Conference on New Horizons in Education - 2010 : proceedings book*. [Famagusta: Sakarya University], 2010. Str. 687-691, ilustr. [COBISS.SI-ID [17923592](#)]

198. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Recent usage of computer-supported laboratory in the Biology classroom: is virtual laboratory an alternative?. V: ČIČIN-ŠAIN, Marina (ur.). *MIPRO 2010 : 33rd International Convention, May 24-28, 2010, Opatija, Croatia : proceedings = 33. međunarodni skup : zbornik radova*. [Vol. 4], *Computers in education = Računala u obrazovanju*. Rijeka: MIPRO, cop. 2010. Str. 260-263. ISBN 978-953-233-054-0. [COBISS.SI-ID [17651976](#)], [Scopus do 10. 8. 2020: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1,00]

199. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. The relationship between student leisure activities and development of higher cognitive levels. V: DOLINŠEK, Slavko (ur.). *Socio-cultural and human values in science and technology education : proceedings*. XIV. IOSTE Symposium, International Organization for Science and Technology Education, June 13.-18. 2010, Bled, Slovenia. Ljubljana: Institute for Innovation and Development of University, 2010. Str. 1-10. ISBN 978-961-92882-1-4. [COBISS.SI-ID [17696264](#)]

200. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Uporaba IKT pri osnovnošolskem biološkem laboratorijskem delu = Usage of ICT at biology laboratory work in primary school. V: LENARČIČ, Anja (ur.), KOSTA, Maja (ur.), BLAGUS, Katarina (ur.). *Zbornik vseh prispevkov*. Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2010 Kranjska Gora, 14.-17. april 2010 = International Conference Enabling Education and Research with ICT, 14th - 17th April 2010. Ljubljana: Miška, 2010. Str. 236-242. ISBN 978-961-92837-0-7. [http://www.sirikt.si/fileadmin/sirikt/fotogalerija/2010/Zbornik/SIRIKT2010\\_Zbornik\\_WEB\\_v2.pdf](http://www.sirikt.si/fileadmin/sirikt/fotogalerija/2010/Zbornik/SIRIKT2010_Zbornik_WEB_v2.pdf). [COBISS.SI-ID 17585160]
201. ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja. Development of generic competences in lower secondary school students through computer supported laboratory work. V: BOUILLET, Dejana (ur.), MATIJEVIĆ, Milan (ur.). *Curriculums of early and compulsory education = [Kurikulum ranog odgoja i obaveznog obrazovanja] : collected papers of 3rd Scientific Research Symposium Curriculums of Early and Compulsory Education, Zadar, Croatia, November 12-14, 2009 [and] ECNSI - 2009, 3rd International Conference on Advanced and Systematic Research, November 13-15, 2008*. 3rd Scientific Research Symposium Curriculums of Early and Compulsory Education, Zadar, Croatia, November 12-14, 2009 [and] ECNSI - 2009, 3rd International Conference on Advanced and Systematic Research, Zadar, November 12-14, 2009. Zagreb: Učiteljski fakultet, 2009. Str. 325-331. ISBN 978-953-7210-24-3. [COBISS.SI-ID 17248008]
202. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. The effect of different methods of laboratory work on student attitudes and quality of learning. V: BOUILLET, Dejana (ur.), MATIJEVIĆ, Milan (ur.). *Curriculums of early and compulsory education = [Kurikulum ranog odgoja i obaveznog obrazovanja] : collected papers of 3rd Scientific Research Symposium Curriculums of Early and Compulsory Education, Zadar, Croatia, November 12-14, 2009 [and] ECNSI - 2009, 3rd International Conference on Advanced and Systematic Research, November 13-15, 2008*. 3rd Scientific Research Symposium Curriculums of Early and Compulsory Education, Zadar, Croatia, November 12-14, 2009 [and] ECNSI - 2009, 3rd International Conference on Advanced and Systematic Research, Zadar, November 12-14, 2009. Zagreb: Učiteljski fakultet, 2009. Str. 145-153. ISBN 978-953-7210-24-3. [COBISS.SI-ID 17247752]
203. ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja. Vpliv računalniško podprtega laboratorijskega dela na razvoj digitalne kompetence = The influence of the computer based laboratory exercises on the development of digital competence. V: OREL, Mojca (ur.). *Nova vizija tehnologij prihodnosti = The new vision of future technologies : [zbornik celotnih prispevkov]*. Ljubljana: Evropska hiša, 2009. Str. 304-317. ISBN 978-961-91676-4-9. <http://www.infokomteh.com/Admin/Docs/Zbornik%20celotnih%20prispevkov%20mednarodne%20konference%20InfoKomTeh%202009%203.pdf>. [COBISS.SI-ID 17192712]
204. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. Jezikovno neodvisne simulacije laboratorijskih del namenjene pouku biologije = Language-independent computer simulations of biological laboratory exercises. V: OREL, Mojca (ur.). *Nova vizija tehnologij prihodnosti = The new vision of future technologies : [zbornik celotnih prispevkov]*. Ljubljana: Evropska hiša, 2009. Str. 318-324, ilustr. ISBN 978-961-91676-4-9. <http://www.infokomteh.com/Admin/Docs/Zbornik%20celotnih%20prispevkov%20mednarodne%20konference%20InfoKomTeh%202009%203.pdf>. [COBISS.SI-ID 17198088]
205. ŠPERNJAK, Andreja, PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. Lower secondary school students' attitudes toward computer supported laboratory exercises. V: ČIČIN-ŠAIN, Marina (ur.). *Proceedings = Zbornik radova : conference = Računala u obrazovanju : savjetovanje*. Rijeka: MIPRO, cop. 2009. Str. 77-80, ilustr. ISBN 978-953-233-042-7. [COBISS.SI-ID 16957192], [Scopus do 10. 8. 2020: št. citatov (TC): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,00]
206. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Obstacles in the introduction of computer supported real and virtual laboratory exercises into biology teaching in lower secondary schools. V: *SoftCOM 2009*. 17th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks, Split, Hvar, Korčula, Croatia, September 24-26, 2009. Split: FESB, University of Split, cop. 2009. Str. [1-6]. ISBN 978-953-290-015-6. [COBISS.SI-ID 17138952]
207. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Kakovost znanja pridobljena z različnimi načini izvedb laboratorijskega dela = The knowledge quality acquired with different methods of laboratory work. V: RAJKOVIČ, Vladislav (ur.), et al. *Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi : zbornik konference = Education in information society : conference proceedings*. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Institut Jožef Stefan: Zavod Republike Slovenije za šolstvo; Kranj: Fakulteta za organizacijske vede, 2009. Str. 456-463. ISBN 978-961-232-236-6. [COBISS.SI-ID 17191176]
208. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. Primerjava priljubljenosti klasičnega, računalniško podprtega in virtualnega laboratorijskega dela pri pouku bioloških vsebin v osnovni šoli = Comparison between classical, computerised and virtual laboratory works at biological classes in primary school : Elektronski vir. V: OREL, Mojca (ur.). *[Zbornik]*. Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2009, Kranjska Gora, 15. - 18. april 2009. Ljubljana: Arnes, 2009. Str. 575-580. ISBN 978-961-6321-05-1. [COBISS.SI-ID 16879112]
209. ŠTEBLAJ, Marjanca, ŠORGO, Andrej. Differences in application of and attitudes toward computers among physics, chemistry and biology teachers in Slovenia. V: ČIČIN-ŠAIN, Marina (ur.). *Proceedings = Zbornik radova : conference = Računala u obrazovanju : savjetovanje*. Rijeka: MIPRO, cop. 2008. Str. 118-120. ISBN 978-953-233-039-7. [COBISS.SI-ID 7431753], [Scopus]
210. ŠTEBLAJ, Marjanca, ŠORGO, Andrej. Computer based science laboratory at high schools in Slovenia. V: KOCIJANČIČ, Slavko (ur.), KUŠAR, Tomaž (ur.), RIHTARŠIČ, David (ur.). *Computerised laboratory in science and technology education : proceedings*. Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 2007. 5 str., ilustr. ISBN 978-961-253-009-9. [COBISS.SI-ID 7389513]
211. ŠTEBLAJ, Marjanca, ŠORGO, Andrej. Razlike v uporabi in učiteljevih stališčih do uporabe računalnika pri pouku fizike, kemije in biologije v srednjih šolah. V: VREČA, Maja (ur.), BOHTE, Urška (ur.). *Zbornik*. Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT, SIRIKT 2007, Kranjska Gora, 19. - 21. april 2007. Ljubljana: Arnes, 2007. Str. 239-242. [COBISS.SI-ID 7033929]



212. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. Vpliv računalniško podprtih laboratorijskih vaj na razvoj kompetenc pri dijakih. V: VREČA, Maja (ur.), BOHTE, Urška (ur.). *Zbornik. Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT, SIRIKT 2007, Kranjska Gora, 19. - 21. april 2007. Ljubljana: Arnes, 2007. Str. 235-238, ilustr. [COBISS.SI-ID 7033673]*
213. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Saša F. Bridging the gap between school science and everyday experiences through computerized experiments. V: ČIČIN-ŠAIN, Marina (ur.), TURČIČ PRSTAČIČ, Ivana (ur.), SLUGANOVIČ, Ivanka (ur.). *MIPRO 2006 : 29th International Convention, May 22-26, 2006, Opatija, Croatia : proceedings = 29. mednarodni skup : zbornik radova. [Vol. 4], Computers in education = Računala u obrazovanju. MIPRO 2006, 29th International Convention, May 22-26, 2006, Opatija, Croatia. Rijeka: MIPRO, cop. 2006. Str. 223-226. ISBN 953-233-021-6. [COBISS.SI-ID 512302203], [Scopus]*
214. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Saša F. Naravoslovni eksperiment: most med šolskim znanjem in vsakdanjimi izkušnjami = School science experiments: a bridge between school knowledge and everyday experiences. V: RAJKOVIČ, Vladislav (ur.), URBANČIČ, Tanja (ur.), BERNIK, Mojca (ur.). *Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi : zbornik konference = Education in information society : conference proceedings. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Institut Jožef Stefan: Zavod Republike Slovenije za šolstvo; Kranj: Fakulteta za organizacijske vede, 2006. 11 str. ISBN 961-6101-33-1, ISBN 978-961-6101-33-2. [COBISS.SI-ID 512305787]*
215. ŠORGO, Andrej. Computerised laboratory in science and technology teaching: the course on biological processes. V: VILAS, Antonio Méndez (ur.), GONZÁLES, J.A. Mesa (ur.), DE ZALDÍVAR M., Inés Solo (ur.). *Educational technology = Conferencia Internacional de TIC's en la Educación = International conference on ICT's in education : [13.-16.11.2002, Badajoz (Spain)]. [Badajoz]: Junta de extremadura. Consejería de Educación Ciencia y Tecnología, 2002. Str. 386-390, graf. prikazi. Ociudad de la información, 9. ISBN 84-95251-76-0, ISBN 84-95251-77-9. [COBISS.SI-ID 512092027]*
- 1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci**
216. EKART, Janez, ŠAFARIČ, Riko, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, ŽILIČ FIŠER, Suzana, BRATINA, Božidar, BRUMEC, Vilijana, FIŠER, Jure, KROŠLIN, Tadej. Sušenje muljev v vakuumskem reaktorju = Sludge drying in a vacuum reactor. V: *Zbornik 8. strokovne konference Okolje in odpadki 2017, Okoljska odličnost v praksi slovenskih organizacij, [Bled, 22. april 2017]. Maribor: Forum Media, 2017. Str. 48-55, ilustr. [COBISS.SI-ID 20558358]*
217. BRATINA, Božidar, ŠAFARIČ, Riko, KRAMBERGER, Janez, GÖNCZ, Péter, ŠORGO, Andrej, ŽILIČ FIŠER, Suzana, EKART, Janez, BRUMEC, Vilijana, KROŠLIN, Tadej, LAKOTA, Miran. Razvoj vodenja pilotne naprave za sušenje nestabiliziranega mulja čistilnih naprav = Control design of a pilot plant for drying of non-stabilized municipal sludge. V: LIPIČ, Karel (ur.), RIŽNAR, Klavdija (ur.), NOVAK, Peter (ur.). *Gospodarno z viri za sonaravni razvoj Slovenije : strokovno posvetovanje 2016, Moravske Toplice, Hotel Ajda, 7. in 8. april 2016. Ljubljana: Zveza ekoloških gibanj Slovenije, 2016. Str. 89-97, ilustr. ISBN 978-961-6119-21-4. [COBISS.SI-ID 19495446]*
218. EKART, Janez, ŠAFARIČ, Riko, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, ŽILIČ FIŠER, Suzana, BRATINA, Božidar, BRUMEC, Vilijana, FIŠER, Jure, KROŠLIN, Tadej. Sušenje muljeva u vakuum reaktoru = Sludge drying in a vacuum reactor. V: LAČNJEVAC, Časlav (ur.). *Zbornik radova. Beograd: Savez inženjera i tehničara Srbije, 2015. Str. 166-171. ISBN 978-86-80067-33-9. [COBISS.SI-ID 19493398]*
219. ŠORGO, Andrej. Medpredmetno povezovanje v naravoslovju: zaželen cilj ali odvečna rubrika v učnih načrtih = Cross-curricular connections in science: desired goal or redundant category in syllabi. V: DOLINŠEK, Slavko (ur.). *Socio-cultural and human values in science and technology education : proceedings. XIV. IOSTE Symposium, International Organization for Science and Technology Education, June 13.-18. 2010, Bled, Slovenia. Ljubljana: Institute for Innovation and Development of University, 2010. Str. 1-3. ISBN 978-961-92882-1-4. [COBISS.SI-ID 17708296]*
220. BRECL, Jožica, ŠORGO, Andrej. Uvajanje računalniško podprtega laboratorijskega dela pri pouku biologije na Škofijski gimnaziji Antona Martina Slomška Maribor = Introduction of computer based laboratory for teaching biology at the Episcopal high school Anton Martin Slomšek Maribor. V: RAJKOVIČ, Vladislav (ur.), BERNIK, Mojca (ur.), URBANČIČ, Tanja (ur.). *Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi : zbornik konference = Education in information society : conference proceedings. Ljubljana: Ministrstvo Republike Slovenije za šolstvo in šport: Institut Jožef Stefan: Zavod Republike Slovenije za šolstvo; Kranj: Fakulteta za organizacijske vede, 2010. Str. 45-52. ISBN 978-961-232-242-7. [COBISS.SI-ID 17953544]*
221. ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja. Opredelitev digitalnokompetentnega učitelja in predpogoji izobraževanja učiteljev za razvoj digitalne kompetence = Framing of digital competence of a teacher and prerequisites of teacher education for development of digital competence. V: LENARČIČ, Anja (ur.), KOSTA, Maja (ur.), BLAGUS, Katarina (ur.). *Zbornik vseh prispevkov. Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2010 Kranjska Gora, 14.-17. april 2010 = International Conference Enabling Education and Research with ICT, 14th - 17th April 2010. Ljubljana: Miška, 2010. Str. 155-159. ISBN 978-961-92837-0-7. [http://www.sirikl.si/fileadmin/sirikl/fotogalerija/2010/Zbornik/SIRIKT2010\\_Zbornik\\_WEB\\_v2.pdf](http://www.sirikl.si/fileadmin/sirikl/fotogalerija/2010/Zbornik/SIRIKT2010_Zbornik_WEB_v2.pdf). [COBISS.SI-ID 17584392]*
222. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. Interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj = Interactive computer simulations of biological laboratory exercises : Elektronski vir. V: OREL, Mojca (ur.). *[Zbornik]. Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2009, Kranjska Gora, 15. - 18. april 2009. Ljubljana: Arnes, 2009. Str. 568-574, ilustr. ISBN 978-961-6321-05-1. [COBISS.SI-ID 16878856]*
223. CVAR, Sanja, ŠORGO, Andrej. Vpliv podajanja navodil za računalniško podprte laboratorijske vaje na kakovost znanja = Influence of instructions for computer based experiments on the quality of knowledge : Elektronski vir. V: OREL, Mojca (ur.). *[Zbornik]. Mednarodna*

konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2009, Kranjska Gora, 15. - 18. april 2009. Ljubljana: Arnes, 2009. Str. 588-593, ilustr. ISBN 978-961-6321-05-1. [COBISS.SI-ID [16879368](#)]

224. ŠORGO, Andrej. Stališča dveh generacij študentov višje strokovne šole do gensko spremenjenih organizmov in živil proizvedenih iz njih. V: VOMBERGAR, Blanka (ur.), NIDORFER, Mirko (ur.). *Hrana in potrošniki : zbornik : strokovni seminar, 2. april 2008*. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola: Društvo živilskih in prehranskih strokovnih delavcev severovzhodne Slovenije, 2008. Str. 115-119. ISBN 978-961-258-066-7. [COBISS.SI-ID [16166664](#)]

225. ŠORGO, Andrej. Problemsko zasnovana učna enota z računalniško podprtim laboratorijem pri pouku biologije = Problem-based instructional unit with computerised laboratory in biology teaching. V: LABERNIK, Zvonka (ur.), VARŠEK, Matjaž (ur.). *10. mednarodna konferenca - MIRK '05, 19. maj - 21. maj 2005 = 10th International Conference MIRK '05, 19th-20th May 005*. 10. mednarodna konferenca - MIRK'05, 19. - 21. maj 2005, Osnovna šola Cirila Kosmača Piran. [Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo: Center za mobilnost in evropske programe izobraževanja in usposabljanja: Zavod za projektno in raziskovalno delo na omrežju internet: Akademski in raziskovalni mreža Slovenije; Piran: Osnovna šola Cirila Kosmača, 2005]. 5 str. ISBN 961-234-538-4, ISBN 978-961-234-538-9. [COBISS.SI-ID [512247675](#)]

226. ŠORGO, Andrej. Problem based learning with computerised laboratory in biology lessons. V: ČIČIČ ŠAIN, Marina (ur.), DRAGOJLOVIĆ, Pavle (ur.), TURČIČ PRSTAČIČ, Ivana (ur.). *MIPRO 2005 = 28th international convention : 28. mednarodni skup, May/Svibanj 30 - June/Lipanj 03, 2005, Opatija, Croatia : Proceedings/Zbornik radova*. Rijeka: MIPRO, 2005. Str. 174-177, ilustr. ISBN 953-233-009-7. [COBISS.SI-ID [512248955](#)]

227. ŠORGO, Andrej. Problemsko zasnovan pouk okoljske vzgoje ob uporabi računalnika. *Okoljska vzgoja v šoli : revija za medpredmetno področje v programih osnovnih in srednjih šol*. 2005, letn. 7, št. 1, str. 68-69. ISSN 1408-712X. [COBISS.SI-ID [512246907](#)]

228. ŠORGO, Andrej. Vzorčni primeri iz multivariantne analize. V: NIDORFER, Mirko (ur.). *Statistične metode vrednotenja eksperimentov : seminar, 5. maj 2005, Živilska šola Maribor*. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, 2005. Str. [1-21], ilustr. [COBISS.SI-ID [512633979](#)]

229. ŠORGO, Andrej, VOMBERGAR, Blanka. Computer based experiments with buckwheat in food processing vocational education. V: FABEROVÁ, Iva (ur.). *Advances in Buckwheat Research : proceedings of the 9th International Symposium on Buckwheat, August 18-22, 2004, Prague, Czech Republic*. Proceedings of the 9th International Symposium on Buckwheat, August 18 - 22, 2004, Prague, Czech Republic. Prague: Research Institute of Crop Production, 2004. Str. 730-733, graf. prikazi. ISBN 80-86555-46-1. [COBISS.SI-ID [512195963](#)]

230. ŠORGO, Andrej. Uporaba računalniško podprtega biološkega laboratorija pri individualnem delu dijakov v maturitetni skupini. V: BEVC, Vera (ur.), et al. *Diferenciacija in nivojski pouk v prenovljeni šoli : iz prakse za prakso*. Ljubljana: Supra; Maribor: Poslovna skupnost osnovnih šol, 2004. Str. 154-156. ISBN 961-91347-0-2. [COBISS.SI-ID [512189051](#)]

231. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. Računalniško vodeni biološki eksperimenti z meritvami koncentracije kisika in ogljikovega vodika = Computer based biological experiments with measurement of oxygen and carbon dioxide. V: ADAMIČ MAKUC, Alenka (ur.), MEDICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). *8. mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2003, 15. maj-17. maj 2003, Piran*. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo: Urad vlade RS za invalide in bolnike: Center Republike Slovenije za poklicno izobraževanje, Služba za EU programe: MIRK - Zavod za projektno in raziskovalno delo na omrežju internet: Akademski in raziskovalni mreža Slovenije; Piran: Osnovna šola Cirila Kosmača, 2003. Str. 119-123. ISBN 961-234-455-8. [COBISS.SI-ID [512119163](#)]

232. ŠORGO, Andrej. Okoljska vzgoja. V: NAJI, Majda (ur.). *Naravoslovje v sedmem razredu devetletne osnovne šole : zbornik seminarja : Rogaška Slatina, 29. do 31. marec 2003*. [Maribor]: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, 2003. Str. 44-45. [COBISS.SI-ID [512107387](#)]

233. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. Computer based experiments with carbon dioxide in biology lessons. V: *Proceedings of the IASTED International conference on Computers and advanced technology in education, Including the IASTED international symposium on Web-based education, June 30-July 2, 2003, Rhodes, Greece*. Anaheim; Calgary; Zürich: ACTA Press, 2003. Str. 377-380, ilustr. ISBN 0-88986-361-X. [COBISS.SI-ID [5377865](#)], [Scopus do 10. 8. 2020: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,50]

234. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. Računalniško podprt laboratorij kot spodbuda medpredmetnega povezovanja pri pouku naravoslovnih predmetov. V: RAJKOVIČ, Vladislav (ur.), et al. *Zbornik B 6. mednarodne multi-konference Informacijska družba IS 2003, 13. do 17. oktober 2003 = Proceedings B of the 6th International Multi-Conference Information society IS 2003, 13-17 October 2003, Ljubljana, Slovenia*. Ljubljana: Institut "Jožef Stefan", 2003. Str. 53-59, ilustr. ISBN 961-6303-52-X. [COBISS.SI-ID [5443401](#)]

235. MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, PAVŠER, Nada, PLUT, Dušan, PUKL, Valerija, ŠORGO, Andrej, WELDT, Jelka, MILEKŠIČ, Vladimir. Okoljska vzgoja kot medpredmetno področje v programih osnovne in srednjih šol. V: NAJI, Majda (ur.). *Zbornik seminarja Okoljska vzgoja v programih srednjih šol, Radenci 15. do 17. februar 2001 : izziv za učitelje in motivacija za učence*. Maribor: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, Organizacijska enota, 2001. Str. 83-105. [COBISS.SI-ID [512106875](#)]

236. ŠORGO, Andrej, MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, MILEKŠIČ, Vladimir, PLUT, Dušan, PUKL, Valerija, PAVŠER, Nada. Predmet: Študij okolja : izbirni predmet v programu gimnazije. V: NAJI, Majda (ur.). *Zbornik seminarja Okoljska vzgoja v programih srednjih šol, Radenci 15. do 17. februar 2001 : izziv za učitelje in motivacija za učence*. Maribor: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, Organizacijska enota, 2001. Str. 106-117. [COBISS.SI-ID [512107131](#)]

237. ŠORGO, Andrej. Študij okolja - predstavitev novega gimnazijskega izbirnega predmeta. V: NAJI, Majda (ur.). *Zbornik seminarja Okoljska vzgoja v programih srednjih šol, Radenci 15. do 17. februar 2001 : izziv za učitelje in motivacija za učence*. Maribor: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, Organizacijska enota, 2001. Str. 46-56. [COBISS.SI-ID [512106619](#)]

238. LOGAR, Dagmar, ŠORGO, Andrej. Projektno delo - med sožitjem in zajedalstvom = Project work - between symbiosis and parasitism. V: ČAMPELJ, Borut (ur.), SIKAVICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). *Mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2000, 17. maj - 19. maj 2000, Piran*. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, program Ro: MIRK - Zavod za projektno in raziskovalno delo na internetu: Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000. Str. 18-22, ilustr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355265](#)]

239. ŠORGO, Andrej, BRIŠKI, Darko, KEUC, Zdenka, ŽLENDER, Danila, KOCIJANČIČ, Slavko. Uporaba računalnika pri laboratorijskih vajah biologije, kemije in fizike = Computers in lab practice at biology, chemistry and physics. V: ČAMPELJ, Borut (ur.), SIKAVICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). *Mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2000, 17. maj - 19. maj 2000, Piran*. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, program Ro: MIRK - Zavod za projektno in raziskovalno delo na internetu: Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000. Str. 103-106, fotogr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355521](#)]

240. MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, PLUT, Dušan, PAVŠER, Nada, PUKL, Valerija, ŠORGO, Andrej, MILEKŠIČ, Vladimir. Okoljska vzgoja kot izbirni predmet v osnovni šoli. V: NAJI, Majda (ur.). *Okoljska vzgoja v d Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000*. Str. 18-22, ilustr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355265](#)]

239. ŠORGO, Andrej, BRIŠKI, Darko, KEUC, Zdenka, ŽLENDER, Danila, KOCIJANČIČ, Slavko. Uporaba računalnika pri laboratorijskih vajah biologije, kemije in fizike = Computers in lab practice at biology, chemistry and physics. V: ČAMPELJ, Borut (ur.), SIKAVICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). *Mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2000, 17. maj - 19. maj 2000, Piran*. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, program Ro: MIRK - Zavod za projektno in raziskovalno delo na internetu: Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000. Str. 103-106, fotogr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355521](#)]

240. MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, PLUT, Dušan, PAVŠER, Nada, PUKL, Valerija, ŠORGO, Andrej, MILEKŠIČ, Vladimir. Okoljska vzgoja kot izbirni predmet v osnovni šoli. V: NAJI, Majda (ur.). *Okoljska vzgoja v d Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000*. Str. 18-22, ilustr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355265](#)]

239. ŠORGO, Andrej, BRIŠKI, Darko, KEUC, Zdenka, ŽLENDER, Danila, KOCIJANČIČ, Slavko. Uporaba računalnika pri laboratorijskih vajah biologije, kemije in fizike = Computers in lab practice at biology, chemistry and physics. V: ČAMPELJ, Borut (ur.), SIKAVICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). *Mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2000, 17. maj - 19. maj 2000, Piran*. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, program Ro: MIRK - Zavod za projektno in raziskovalno delo na internetu: Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000. Str. 103-106, fotogr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355521](#)]

240. MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, PLUT, Dušan, PAVŠER, Nada, PUKL, Valerija, ŠORGO, Andrej, MILEKŠIČ, Vladimir. Okoljska vzgoja kot izbirni predmet v osnovni šoli. V: NAJI, Majda (ur.). *Okoljska vzgoja v d Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000*. Str. 18-22, ilustr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355265](#)]

239. ŠORGO, Andrej, BRIŠKI, Darko, KEUC, Zdenka, ŽLENDER, Danila, KOCIJANČIČ, Slavko. Uporaba računalnika pri laboratorijskih vajah biologije, kemije in fizike = Computers in lab practice at biology, chemistry and physics. V: ČAMPELJ, Borut (ur.), SIKAVICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). *Mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2000, 17. maj - 19. maj 2000, Piran*. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, program Ro: MIRK - Zavod za projektno in raziskovalno delo na internetu: Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000. Str. 103-106, fotogr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355521](#)]

240. MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, PLUT, Dušan, PAVŠER, Nada, PUKL, Valerija, ŠORGO, Andrej, MILEKŠIČ, Vladimir. Okoljska vzgoja kot izbirni predmet v osnovni šoli. V: NAJI, Majda (ur.). *Okoljska vzgoja v d Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000*. Str. 18-22, ilustr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355265](#)]

239. ŠORGO, Andrej, BRIŠKI, Darko, KEUC, Zdenka, ŽLENDER, Danila, KOCIJANČIČ, Slavko. Uporaba računalnika pri laboratorijskih vajah biologije, kemije in fizike = Computers in lab practice at biology, chemistry and physics. V: ČAMPELJ, Borut (ur.), SIKAVICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). *Mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2000, 17. maj - 19. maj 2000, Piran*. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, program Ro: MIRK - Zavod za projektno in raziskovalno delo na internetu: Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000. Str. 103-106, fotogr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355521](#)]

240. MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, PLUT, Dušan, PAVŠER, Nada, PUKL, Valerija, ŠORGO, Andrej, MILEKŠIČ, Vladimir. Okoljska vzgoja kot izbirni predmet v osnovni šoli. V: NAJI, Majda (ur.). *Okoljska vzgoja v d Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000*. Str. 18-22, ilustr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355265](#)]

239. ŠORGO, Andrej, BRIŠKI, Darko, KEUC, Zdenka, ŽLENDER, Danila, KOCIJANČIČ, Slavko. Uporaba računalnika pri laboratorijskih vajah biologije, kemije in fizike = Computers in lab practice at biology, chemistry and physics. V: ČAMPELJ, Borut (ur.), SIKAVICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). *Mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2000, 17. maj - 19. maj 2000, Piran*. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, program Ro: MIRK - Zavod za projektno in ra Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije, 2000. Str. 18-22, ilustr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355265](#)]

239. ŠORGO, Andrej, BRIŠKI, Darko, KEUC, Zdenka, ŽLENDER, Danila, KOCIJANČIČ, Slavko. Uporaba računalnika pri laboratorijskih vajah biologije, kemije in fizike = Computers in lab practice at biology, chemistry and physics. V: ČAMPELJ, Borut (ur.), SIKAVICA, Ines (ur.),

LABERNIK, Zvonka (ur.). Mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2000, 17. maj - 19. maj 2000, Piran. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, program Ro: MIRK - Zavod za projektno in raziskovalno delo na internetu: Akademska in raziskovalna mreža Slovenije, 2000. Str. 103-106, fotogr. ISBN 961-234-249-0. [COBISS.SI-ID [45355521](#)]

240. MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, PLUT, Dušan, PAVŠER, Nada, PUKL, Valerija, ŠORGO, Andrej, MILEKŠIČ, Vladimir. Okoljska vzgoja kot izbirni predmet v osnovni šoli. V: NAJI, Majda (ur.). Okoljska vzgoja v devetletni osnovni šoli - izziv za učitelje in motivacija za učence : zbornik : Radenci, 25. do 27. maj 2000. Maribor: Zavor RS za šolstvo, OE Maribor, 2000. Str. 55-76. [COBISS.SI-ID [512120187](#)]

241. MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, PAVŠER, Nada, PLUT, Dušan, PUKL, Valerija, ŠORGO, Andrej, WELDT, Jelka, MILEKŠIČ, Vladimir. Okoljska vzgoja kot medpredmetno področje v programih osnovne in srednjih šol. V: NAJI, Majda (ur.). Okoljska vzgoja v devetletni osnovni šoli - izziv za učitelje in motivacija za učence : zbornik : Radenci, 25. do 27. maj 2000. Maribor: Zavor RS za šolstvo, OE Maribor, 2000. Str. 29-54. [COBISS.SI-ID [512119931](#)]

242. ŠORGO, Andrej. Okoljska vzgoja-predstavitev učnega načrta izbirnega predmeta v tretjem triletnju devetletke. V: NAJI, Majda (ur.). Okoljska vzgoja v devetletni osnovni šoli - izziv za učitelje in motivacija za učence : zbornik : Radenci, 25. do 27. maj 2000. Maribor: Zavor RS za šolstvo, OE Maribor, 2000. Str. 92-98. [COBISS.SI-ID [512120443](#)]

243. ŠORGO, Andrej, BRIŠKI, Darko. Demonstracija računalniško podprtih vaj iz biologije, kemije in fizike. V: KRUDER, Brigita (ur.). Učitelji naravoslovja v skrbi za zdrav planet : zbornik. 1. natis. Ljubljana: Zavod RS za šolstvo, 2000. Str. 74-76, fotogr. ISBN 961-234-288-1. [COBISS.SI-ID [512001659](#)]

244. ŠORGO, Andrej, LOGAR, Dagmar. Primer medpredmetnega sodelovanja med področji biologija in informatika v gimnaziji = The cooperation between biology and information science at grammar school - a case study. V: ČAMPELJ, Borut (ur.), ADAMIČ MAKUC, Alenka (ur.). 4. mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK '99, 19. - 21. maj 1999, OŠ Cirila Kosmača, Piran. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo: Zavod za odprto družbo, 1999. Str. 42-45. ISBN 961-234-178-8. [COBISS.SI-ID [44572417](#)]

245. ŠORGO, Andrej. Projektno delo pri okoljski vzgoji. V: Seminar okoljska vzgoja - energija, Kranjska Gora, 22. 4. do 24. 4. 1999. Kranjska Gora: [s. n.], 1999. F. [3-9]. [COBISS.SI-ID [512120699](#)]

246. ŠORGO, Andrej. Ozka grla pri uvajanju projektnega dela po internetu v pouk biologije. V: ČAMPELJ, Borut (ur.), ADAMIČ MAKUC, Alenka (ur.). Mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK '98, 20. maj - 22. maj 1998, OŠ Cirila Kosmača, Piran. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo: Zavod za odprto družbo, 1998. Str. 79-82. ISBN 961-234-122-2. [COBISS.SI-ID [45333249](#)]

247. ŠORGO, Andrej. Teaching about environment or for environment. V: MLAKAR, Mateja (ur.), NAJI, Majda (ur.). Strategije in prakse okoljskega izobraževanja v evropskih državah : mednarodni simpozij, Radenci, 12.-13. december 1996 : [delovno gradivo mednarodnega simpozija]. 1. natis. Maribor: Zavod RS za šolstvo: Evropska hiša, 1996. Str. 86-90. ISBN 961-6234-01-3. [COBISS.SI-ID [44572673](#)]

#### 1.10 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci (vabljeni predavanja)

248. ŠORGO, Andrej. Information, data, and statistical literacy as foundation stones of project based education. V: RUSEK, Martin (ur.). 15th PBE conference, 2.-3. 11. 2017, Praha, Prague : Project-based Education in Science Education XV. Praha: Univerzita Karlova, Pedagogická fakulta; =Prague: Charles University, Faculty of education, 2017. Str. 11. [COBISS.SI-ID [23581192](#)]

#### 1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

249. LANG, Vida, ŠORGO, Andrej. Elementary school students and their satisfaction with smartphone use in biology classes. V: INTED2022 : [abstracts]. [Valencia]: IATED Academy, 2022. 1 str. [https://iated.org/concrete3/view\\_abstract.php?paper\\_id=94926](https://iated.org/concrete3/view_abstract.php?paper_id=94926). [COBISS.SI-ID [102099971](#)]

250. SELAK, Špela, CRNKOVIČ, Nuša, ŠORGO, Andrej, CESAR, Katarina, GABROVEC, Branko. Depression and anxiety symptoms among Slovenian tertiary students during COVID-19 pandemic. European journal of public health. [Online ed.]. 2021, vol. 31, suppl. 3, str. ckab165.579. ISSN 1464-360X. [https://academic.oup.com/eurpub/article/31/Supplement\\_3/ckab165.579/6406099](https://academic.oup.com/eurpub/article/31/Supplement_3/ckab165.579/6406099), DOI: [10.1093/eurpub/ckab165.579](https://doi.org/10.1093/eurpub/ckab165.579). [COBISS.SI-ID [83395075](#)], [JCR, SNIP]

251. ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja, DOLENC, Kosta. Zaprtje univerz zaradi pandemije COVID-19 je bilo zdravilo s številnimi stranskimi učinki = Closure of universities due to COVID-19 pandemic was a medication with numerous side effects. V: GABROVEC, Branko (ur.), et al. Javno zdravje in COVID-19 : znanstvena in strokovna konferenca : Ljubljana, 29. september 2021 : zbornik povzetkov in recenziranih prispevkov. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. Str. 216. ISBN 978-961-6945-42-4. <https://www.nijz.si/sl/publikacije/zbornik-povzetkov-in-recenziranih-prispevkov-javno-zdravje-in-covid-19>. [COBISS.SI-ID [78561539](#)]

252. DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja. Stališča in doživljanje vsiljenega izobraževanja na daljavo bodočih učiteljev v času pandemije = Views and perceived experiences of prospective teachers on forced remote education during the pandemic. V: TEKAVC,

- Janja (ur.), LIPOVEC, Alenka (ur.). *Mednarodna znanstvena konferenca Perspektive razvoja izobraževanja učiteljev = International Scientific Conference Perspectives on Teacher Education and Development : zbornik = abstract book : Pedagoška fakulteta, Univerza v Mariboru, Slovenija = Faculty of Education, University of Maribor, Slovenia : September 30 - October 1, 2021. 1. e-izdaja = 1st electronic ed. Maribor: Pedagoška fakulteta, 2021. Str. 93. [https://www.conference-pef2021.si/images/PEF\\_Zbornik\\_279F.pdf](https://www.conference-pef2021.si/images/PEF_Zbornik_279F.pdf). [COBISS.SI-ID 79305731]*
253. PLOJ VIRTič, Mateja, ŠORGO, Andrej, DOLENC, Kosta. *Activating strategies in online teaching: a case study in technical education. V: PBE 2021 : international conference Project-based and other activating strategies and issues of science education XIX. : 4th-5th November 2021, Prague : book of abstracts. Prague: Charles University, Faculty of Education, 2021. Str. 6. ISBN 978-80-7603-290-3. [https://pages.pedf.cuni.cz/pbe/files/2021/11/PBE2021\\_BookOfAbstracts.pdf](https://pages.pedf.cuni.cz/pbe/files/2021/11/PBE2021_BookOfAbstracts.pdf). [COBISS.SI-ID 85328387]*
254. DOLENC, Kosta, FOŠNARIČ, Samo, PLOJ VIRTič, Mateja, ŠORGO, Andrej. *Developing technical creativity with project/problem-based learning during the pandemic COVID-19. V: PBE 2021 : international conference Project-based and other activating strategies and issues of science education XIX. : 4th-5th November 2021, Prague : book of abstracts. Prague: Charles University, Faculty of Education, 2021. Str. 9. ISBN 978-80-7603-290-3. [https://pages.pedf.cuni.cz/pbe/files/2021/11/PBE2021\\_BookOfAbstracts.pdf](https://pages.pedf.cuni.cz/pbe/files/2021/11/PBE2021_BookOfAbstracts.pdf). [COBISS.SI-ID 85330947]*
255. ŠORGO, Andrej, DOLENC, Kosta, PLOJ VIRTič, Mateja. *Didactic strategies of project-based online learning of prospective teachers in the field of biology and ecology. V: PBE 2021 : international conference Project-based and other activating strategies and issues of science education XIX. : 4th-5th November 2021, Prague : book of abstracts. Prague: Charles University, Faculty of Education, 2021. Str. 10. ISBN 978-80-7603-290-3. [https://pages.pedf.cuni.cz/pbe/files/2021/11/PBE2021\\_BookOfAbstracts.pdf](https://pages.pedf.cuni.cz/pbe/files/2021/11/PBE2021_BookOfAbstracts.pdf). [COBISS.SI-ID 85332227]*
256. KURONJA, Bojana, ŠORGO, Andrej. *Odnos ljudi do divjadi v naseljih in sprejemljivost ukrepov za zmanjšanje konfliktov: primer nutrije = Attitudes of inhabitants towards game species in settlements and potential mitigation measures: coypu as a case study. V: POKORNY, Boštjan (ur.). Zbornik izvečkov = Programme and selection of abstracts. 12. Slovenski lovski dan, problematika divjadi na nelovnih površinah, 27. marec 2021. [Ljubljana]: Lovska zveza Slovenije, 2021. Str. 23, 40. [COBISS.SI-ID 57899011]*
257. KUMPREJ, Katarina, ŠORGO, Andrej. *Težave in dileme upravljanja z divjadjo na slovenskih pokopališčih = Problems and dilemmas related to game management at Slovene cemeteries. V: POKORNY, Boštjan (ur.). Zbornik izvečkov = Programme and selection of abstracts. 12. Slovenski lovski dan, problematika divjadi na nelovnih površinah, 27. marec 2021. [Ljubljana]: Lovska zveza Slovenije, 2021. Str. 24, 41. [COBISS.SI-ID 57901827]*
258. LANG, Vida, ŠORGO, Andrej. *IKT orodja za preverjanje znanja na daljavo. V: Inovativna uporaba IKT v visokem šolstvu : izzivi in priložnosti : konferenca IKTVVIS, online, 24. - 25. september 2020. Ljubljana: IKTVVIS, 2020. 1 spletni vir. <http://iktvvis.si/SekcijaC21.html#povzetek10>. [COBISS.SI-ID 102936579]*
259. ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja, DOLENC, Kosta. *Razlike med univerzitetnimi učitelji in študenti v osebni inovativnosti na področju informacijskih tehnologij. V: Inovativna uporaba IKT v visokem šolstvu : izzivi in priložnosti : konferenca IKTVVIS, online, 24. - 25. september 2020. Ljubljana: IKTVVIS, 2020. 1 spletni vir. <http://iktvvis.si/SekcijaC22.html#povzetek35>. [COBISS.SI-ID 30325763]*
260. PLOJ VIRTič, Mateja, DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej. *Študij na daljavo na Univerzi v Mariboru v času izbruha COVID-19 in napovedni model študija na daljavo za čas po ponovnem odprtju univerze. V: Inovativna uporaba IKT v visokem šolstvu : izzivi in priložnosti : konferenca IKTVVIS, online, 24. - 25. september 2020. Ljubljana: IKTVVIS, 2020. 1 spletni vir. <http://iktvvis.si/SekcijaCC12.html#povzetek50>. [COBISS.SI-ID 30315523]*
261. DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja. *Vsiljeni napovedni model uporabe informacijskih tehnologij na področju spletnih učnih okolij v poučevanju na daljavo na primeru Univerze v Mariboru. V: Inovativna uporaba IKT v visokem šolstvu : izzivi in priložnosti : konferenca IKTVVIS, online, 24. - 25. september 2020. Ljubljana: IKTVVIS, 2020. 1 spletni vir. <http://iktvvis.si/SekcijaCC12.html#povzetek30>. [COBISS.SI-ID 30317571]*
262. DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej. *Differences between perceived and actual information literacy capabilities of lower secondary school students in Slovenia. V: GÓMEZ CHOVA, Louis (ur.), LÓPEZ MARTÍNEZ, A. (ur.), CANDEL TORRES, I. (ur.). INTED 2020 : conference proceedings : 14th International Technology, Education and Development Conference : Valencia, 2-4 March 2020. Valencia: IATED Academy, 2020. Str. 5990. ISBN 978-84-09-17939-8. DOI: 10.21125/inted.2020.1617. [COBISS.SI-ID 45842947]*  
financer: ARRS, Projekti, J5-8230, SI, Razvoj, testiranje in ovrednotenje avtonomnega inteligentnega ter prilagodljivega e-učnega okolja za dvig informacijske pismenosti mladostnikov
263. ŠPERNJAK, Andreja, DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej. *Complex diagnostic tests for assessment of information literacy in artificial intelligent response system. V: GÓMEZ CHOVA, Louis (ur.), LÓPEZ MARTÍNEZ, A. (ur.), CANDEL TORRES, I. (ur.). INTED 2019 : conference proceedings. Valencia: IATED Academy, 2019. Str. 8103. ISBN 978-84-09-08619-1. <https://library.iated.org/view/SPERNJAK2019COM>, DOI: 10.21125/inted.2019.2008. [COBISS.SI-ID 24582664], [WoS]*
264. ŠPUR, Natalija, ŠORGO, Andrej, ŠKORNIK, Sonja. *Insight into public attitudes towards preserving species-rich grasslands. V: MAGNES, Martin (ur.). Species-rich grasslands in the Palaearctic - a treasure without economic value? : (program and abstracts). Graz: [Institut für Biologie, Bereich Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität], 2019. Str. 47. Fritschiana (Graz), 92. ISSN 1024-0306. [COBISS.SI-ID 24753416]*
265. BREZOVNIK, Simon, ŠORGO, Andrej, LIPOVEC, Alenka. *Influence of mathematics content and teaching of mathematics on students' career aspirations. V: KOLAR BILLEGE, Martina (ur.). Suvremene teme u odgoju i obrazovanju - STOO : knjizica sažetaka = Contemporary*

*Themes in Education - CTE : book of abstracts.* Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Učiteljski fakultet, 2019. Str. 174-175. ISBN 978-953-8115-65-3. <https://www.ufzg.unizg.hr/wp-content/uploads/2019/11/CTE-Book-of-abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 24953096]

**266.** BREZOVNIK, Simon, ŠORGO, Andrej, LIPOVEC, Alenka. Vpliv matematičnih vsebin in poučevanja na poklicne aspiracije dijakov = The influence of the content and teaching of mathematics on students' career aspirations. V: LIPOVEC, Alenka (ur.). Vloga predmetnih didaktik za kompetence prihodnosti : zbornik povzetkov. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba Univerze, 2019. Str. 43-44. ISBN 978-961-286-299-2. [COBISS.SI-ID 24802056]

**267.** ŠPUR, Natalija, ŠKORNIK, Sonja, ŠORGO, Andrej. Z naravoslovno pismenostjo do ohranjanja biodiverzitete = Preserving biodiversity through natural science literacy. V: LIPOVEC, Alenka (ur.). Vloga predmetnih didaktik za kompetence prihodnosti : zbornik povzetkov. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba Univerze, 2019. Str. 297-298. ISBN 978-961-286-299-2. [COBISS.SI-ID 24801544]

**268.** ZVONAR, Sandra, ŠORGO, Andrej. Dvig naravovarstvene pismenosti pri učencih = Raising nature conservation literacy among pupils. V: LIPOVEC, Alenka (ur.). Vloga predmetnih didaktik za kompetence prihodnosti : zbornik povzetkov. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba Univerze, 2019. Str. 337-338. ISBN 978-961-286-299-2. [COBISS.SI-ID 24801800]

**269.** ŠORGO, Andrej, LORENČAK, Urška. Teacher assessment, grading and feedback : biology laboratory work in Slovenian secondary school. V: ERIDOB 2018 : XII Conference of European Researchers in Didactics of Biology, 2nd-6th July 2018, Zaragoza, Spain. XII Conference of European Researchers in Didactics of Biology, 2nd-6th July 2018, Zaragoza, Spain. Zaragoza: Zaragoza University, [2018]. Str. 178. [COBISS.SI-ID 23984136]

**270.** PUHEK, Miro, ŠPERNJAK, Andreja, DOLENC, Kosta, ŠORGO, Andrej. Do the intelligent learning systems have a future in e-learning?. V: AŠANIN GOLE, Pedja (ur.). Turn innovative ideas into reality : reviewed extended abstracts of the 8th International Scientific Conference of the DOBA Business School. Maribor: Doba business school: = Doba fakulteta za uporabne poslovne in družbene študije, 2018. Str. 100-101. Book collection Lessons from economic and applied business and social studies. ISBN 978-961-7061-00-0. [https://www.fakulteta.doba.si/upload/pdf\\_dokumenti/turn\\_innovative\\_ideas\\_into\\_reality\(1\).pdf](https://www.fakulteta.doba.si/upload/pdf_dokumenti/turn_innovative_ideas_into_reality(1).pdf). [COBISS.SI-ID 513047600]

**271.** OVCA, Andrej, ŠORGO, Andrej, JEVŠNIK, Mojca, RASPOR, Peter. Prehranska pismenost na področju zagotavljanja varnosti hrane = Food literacy in the field of food safety. V: KRULEC, Aleš (ur.), OVCA, Andrej (ur.), TAJNIKAR, Sara (ur.). Zbornik povzetkov Slovenskih dnevov sanitarnega inženirstva 2018 z mednarodno udeležbo, Ljubljana, 17.-19. oktober 2018. Ljubljana: Inštitut za sanitarno inženirstvo: = Institute of Public and Environmental Health, 2018. Str. 22-23. ISBN 978-961-94556-0-9. [COBISS.SI-ID 5558379]

**272.** DOLNIČAR, Danica, BOH PODGORNİK, Bojana, SAJOVIC, Irena, ŠORGO, Andrej, BARTOL, Tomaž. Assessing contents and cognitive levels of information literacy in a group of life sciences university students. V: ŠPIRANEC, Sonja (ur.). The Fourth European Conference on Information Literacy (ECIL) : October 10th-13th, 2016, Prague, Czech Republic : abstracts. Prague: Association of Libraries of Czech Universities, 2016. Str. 28. ISBN 978-80-270-0530-7. [COBISS.SI-ID 1291102]

**273.** JURIŠEVIČ, Mojca, BAGGIA, Alenka, BARTOL, Tomaž, DOLNIČAR, Danica, GLAŽAR, Saša A., KLJAJIČ BORŠTNAR, Mirjana, PUCIHAR, Andreja, RODIČ, Blaž, SAJOVIC, Irena, ŠORGO, Andrej, BOH PODGORNİK, Bojana. Motivational aspects of information literacy in higher education. V: The International conference on Excellence & innovation in basic-higher education & psychology : creativity - innovation - latest development in research & practices. 13th ICIE conference 2016 Excellence & innovation in basic-higher education & psychology: creativity - innovation - latest development in research, Rijeka, Croatia, May 18-21, 2016. [Ulm]: International Centre for Innovation in Education (ICIE), 2016. Str. 93. [http://www.icieconference.net/images/Conference\\_Program\\_Detailed\\_Book.pdf](http://www.icieconference.net/images/Conference_Program_Detailed_Book.pdf). [COBISS.SI-ID 11010377]

**274.** BOH PODGORNİK, Bojana, DOLNIČAR, Danica, SAJOVIC, Irena, BARTOL, Tomaž, GLAŽAR, Saša A., JURIŠEVIČ, Mojca, RODIČ, Blaž, ŠORGO, Andrej, BAGGIA, Alenka, KLJAJIČ BORŠTNAR, Mirjana, PUCIHAR, Andreja. Analiza informacijske pismenosti študentov sedmih slovenskih fakultet po merilih in kazalcih ACRL. V: Izboljševanje procesov učenja in poučevanja v visokošolskem izobraževanju = Improving teaching and learning processes in higher education : [povzetki prispevkov] : [abstracts of proposals]. Mednarodna konferenca Kakovost visokošolskega učenja in poučevanja = International conference Quality of university teaching and learning, Slovenija, Brdo pri Kranju, 6. april 2016. Ljubljana: Center RS za mobilnost in evropske programe izobraževanja in usposabljanja: Republika Slovenija, Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport, 2016. Str. 3. <http://www.cmepius.si/wp-content/uploads/2015/12/POVZETKI-PRISPEVKOV-program-Final1.pdf>. [COBISS.SI-ID 10966857]

**275.** BOH PODGORNİK, Bojana, DOLNIČAR, Danica, ŠORGO, Andrej, BARTOL, Tomaž, BAGGIA, Alenka (927), FERK SAVEC, Vesna (927), GLAŽAR, Saša A. (927), JURIŠEVIČ, Mojca (927), KLJAJIČ BORŠTNAR, Mirjana (927), PUCIHAR, Andreja (927), RODIČ, Blaž (927), SAJOVIC, Irena (927), VRTAČNIK, Margareta (927). Evaluation of information literacy of Slovenian university students. V: ŠPIRANEC, Sonja (ur.). European conference on information literacy (ECIL) : October 19-22, 2015, Tallinn, Estonia : abstracts. Tallinn: Tallinn University, 2015. Str. 15. ISBN 978-9949-29-241-7. [COBISS.SI-ID 1593436]

**276.** ŠORGO, Andrej, BARTOL, Tomaž, DOLNIČAR, Danica, BOH PODGORNİK, Bojana. Are digital natives also information literates?. V: GÓMEZ CHOVA, Louis (ur.), LÓPEZ MARTÍNEZ, A. (ur.), CANDEL TORRES, I. (ur.). ICERI 2015 : conference proceedings. Valencia: IATED Academy, 2015. Str. 0203. ICERI Proceedings. ISBN 978-84-608-2657-6. ISSN 2340-1095. <http://library.iated.org/view/SORGO2015ARE>. [COBISS.SI-ID 1594716], [WoS]

**277.** RODIČ, Blaž, BOH PODGORNİK, Bojana, DOLNIČAR, Danica, ŠORGO, Andrej, BARTOL, Tomaž. Information literacy of Slovenian students and attitude towards privacy. V: ITIS 2015. Novo mesto: Faculty of information studies. [http://itis2015.fis.unm.si/?page\\_id=63](http://itis2015.fis.unm.si/?page_id=63). [COBISS.SI-ID 1594204]

278. ŠPUR, Natalija, POKORNY, Boštjan, ŠORGO, Andrej. *Kako reševati probleme, ki jih povzročča siva vrana (Corvus cornix) v urbanem okolju : odnos prebivalcev slovenskih mest do možnih omilitvenih ukrepov.* V: FLAJŠMAN, Katarina (ur.). *Knjiga izvirčkov.* Ljubljana: Gozdarski inštitut Slovenije, Silva Slovenica, 2015. Str. 37. [COBISS.SI-ID [21730568](#)]
279. ŠORGO, Andrej, BILÉK, Martin. *Computer-supported inquiry-based design with traces of creativity in prospective science teacher education.* V: *Symposium programme & abstracts book. II. IOSTE Eurasian Regional Symposium & Brokerage Event Horizon 2020 - Science with and for Society, 24-26 April 2015, Istanbul, Turkey.* Istanbul: [s. n.], 2015. Str. 45. ISBN 978-605-355-391-5. [COBISS.SI-ID [21641224](#)]
280. ŠORGO, Andrej, PLOJ VIRTič, Mateja. *Can we expect to recruit future engineers among pupils who have never repaired a toy?.* V: ABERŠEK, Boris (ur.). *Conference abstract proceedings. 2nd International Scientific Conference on Philosophy of Mind and Cognitive Modelling in Education, May 26-28, 2014, Maribor, Slovenia.* Maribor: Faculty of Natural Sciences and Mathematics, [2014]. Str. 96-97. ISBN 978-961-6657-46-4. [COBISS.SI-ID [20616968](#)]
281. ERDOĞAN, Mehmet, ÖZEL, Murat, SRBINOVSKI, Mile S., PROKOP, Pavol, ŠORGO, Andrej, JANŽEKOVič, Boža. *Integration of environmental education in science education curriculum in Macedonia, Slovakia, Slovenia and Turkey.* V: *2nd [second] world conference on educational and instructional studies - WCEIS. World conference on educational and instructional studies, Antalya, 7.-9. November 2013.* Ankara; = Çankaya: Cozum publishing; = Çözüm Yayıncılık, 2013. Str. 68. [http://www.wceis.org/FileUpload/ds217229/File/program\\_and\\_abstract.pdf](http://www.wceis.org/FileUpload/ds217229/File/program_and_abstract.pdf). [COBISS.SI-ID [76214529](#)]
282. ŠORGO, Andrej. *Can we teach out of the box thinking?.* V: ROBNIK, Marko (ur.), SAMEC, Marko (ur.). *Innovative ways to improve the culture of living : [programme book]. 1st Out of the Box Conference, 15-17 May 2012, University of Maribor.* Maribor: RAZ:UM, 2012. Str. 72-74. ISBN 978-961-269-684-9. [COBISS.SI-ID [19190024](#)]
283. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, ŠORGO, Andrej. *Knowledge and attitudes of students about gene therapy - preliminary study.* V: GÓMEZ CHOVA, Louis (ur.), CANDEL TORRES, I. (ur.), LÓPEZ MARTÍNEZ, A. (ur.). *INTED 2011 : International Technology, Education and Development Conference, 5th edition, Valencia (Spain), 7th-9th March, 2011 : conference proceedings cd.* [Compact disc ed.]. Valencia: International Association of Technology, Education and Development (IATED), 2011. Str. 5937. ISBN 978-84-614-7423-3. [COBISS.SI-ID [18236168](#)], [WoS]
284. ŠORGO, Andrej, AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, TOMAŽIČ, Iztok, JANŽEKOVič, Franc. *The role of positive emotions in teaching about genetically modified organisms.* V: GÓMEZ CHOVA, Louis (ur.), CANDEL TORRES, I. (ur.), LÓPEZ MARTÍNEZ, A. (ur.). *INTED 2011 : International Technology, Education and Development Conference, 5th edition, Valencia (Spain), 7th-9th March, 2011 : conference proceedings cd.* [Compact disc ed.]. Valencia: International Association of Technology, Education and Development (IATED), 2011. Str. 5890. ISBN 978-84-614-7423-3. [COBISS.SI-ID [18236424](#)], [WoS]
285. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. *Biology students' teacher opinions about the integration of ICT into the learning and teaching process.* V: *Learning futures: education, technology & sustainability : abstracts. The CAL Conference 2011, Manchester Metropolitan University, Manchester, UK, 13-15 April 2011.* [Manchester: s. n., 2011]. Str. [1-2]. [COBISS.SI-ID [18515464](#)]
286. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Izdelava bioloških računalniških simulacij za razvoj ključnih kompetenc v naravoslovju = Development of biological computer simulations for development of key competences in natural sciences.* V: GRUBELNIK, Vladimir (ur.). *Zbornik povzetkov. V Mariboru: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011.* Str. 41. ISBN 978-961-6657-27-3. [COBISS.SI-ID [18656264](#)]
287. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, ŠORGO, Andrej. *The relationship among knowledge of, attitudes toward and acceptance of genetically modified plants among Slovenian teachers and prospective teachers.* V: *12th IAPB Congress : International Association for Plant Biotechnology : Society for In Vitro Biology : proceedings of the 12th World Congress of the IAPB and 2010 In Vitro Biology Meeting of the SIVB, June 6-11, 2010 St. Louis, Missouri. St. Luis (Missouri): The International Association for Plant Biotechnology and Society for In Vitro Biology, 2010.* 1 str. [COBISS.SI-ID [17959176](#)], [WoS]
288. ŠORGO, Andrej, AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, ŠPERNJAK, Andreja. *Knowledge about and attitudes toward evolution among students in Slovenia.* V: *ERIDOB 2010 : programme & abstracts : 8th Conference of European Researchers in Didactics of Biology, Universidade do Minho, Braga-Portugal, 13-17 July 2010.* [Braga: s. n., 2010]. Str. 159. [COBISS.SI-ID [17834760](#)]
289. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej. *Primerjava priljubljenosti klasičnega, računalniško podprtega in virtualnega laboratorijskega dela pri pouku bioloških vsebin v osnovni šoli = Comparison between classical, computerised and virtual laboratory works at biological classes in primary school.* V: OREL, Mojca (ur.), VREČA, Maja (ur.), KOSTA, Maja (ur.). (Zbornik). *Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2009, Kranjska Gora, 15.-18. april 2009.* Ljubljana: Ames, 2009. Str. 124. ISBN 978-961-6321-05-1. [COBISS.SI-ID [16877320](#)]
290. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, ŠORGO, Andrej. *Genetski modificirani organizmi (GMO) : vruća tema u edukaciji budućih učitelja primarnog obrazovanja.* V: *Edukacija prirodoslovja, geografije i povijesti za društvo znanja : zbornik sažetaka.* [S. l.: s. n.], 2009. Str. 24. ISBN 978-953-7210-26-7. [COBISS.SI-ID [17566984](#)]
291. ŠTEBLAJ, Marjanca, ŠORGO, Andrej. *Razlike v uporabi in učiteljevih stališčih do uporabe računalnika pri pouku fizike, kemije in biologije v srednjih šolah = Differences in application and teacher's attitudes toward computers in physics, chemistry and biology lessons in high school.* V: VREČA, Maja (ur.), BOHTE, Urška (ur.). *Zbornik. Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT, SIRIKT 2007, Kranjska Gora, 19. - 21. april 2007.* Ljubljana: Ames, 2007. Str. 110. ISBN 978-961-6321-03-7. [COBISS.SI-ID [7030601](#)]

292. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. Vpliv računalniško podprtih laboratorijskih vaj na razvoj kompetenc pri dijakih = The influence of a computerised laboratory exercises on the development of competency in high school students. V: VREČA, Maja (ur.), BOHTE, Urška (ur.). Zbornik. Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT, SIRIKT 2007, Kranjska Gora, 19. - 21. april 2007. Ljubljana: Ames, 2007. Str. 109. ISBN 978-961-6321-03-7. [COBISS.SI-ID 7030089]

293. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Saša F. Naravoslovni eksperiment: most med šolskim znanjem in vsakdanjimi izkušnjami = School science experiments: a bridge between school knowledge and everyday experiences. V: RAJKOVIČ, Vladislav (ur.), URBANČIČ, Tanja (ur.), BERNIK, Mojca (ur.). Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi : [povzetki referatov] = Education in information society : [paper abstract]. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Institut Jožef Stefan: Zavod Republike Slovenije za šolstvo; Kranj: Fakulteta za organizacijske vede, 2006. Str. 43-44. ISBN 961-6101-32-3, ISBN 978-961-6101-32-5. [COBISS.SI-ID 512305531]

### 1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

294. ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja. Framing digital competence for science teaching. V: DOLINŠEK, Slavko (ur.). Socio-cultural and human values in science and technology education : proceedings. XIV. IOSTE Symposium, International Organization for Science and Technology Education, June 13.-18. 2010, Bled, Slovenia. Ljubljana: Institute for Innovation and Development of University, 2010. Str. 1-2. ISBN 978-961-92882-1-4. [COBISS.SI-ID 17696008]

295. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. Interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj = Interactive computer simulations of biological laboratory exercises. V: OREL, Mojca (ur.), VREČA, Maja (ur.), KOSTA, Maja (ur.). (Zbornik). Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2009, Kranjska Gora, 15.-18. april 2009. Ljubljana: Ames, 2009. Str. 123. ISBN 978-961-6321-05-1. [COBISS.SI-ID 16877064]

296. CVAR, Sanja, ŠORGO, Andrej. Vpliv podajanja navodil za računalniško podprte laboratorijske vaje na kakovost znanja = Influence of instructions for computer based experiments on the quality of knowledge. V: OREL, Mojca (ur.), VREČA, Maja (ur.), KOSTA, Maja (ur.). (Zbornik). Mednarodna konferenca Splet izobraževanja in raziskovanja z IKT - SIRIKT 2009, Kranjska Gora, 15.-18. april 2009. Ljubljana: Ames, 2009. Str. 127. ISBN 978-961-6321-05-1. [COBISS.SI-ID 16877576]

297. ŠORGO, Andrej. Demonstracija ekoloških pojavov pri pouku biologije z računalniško podprtim laboratorijem. V: ARTAČ, Sonja (ur.), PERENIČ, Irena (ur.). Vseživljenjska znanja in pouk biologije. Ljubljana: Društvo učiteljev biologije Slovenije, 2005. Str. 19. [COBISS.SI-ID 512257403]

298. ŠORGO, Andrej. Problemsko zasnovana učna enota z računalniško podprtim laboratorijem pri pouku biologije = Problem-based instructional unit with computerised laboratory in biology teaching. V: LABERNIK, Zvonka (ur.), VARŠEK, Matjaž (ur.). [Zbornik povzetkov] = [Book of abstracts]. 10. mednarodna konferenca - MIRK'05, 19. - 21. maj 2005, Osnovna šola Cirila Kosmača Piran. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo; Center za mobilnost in evropske programe izobraževanja in usposabljanja: Zavod za projektno in raziskovalno delo na omrežju internet: Akademski in raziskovalna mreža Slovenije; Piran: Osnovna šola Cirila Kosmača, 2005. Str. 94. ISBN 961-234-539-2. [COBISS.SI-ID 512247163]

299. ŠORGO, Andrej, VOMBERGAR, Blanka. Computer based experiments with buckwheat. V: "Botany and utilization of buckwheat" : simposium = (Botanika in uporaba ajde) : simpozij : Slovenija, Maribor and Ljubljana, August, 23-25, 2004 : program and abstracts of representations. [Ljubljana: Biotehniška fakulteta oddelek za agronomijo; Maribor: Živilska šola Maribor, 2004]. Str. [1]. [COBISS.SI-ID 4128377]

300. ŠORGO, Andrej, LOGAR, Dagmar. Primer uspešnega medpredmetnega sodelovanja med predmetoma biologija in informatika v gimnaziji. V: NAJI, Majda (ur.). Poučevanje naravoslovja za novo stoletje : zbornik. Maribor: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, OE, 1999. Str. 117. ISBN 961-234-217-2. [COBISS.SI-ID 44565505]

### 1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

301. LANG, Vida, ŠORGO, Andrej. Correlation between the popularity and difficulty of secondary school biology and perceived importance of knowledge acquired for personal wellbeing. V: KORFATIS, Konstantinos (ur.). Current research in biology education : selected papers from the ERIDOB community. Cham: Springer, cop. 2022. Str. 209-217, tabele. Contributions from biology education research. ISBN 978-3-030-89479-5, ISBN 978-3-030-89480-1. ISSN 2662-2327. <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-89480-1>, DOI: 10.1007/978-3-030-89480-1 16. [COBISS.SI-ID 103275523]

302. ŠORGO, Andrej, LANG, Vida. The pitfalls of using presentation technology in the biology classroom. V: KORFATIS, Konstantinos (ur.). Current research in biology education : selected papers from the ERIDOB community. Cham: Springer, cop. 2022. Str. 245-254, tabele. Contributions from biology education research. ISBN 978-3-030-89479-5, ISBN 978-3-030-89480-1. ISSN 2662-2327. <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-89480-1>, DOI: 10.1007/978-3-030-89480-1 19. [COBISS.SI-ID 103278083]

303. BREZOVNIK, Simon, ŠORGO, Andrej. Models describing secondary-school students' opinions and attitudes toward mathematics. V: LIPOVEC, Alenka (ur.), BATIČ, Janja (ur.), KRANJEC, Eva (ur.). New horizons in subject-specific education : research aspects of subjects specific didactics. 1st ed. Maribor: University Press: Faculty of Education, 2020. Str. 139-157, tabele. ISBN 978-961-286-358-6. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/view/481/589/977-2>. [COBISS.SI-ID 22634243]



**304. BOH PODGORNİK, Bojana, DOLNIČAR, Danica, BARTOL, Tomaž, ŠORGO, Andrej.** *Information literacy in higher education : effects of study courses, teaching methods, scientific literacy and the use of information and communication technologies.* V: FREEMAN, Luis (ur.). *Information literacy : progress, trends and challenges.* Hauppauge: Nova Science Publishers, cop. 2018. Str. 61-90. Education: Emerging Goals in the New Millennium. ISBN 978-1-53613-379-0. [https://www.novapublishers.com/catalog/product\\_info.php?products\\_id=64210](https://www.novapublishers.com/catalog/product_info.php?products_id=64210). [COBISS.SI-ID 1394014], [Scopus]

**305. ŽIŠKO, Andreja, ŠORGO, Andrej.** *The educational potential of the Goričko Nature Park public institute.* V: CELEC, Robert (ur.). *Development of ecological responsibility.* Hamburg: Verlag Dr. Kovač, 2017. Str. 345-358. EUB Erziehung - Unterricht - Bildung, Bd. 181. ISBN 978-3-8300-9620-7, ISBN 3-8300-9620-8. ISSN 0945-487X. [COBISS.SI-ID 23374344]

**306. SOVIČ, Špela, GOLOB, Nika, ŠORGO, Andrej.** *Vzpostavitev programa naravoslovnega izobraževanja v Villi [I] Mayer = Establishing the program of science education in Villa Mayer.* V: FERK SAVEC, Vesna (ur.), DEVETAK, Iztok (ur.). *Učitelj raziskovalec na področju poučevanja kemijskih vsebin.* Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 2017. Str. 166-183. ISBN 978-961-253-211-6. [http://pefprints.pef.uni-lj.si/4524/1/Ferk\\_Savec\\_Devetak\\_\(Ur\)\\_Ucitelj\\_raziskovalec\\_poucevanje\\_kem\\_vsebin.pdf](http://pefprints.pef.uni-lj.si/4524/1/Ferk_Savec_Devetak_(Ur)_Ucitelj_raziskovalec_poucevanje_kem_vsebin.pdf). [COBISS.SI-ID 23239432]

**307. ŠORGO, Andrej.** *Razmerje med naravoslovno pismenostjo, naravoslovnimi znanji in naravoslovnimi kompetencami.* V: GRUBELNIK, Vladimir (ur.), AMBROŽIČ, Milan. *Strategije poučevanja za razvoj naravoslovnih kompetenc.* Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. Str. 7-9. ISBN 978-961-6657-30-3. [COBISS.SI-ID 18955528]

**308. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, ŠORGO, Andrej.** *Vključevanje družbeno-znanstvenih tem v pouk naravoslovja.* V: GRUBELNIK, Vladimir (ur.), AMBROŽIČ, Milan. *Strategije poučevanja za razvoj naravoslovnih kompetenc.* Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. Str. 10-13. ISBN 978-961-6657-30-3. [COBISS.SI-ID 18955784]

**309. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej.** *Strategije vključevanja virtualnih gradiv v terensko delo.* V: GRUBELNIK, Vladimir (ur.), AMBROŽIČ, Milan. *Strategije poučevanja za razvoj naravoslovnih kompetenc.* Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. Str. 14-18. ISBN 978-961-6657-30-3. [COBISS.SI-ID 18956040]

**310. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, ŠORGO, Andrej.** *Kako izboljšati kakovost srednješolskega znanja in odnos do biotehnologije? = How to improve quality of knowledge on and attitudes toward biotechnology in secondary school students?.* V: DUH, Matjaž (ur.). *Okolje kot edukacijska vrednota : znanstvena monografija.* Maribor: Pedagoška fakulteta; Rakičan: RIS Dvorec, 2010. Str. 5-12. ISBN 978-961-6647-25-0. [COBISS.SI-ID 17496840]

**311. ŠORGO, Andrej.** *Opredelelitev in prvi pogoji razvoja osnovnih kompetenc v naravoslovju, znanosti in tehnologiji za vseživljenjsko učenje.* V: GRUBELNIK, Vladimir (ur.), AMBROŽIČ, Milan. *Opredelelitev naravoslovnih kompetenc : znanstvena monografija.* Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. Str. 18-27. ISBN 978-961-6657-15-0. [COBISS.SI-ID 18210568]

**312. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej.** *Razvoj digitalne kompetence pri pouku biologije kot ene od osmih ključnih naravoslovnih kompetenc.* V: GRUBELNIK, Vladimir (ur.), AMBROŽIČ, Milan. *Opredelelitev naravoslovnih kompetenc : znanstvena monografija.* Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. Str. 60-66, ilustr. ISBN 978-961-6657-15-0. [COBISS.SI-ID 18211336]

#### 1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

**313. ŠORGO, Andrej.** *Fostering digital competence with computer-supported real laboratory.* V: NODZYŃSKA, Małgorzata (ur.). *New technologies in science education.* Kraków: Pedagogical University, 2014. Str. 34-37. ISBN 978-83-7271-879-2. [COBISS.SI-ID 21173512]

**314. ŠORGO, Andrej.** *Pouk naravoslovja, usmerjen v razvoj kompetenc.* V: GRUBELNIK, Vladimir (ur.), AMBROŽIČ, Milan. *Razvoj naravoslovnih kompetenc : izbrana gradiva projekta : strokovna monografija.* Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. Str. 2-7. ISBN 978-961-6657-24-2. [COBISS.SI-ID 18628360]

**315. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej.** *Delovanje človeškega srca pri različnih telesnih obremenitvah.* V: GRUBELNIK, Vladimir (ur.), AMBROŽIČ, Milan. *Razvoj naravoslovnih kompetenc : izbrana gradiva projekta : strokovna monografija.* Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. Str. 130-136. ISBN 978-961-6657-24-2. [COBISS.SI-ID 18650888]

**316. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, CIRINGER, Terezija, ŠORGO, Andrej.** *Obravnavanje učne snovi s področja biotehnologije in urjenje v kritičnem razmišljanju.* V: GRUBELNIK, Vladimir (ur.), AMBROŽIČ, Milan. *Razvoj naravoslovnih kompetenc : izbrana gradiva projekta : strokovna monografija.* Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. Str. 148-153. ISBN 978-961-6657-24-2. [COBISS.SI-ID 18651656]

**317. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej.** *Simulacija Mendlova genetika.* V: GRUBELNIK, Vladimir (ur.), AMBROŽIČ, Milan. *Razvoj naravoslovnih kompetenc : izbrana gradiva projekta : strokovna monografija.* Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. Str. 171-176, ilustr. ISBN 978-961-6657-24-2. [COBISS.SI-ID 18654984]

**318. ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Saša F.** *Medpredmetne povezave med fiziko na strokovni šoli in biologijo na gimnaziji.* V: VOMBERGAR, Blanka (ur.), NIDORFER, Mirko (ur.). *Živilstvo in prehrana danes in jutri 5 : svetovni dan hrane 16. oktober 2006 : zbornik.* Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, 2006. Str. 86-93, ilustr. ISBN 978-961-258-001-8. [COBISS.SI-ID 512337275]

319. ŠORGO, Andrej. Možnosti uporabe računalniško merilnega sistema pri laboratorijskih vajah v programu živilstvo. V: VOMBERGAR, Blanka (ur.), NIDORFER, Mirko (ur.). Živilstvo in prehrana danes in jutri 3 : svetovni dan hrane 16. oktober 2004 : zbornik. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, 2004. Str. 5-10, tabele. ISBN 978-961-258-000-1. [COBISS.SI-ID [512211579](#)]

320. ŠORGO, Andrej. Stališča študentov Višje strokovne šole do gensko spremenjenih organizmov in živil proizvedenih iz njih. V: VOMBERGAR, Blanka (ur.), KOREZ, Bernarda (ur.). Živilstvo in prehrana danes in jutri 2 : svetovni dan hrane 16. oktober 2003 : zbornik. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, 2003. Str. 3-6, tabele. ISBN 978-961-258-004-9. [COBISS.SI-ID [52107265](#)]

321. ŠORGO, Andrej. Mali sesalci Dravskega in Ptujkega polja. V: et al. Narava v občini Kidričevo. Kidričevo: Občina, 2002. Str. 47-56, barvne fotogr. [COBISS.SI-ID [512091515](#)]

322. ŠORGO, Andrej. Bird studies in Slovene schools : Bird-watching and bird-study association of Slovenia. V: ZIAKA, Yolanda. Environmental education for the 21st century : Issues and perspectives for a permanent forum. Euromoupolis-Syros: Polis, 2000. Str. 96-98. ISBN 960-86662-0-1. [COBISS.SI-ID [45332993](#)]

323. ŠORGO, Andrej. L'Ornithologie dans les écoles slovènes. V: ZIAKA, Yolanda (ur.). Une éducation à l'environnement pour le XXIe siècle : Éléments de débat et perspectives en vue d'un forum permanent. Paris: Mayer, [2000]. Str. 93-95. Documents de travail des éditions Charles Léopold Mayer, no. 119. [COBISS.SI-ID [45355009](#)]

324. ŠORGO, Andrej. Biologija - kamen modrosti 3. tisočletja. V: EMERŠIČ, Darja (ur.), PASTAR, Zlata (ur.). Zbornik Prve gimnazije Maribor : 150 let Prve gimnazije. Maribor: Prva gimnazija, 2000. Str. 212-214, fotogr. [COBISS.SI-ID [45414145](#)]

325. ŠORGO, Andrej. Model organizacije dela na mednarodnih projektnih tednih Intenationales Alpen Adria College. V: EMERŠIČ, Darja (ur.), PASTAR, Zlata (ur.). Zbornik Prve gimnazije Maribor : 150 let Prve gimnazije. Maribor: Prva gimnazija, 2000. Str. 232-235. [COBISS.SI-ID [45414657](#)]

#### 1.20 Predgovor, uvodnik, spremna beseda

326. ŠORGO, Andrej. User-friendly reporting of research findings from a questionnaire. Journal of Baltic science education. 2017, vol. 16, no. 5, str. 632-633. ISSN 1648-3898. [COBISS.SI-ID [23539720](#)], [JCR, SNIP]

#### 1.21 Polemika, diskusijski prispevek, komentar

327. ŠORGO, Andrej. Mar koga moti — : evolucija na maturi. Šolski razgledi : pedagoški strokovno-informativni časnik. [Tiskana izd.]. 3. apr. 2009, letn. 60, št. 7, str. 6. ISSN 1318-1483. [COBISS.SI-ID [16796168](#)]

328. ŠORGO, Andrej. Zlorabljen javna razprava : ministrstvo naj prekliče začete dejavnosti in objavi javni razpis za koncept prenove gimnazije. Šolski razgledi : pedagoški strokovno-informativni časnik. [Tiskana izd.]. 1. apr. 2006, letn. 57, št. 7, str. 5. ISSN 1318-1483. [COBISS.SI-ID [512282747](#)]

329. ŠORGO, Andrej. Vsi za enega : o tem, koliko je vreden učiteljev čas. Šolski razgledi : pedagoški strokovno-informativni časnik. [Tiskana izd.]. 17. jun. 2006, letn. 57, št. 12, str. 6. ISSN 1318-1483. [COBISS.SI-ID [512306043](#)]

330. ŠORGO, Andrej. Ali res v španoviji še pes crkne : medpredmetno sodelovanje. Delo. [Tiskana izd.]. 8. nov. 2004, leto 46, št. , str. 12. ISSN 0350-7521. [COBISS.SI-ID [512207227](#)]

331. ŠORGO, Andrej. Šolska prehrana ali simpozije ne moreš jesti. V: VOMBERGAR, Blanka (ur.), NIDORFER, Mirko (ur.). Živilstvo in prehrana danes in jutri 3 : svetovni dan hrane 16. oktober 2004 : zbornik. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, 2004. Str. 117, tabele. ISBN 978-961-258-000-1. [COBISS.SI-ID [512220027](#)]

332. ŠORGO, Andrej. Če je dijak aktiven ga ni v šolo, če je v šoli, pa je neaktiven. Vzgoja in izobraževanje : revija za teoretična in praktična vprašanja vzgojno izobraževalnega dela. [Tiskana izd.]. 2002, let. 33, št. 3, str. 6. ISSN 0350-5065. [COBISS.SI-ID [736636](#)]

333. ŠORGO, Andrej. Predlogi postopkov za dvig kvalitete nadzora na maturitetnih pisnih preverjanjih znanja. Vzgoja in izobraževanje : revija za teoretična in praktična vprašanja vzgojno izobraževalnega dela. [Tiskana izd.]. 2002, letn. 33, št. 2, str. 91-92. ISSN 0350-5065. [COBISS.SI-ID [221993728](#)]

334. ŠORGO, Andrej. Obsojeni na (ne)uspeh : mit o objektivnosti mature. Delo. [Tiskana izd.]. 26. feb. 2001, leto 43, št. 46, str. 12. ISSN 0350-7521. [COBISS.SI-ID [111877376](#)]

335. ŠORGO, Andrej. Kar se Janezek nauči, to Janez hitro pozabi : kako se dijaki učijo biologijo. Delo. [Tiskana izd.]. 30. april 2001, str. 12. ISSN 0350-7521. [COBISS.SI-ID [512107643](#)]

336. ŠORGO, Andrej. *Učitelj se na ugled postavi... : o plačah in spoštovanju : ne bi smeli dopuščati dela učiteljev brez licence. Šolski razgledi : pedagoški strokovno-informativni časnik. [Tiskana izd.]. 17. februar 2001, let. lli, št. 4, str. 6. ISSN 1318-1483. [COBISS.SI-ID 512000891]*
337. ŠORGO, Andrej. *Opičji posli ali zakaj zbiram odpadni papir. Šolski razgledi : pedagoški strokovno-informativni časnik. [Tiskana izd.]. 24. marca 2001, let. lli, št. 6, str. 5. ISSN 1318-1483. [COBISS.SI-ID 512007547]*
338. ŠORGO, Andrej. *Življenje s pravilniki. Vzgoja in izobraževanje : revija za teoretična in praktična vprašanja vzgojno izobraževalnega dela. [Tiskana izd.]. 2001, let. 32, št. 1, str. 11-12. ISSN 0350-5065. [COBISS.SI-ID 20452957]*
339. ŠORGO, Andrej. *Biti ali ne biti - dolgo ravnatelj. Šolski razgledi : pedagoški strokovno-informativni časnik. [Tiskana izd.]. 5. februar 2000, let. li, št. 3, str. 6. ISSN 1318-1483. [COBISS.SI-ID 512001147]*
340. ŠORGO, Andrej. *Vsak je v svojem razredu. Šolski razgledi : pedagoški strokovno-informativni časnik. [Tiskana izd.]. 10. feb. 1997, letn. 48, št. 3, str. [1]. ISSN 1318-1483. [COBISS.SI-ID 44574977]*
341. ŠORGO, Andrej. *Malo drugačne domače naloge. Prosvetni delavec : glasilo delavcev v vzgoji, izobraževanju in znanosti Slovenije. 42, št. 3 (11.ii.1991), str. 9. ISSN 0033-1643. [COBISS.SI-ID 56191744]*

### 1.22 Intervju

342. ŠORGO, Andrej. *Pravljica : o varčevanju v šoli in učiteljevih delovnih obveznostih. Šolski razgledi : pedagoški strokovno-informativni časnik. [Tiskana izd.]. 4. febr. 2006, letn. 57, št. 3, str. 5. ISSN 1318-1483. [COBISS.SI-ID 512282491]*
343. ŠORGO, Andrej. *Anonimna pisma je treba ignorirati : razmišljanja ob dokumentu Izhodišča prenove gimnazijskega programa : ali člani komisije sami zase menijo, da so pripravili takšen zmazek, za katerega ne želijo prevzeti odgovornosti?. Večer. [Tiskana izd.]. 31. mar. 2006, leto 62, št. 75, str. 13. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID 512283003]*
344. ŠORGO, Andrej (intervjuvanec). *"Rutina je dolgočasna" : z Andrejem Šorgom, inovativnim učiteljem leta. Večer. [Tiskana izd.]. 17. maj 2005, leto 61, št. 112, str. 14, ilustr. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID 54867201]*

### 1.23 Umetniški sestavek

345. ŠORGO, Andrej. *Schmetterlingseffekt. V: BEYER, Karin (ur.), et al. IAAC = Internationales Alpen Adria College 1990-2000 : 10 Jahre IAAC. Graz: IAAC-Verein internationales Alpen Adria College, 2000. Str. 21-22. [COBISS.SI-ID 512024699]*
346. ŠORGO, Andrej. *Življenje pred življenjem. Življenje in tehnika : revija za poljudno tehniko, znanost in amaterstvo. oktober 1997, letn. 48, str. 78-79. ISSN 0514-017X. [COBISS.SI-ID 79904256]*
347. ŠORGO, Andrej. *Drst pod Triglavom. Dialogi. 1993, 29, št. 10/11, str. 51-53. ISSN 0012-2068. [COBISS.SI-ID 61267712]*

### 1.25 Drugi sestavni deli

348. ŠORGO, Andrej. *Fizikalno matematični principi delovanja 4. c razreda. Drzni in lepi ... : [letna knjiga maturantov]. 2004, str. 61-62, fotogr. ISSN 1580-5735. [COBISS.SI-ID 512180859]*
349. ŠORGO, Andrej. *Dosje 4.f : od zakona do ljubezni. Drzni in lepi ... : [letna knjiga maturantov]. 1999, str. 75-76, fotogr. ISSN 1580-5735. [COBISS.SI-ID 512001915]*
350. ŠORGO, Andrej. *Manifest stahanovstva. Šolski razgledi : pedagoški strokovno-informativni časnik. [Tiskana izd.]. 24. nov. 1997, letn. 48, št. 18, str. 8. ISSN 1318-1483. [COBISS.SI-ID 44575233]*
351. ŠORGO, Andrej. *Okoljska vzgoja in nevladne organizacije : mednarodni simpozij strategija in prakse okoljskega izobraževanja v evropskih državah, Radenci 12.-13. december 1996. The Bulletin : bilten Slovenija. nov./dec. 1996, str. 6. ISSN 1318-783X. [COBISS.SI-ID 44574721]*
352. ŠORGO, Andrej. *Klasična gimnazija in okoljska vzgoja. Umano tera : okolje in trajnostni razvoj. [Tiskana izd.]. 1996, št. 3, str. 8. ISSN 1318-8151. [COBISS.SI-ID 44575489]*
353. ŠORGO, Andrej. *Postanite mladi raziskovalci. Mrhovinar : časopis dijakov Prve gimnazije Maribor. 1995, 4, str. 9, ilustr. ISSN 1318-5659. [COBISS.SI-ID 45413889]*

354. ŠORGO, Andrej. *Kako naravoslovec napiše roman. Mrhovinar : časopis dijakov Prve gimnazije Maribor*. 1995, 4, str. 19. ISSN 1318-5659. [COBISS.SI-ID [45413633](#)]
355. ŠORGO, Andrej. *Naravoslovni tabori Prve gimnazije v Mariboru. Okolje : slovenski ekološki glasnik*. 1995, letn. 3, št. 1/2, str. 28. ISSN 1318-0908. [COBISS.SI-ID [44572929](#)]
356. ŠORGO, Andrej. *Izobraževalni program DOPPS. The Bulletin : bilten Slovenija*. nov. 1994, str. 5. ISSN 1318-783X. [COBISS.SI-ID [44574465](#)]
357. ŠORGO, Andrej. *Ob izidu Izvestij Prve gimnazije v Mariboru za šolsko leto 1991/92. Časopis za zgodovino in narodopisje*. [Tiskana izd.]. 1993, letn. 64 = n. v. 29, zv. 1, str. 123, ilustr. ISSN 0590-5966. [COBISS.SI-ID [44575745](#)]

## MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

### 2.02 Strokovna monografija

358. PLOJ VIRTič, Mateja (urednik, avtor), DOLENC, Kosta (urednik, avtor), ABERŠEK, Boris, ŠORGO, Andrej, KOCIJANČIČ, Slavko. *Vloga in pomen tehniškega izobraževanja v OŠ : kdo bo poučeval tehniko leta 2020?. Maribor: Univerzitetna založba Univerze, 2017. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (8; 22 str.)). ISBN 978-961-286-010-3. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=65137>, DOI: [10.18690/978-961-286-010-3](https://doi.org/10.18690/978-961-286-010-3). [COBISS.SI-ID [90968577](#)]*
359. KALIGARIČ, Mitja, KOVAČIČ, Andrej, ŠORGO, Andrej, ŽIBERNA, Igor, VOGGRIN, Milan (avtor, urednik, fotograf). *Narava v občini Kidričevo. Kidričevo: Občina, 2002. 111 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [48092929](#)]*

### 2.04 Srednješolski, osnovnošolski ali drugi učbenik z recenzijo

360. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole*. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2020. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [303816448](#)]
361. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole*. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2019. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [298650880](#)]
362. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole*. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2019. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [300878336](#)]
363. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole*. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2019. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [301472768](#)]
364. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole*. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2018. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [293495296](#)]
365. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole*. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2018. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [295831808](#)]
366. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole*. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2018. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [296260352](#)]
367. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole*. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2018. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [293495552](#)]
368. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole*. Elektronska izd. Ljubljana: DZS, 2017. ISBN 978-961-02-0432-9. <http://evedez.si>. [COBISS.SI-ID [289751296](#)]
369. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole*. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2017. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [289066752](#)]
370. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. *Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole : prilagoditev v povečanem tisku*. Ljubljana: Zavod za slepo in slabovidno mladino, 2016. 2 zv. (271 str.), ilustr. ISBN 978-961-6590-64-8. [COBISS.SI-ID [286169088](#)]

371. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole : prilagoditev v povečanem tisku. Ljubljana: Zavod za slepo in slabovidno mladino, 2016. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [287793664](#)]
372. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), DOLENC, Darko, SLAVINEC, Mitja. Naravoslovje za poklicne šole. Učbenik za predmet Naravoslovje v srednjih poklicnih šolah. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2016. 240 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0654-5. [COBISS.SI-ID [281659648](#)]
373. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2014. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [272264192](#)]
374. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2013. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [268508416](#)]
375. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2013. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [268107264](#)]
376. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2013. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [266137664](#)]
377. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2013. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [266489344](#)]
378. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. El. izd. Ljubljana: DZS, 2012. Tako lahko. ISBN 978-961-02-0432-9. [COBISS.SI-ID [263863552](#)]
379. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2012. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [263028992](#)]
380. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2012. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [260922112](#)]
381. ŠORGO, Andrej, MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, PLUT, Dušan, KRNEL, Dušan, VOVK, Marinka, PAVŠER, Nada. Okoljska vzgoja : učbenik za izbirni predmet v 7., 8. in 9. razredu devetletne osnovne šole : učbenik za okoljsko vzgojo kot medpredmetno področje v osnovni šoli. 1. izd. Maribor: Obzorja, 2002. ilustr. ISBN 961-230-251-0. [COBISS.SI-ID [48421889](#)]

## 2.05 Drugo učno gradivo

382. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2020. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [303823360](#)]
383. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2019. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [298652672](#)]
384. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2018. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [293480704](#)]
385. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2017. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [289065472](#)]
386. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. Elektronska izd. Ljubljana: DZS, 2017. ISBN 978-961-02-0925-6. <http://vedez.si>. [COBISS.SI-ID [291162368](#)]
387. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2016. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [283482880](#)]
388. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2015. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [278076672](#)]
389. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2014. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [272263936](#)]
390. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2013. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [265121792](#)]

391. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2013. 96 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0285-1. [COBISS.SI-ID [268294144](#)]
392. ŠORGO, Andrej (avtor, fotograf). Biologija : praktikum za laboratorijsko delo : [za gimnazije in srednje strokovne šole]. 1. natis. Celovec; Ljubljana; Dunaj: Mohorjeva založba, 2013. 74 str., ilustr. ISBN 978-3-7086-0687-3. [COBISS.SI-ID [261438208](#)]
393. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2012. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [261850112](#)]
394. VILHAR, Barbara, SKET, Boris, DEVETAK, Dušan, AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja, MENCINGER VRAČKO, Bojana, SENČIČ, Leon. Učni načrt. Program osnovna šola. Biologija. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod RS za šolstvo, 2011. ISBN 978-961-234-951-6. [http://www.mizks.gov.si/fileadmin/mizks.gov.si/pageuploads/podrocje/os/prenovljeni\\_UN/UN\\_Biologija.pdf](http://www.mizks.gov.si/fileadmin/mizks.gov.si/pageuploads/podrocje/os/prenovljeni_UN/UN_Biologija.pdf). [COBISS.SI-ID [255938048](#)]
395. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, DUH, Matjaž, FOŠNARIČ, Samo, GOLOB, Nika, GRUBELNIK, Vladimir, HUS, Vlasta, KRAŠNA, Marjan, MARHL, Marko, NEKREP, Andreja, RAJŠP, Martina, REPNIK, Robert, ŠORGO, Andrej, MARHL, Marko (urednik), NEKREP, Andreja (urednik), REPNIK, Robert (urednik). E-učna gradiva za predmet Spoznavanje okolja v 3. razredu : projekti : e-okolje. Maribor: Pedagoška fakulteta, 2008. <http://distance.pfmb.uni-mb.si/course/view.php?id=39>. [COBISS.SI-ID [16500744](#)]
396. ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Trajnostni razvoj z izbranimi poglavji iz biologije : 1. letnik. Ponatis 1. izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2008. 13 str., graf. prikazi. Zbirka Višješolski izobraževalni program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-042-1. [COBISS.SI-ID [241281024](#)]
397. ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Trajnostni razvoj z izbranimi poglavji iz biologije : 1. letnik. 1. izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, 2007. 13 str., graf. prikazi. Zbirka Višješolski izobraževalni program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-042-1. [COBISS.SI-ID [236814592](#)]
398. ŠORGO, Andrej. Biologija z ekologijo : študijsko gradivo : 1. letnik. Ponatis 1. izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, oktober 2006. 76 str., ilustr. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID [512314491](#)]
399. ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Biologija z ekologijo. Laboratorijske vaje : študijsko gradivo : 1. letnik. Ponatis 1. izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, oktober 2006. 24 str., tabele. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID [512317051](#)]
400. ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Biologija z ekologijo. Laboratorijske vaje : študijsko gradivo : 1. letnik. Ponatis. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, oktober 2005. 24 str., tabele. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID [512259707](#)]
401. ŠORGO, Andrej. Biologija z ekologijo : za inženirje živilstva : študijsko gradivo : 1. letnik. 1. izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, oktober 2005. 76 str., ilustr. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID [512259963](#)]
402. JANŽEKovič, Franc, ŠORGO, Andrej. Biologija z ekologijo : študijsko gradivo : 1. letnik. Ponatis 3. dop. izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, oktober 2004. 61 str., ilustr. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID [512213371](#)]
403. ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Biologija z ekologijo. Laboratorijske vaje : študijsko gradivo : 1. letnik. Ponatis. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, oktober 2004. 24 str., tabele. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID [512200827](#)]
404. JANŽEKovič, Franc, ŠORGO, Andrej. Biologija z ekologijo : študijsko gradivo : 1. letnik. Ponatis 1. [i.e. 3. dop.] izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, oktober 2003. 61 str., ilustr. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID [512133499](#)]
405. ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Biologija z ekologijo. Laboratorijske vaje : študijsko gradivo : 1. letnik. Ponatis 1. izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, oktober 2003. 24 str., tabele. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID [512133243](#)]
406. ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Biologija z ekologijo : Laboratorijske vaje : Študijsko gradivo : 1. letnik. 1. izd. Maribor: Živilska šola. Višja strokovna šola, 2002. 24 str. Višješolski izobraževalni program "Živilstvo". [COBISS.SI-ID [512065403](#)]
407. ŠORGO, Andrej, JANŽEKovič, Franc. Biologija z ekologijo : študijsko gradivo : 1. letnik. Ponatis 3. dop. izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, 2002. 61 str., ilustr. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID [512132987](#)]
408. JANŽEKovič, Franc, ŠORGO, Andrej. Biologija z ekologijo : Študijsko gradivo : 1. letnik. 3. dop. izd. Maribor: Živilska šola. Višja strokovna šola, 2001. 61 str. Višješolski izobraževalni program "Živilstvo". [COBISS.SI-ID [512027771](#)]
409. ŠORGO, Andrej. Biologija z ekologijo : študijsko gradivo : 1. letnik. Maribor: Živilska šola Maribor, Višja strokovna šola, 2000. 43 str., ilustr. Višješolski izobraževalni program "Živilstvo". [COBISS.SI-ID [512005243](#)]
410. MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, MILEKŠIČ, Vladimir, PLUT, Dušan, ŠORGO, Andrej, PAVŠER, Nada, PUKL, Valerija. Okoljska vzgoja : učni načrt za izbirne predmete. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport, Nacionalni kurikularni svet: Predmetna kurikularna komisija za okoljsko

vzgojo, 1999. [http://www.mszs.si/slo/ministrstvo/organi/solstvo/viprogrami/os/9letna/ucni\\_nacrti/pdf/okolje.pdf](http://www.mszs.si/slo/ministrstvo/organi/solstvo/viprogrami/os/9letna/ucni_nacrti/pdf/okolje.pdf). [COBISS.SI-ID 512151163]

411. ŠORGO, Andrej, ZUPAN, Anka. *Proučevanje prehrane sov : Strokovno gradivo za pedagoško delavnico*. Maribor, Zavod RS za šolstvo in šport, 1993. [COBISS.SI-ID 5548804]

## 2.06 Slovar, enciklopedija, leksikon, priročnik, atlas, zemljevid

412. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, GRGAN, Vesna, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 6. dopolnjena izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2020. 35 str., ilustr. Zbirka Višješolski študijski program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-272-2. [COBISS.SI-ID 304958208]

413. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, GRGAN, Vesna, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 5. dopolnjena izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2019. 35 str., ilustr. Zbirka Višješolski študijski program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-172-5. [COBISS.SI-ID 299120128]

414. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, GRGAN, Vesna, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 5. dopolnjena izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2018. 35 str., ilustr. Zbirka Višješolski študijski program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-172-5. [COBISS.SI-ID 294280704]

415. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, GRGAN, Vesna, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 5. dopolnjena izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2017. 35 str., ilustr. Zbirka Višješolski študijski program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-172-5. [COBISS.SI-ID 289435648]

416. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, GRGAN, Vesna, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 5., dopolnjena izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2016. 35 str., ilustr. Zbirka Višješolski študijski program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-172-5. [COBISS.SI-ID 284101888]

417. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, GRGAN, Vesna, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 5. dopolnjena izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2015. 35 str., ilustr. Zbirka Višješolski študijski program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-172-5. [COBISS.SI-ID 281023744]

418. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, GRGAN, Vesna, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 5. dopolnjena izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2014. 35 str., ilustr. Zbirka Višješolski študijski program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-172-5. [COBISS.SI-ID 272987392]

419. MORAVEC, Bernarda (urednik, avtor), ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., DEVETAK, Iztok, ČEPIČ, Mojca, SUSMAN, Katarina, PEČAR, Maja. *Posodobitve pouka v osnovnošolski praksi. Naravoslovje*. 1. izd. Ljubljana: Zavod RS za šolstvo, 2014. ISBN 978-961-03-0291-9. <http://www.zrss.si/pdf/pos-pouka-os-naravoslovje.pdf>, <http://pefprints.pef.uni-lj.si/id/eprint/2569>. [COBISS.SI-ID 275756288]

420. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, GRGAN, Vesna, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 5. dopolnjena izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2013. 35 str., ilustr. Zbirka Višješolski študijski program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-172-5. [COBISS.SI-ID 266375936]

421. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, GRGAN, Vesna, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 4. dopolnjena izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2012. 35 str., ilustr. Višješolski študijski program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-141-1. [COBISS.SI-ID 261036544]

422. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, GRGAN, Vesna, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 2. dopolnjena izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2010. 27 str. Zbirka Višješolski izobraževalni program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-134-3. [COBISS.SI-ID 250447360]

423. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, NIDORFER, Mirko, VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. 1. izd. Maribor: Izobraževalni center Piramida, Višja strokovna šola, 2009. 28 str., tabele. Zbirka Višješolski izobraževalni program Živilstvo in prehrana. ISBN 978-961-258-116-9. [COBISS.SI-ID 244758528]

424. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, NIDORFER, Mirko (avtor, lektor, oblikovalec ščitnega ovitka), VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. Ponatis 1. izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, 2008. 28 str., ilustr. Zbirka Višješolski izobraževalni program "Živilstvo". ISBN 978-961-258-063-6. [COBISS.SI-ID 238046464]

425. ŠORGO, Andrej. *Priporočila za izdelavo mladinske raziskovalne naloge iz ornitologije : [avtor risb Jurij Mikuletič]*. Ljubljana: Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije, 2008. 38 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 16409864]

426. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, NIDORFER, Mirko (avtor, lektor, oblikovalec ščitnega ovitka), VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. *Od zamisli do zagovora diplome*. Ponatis 1. izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola,

marec 2007. 28 str., tabele. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID 512416891]

427. LESKOVAR-MESARIČ, Polonca, ARZENŠEK PINTER, Rosvita, ŠORGO, Andrej, NIDORFER, Mirko (avtor, lektor, oblikovalec ščitnega ovitka), VOMBERGAR, Blanka, DRAGULJ, Vahida. Od zamisli do zagovora diplome. 1. izd. Maribor: Živilska šola, Višja strokovna šola, april 2006. 28 str., tabele. Višješolski izobraževalni program Živilstvo. [COBISS.SI-ID 512291707]

428. ŠORGO, Andrej. Računalniško podprt laboratorij pri pouku biologije v programu gimnazije. 1. natis. Ljubljana: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, 2005. 97 str., ilustr., tabele. Modeli poučevanja in učenja, Biologija. ISBN 961-234-540-6. [COBISS.SI-ID 220189952]

429. BEDJANIČ, Matjaž, BELEC, Zoran, KEUC, Boris, ŠORGO, Andrej, VOGGRIN, Milan, VOGGRIN, Nuša, VREŠ, Branko, KALIGARIČ, Mitja, ŽIBERNA, Igor, VOGGRIN, Milan (urednik), VOGGRIN, Nuša (urednik). Krajinski park Rački ribniki - Požeg : vodnik. Rače: Društvo za proučevanje ptic in varstvo narave, 1999. 152 str., barvne ilustr. [COBISS.SI-ID 44088321]

## 2.08 Doktorska disertacija

430. ŠORGO, Andrej. Vpliv računalniško podprtega laboratorija na kakovost pouka biologije in razvoj kompetenc pri dijakih : doktorsko delo = The influence of a computerised laboratory on the quality of teaching biology, and the development of competency in high school students : ph. d. thesis. Ljubljana: [A. Šorgo], 2007. X, 199 f., [29] f. pril, ilustr., tabele. [http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/dd\\_šorgo\\_andrej.pdf](http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/dd_šorgo_andrej.pdf). [COBISS.SI-ID 582007]

## 2.09 Magistrsko delo

431. ŠORGO, Andrej. Računalniško podprt laboratorij pri pouku biologije v programu gimnazije : magistrsko delo = Computerised laboratory in biology lessons in gimnazija programme : master of science thesis. Ljubljana: [A. Šorgo]: dLib [distributer], 2004. [COBISS.SI-ID 238147584]

432. ŠORGO, Andrej. Računalniško podprt laboratorij pri pouku biologije v programu gimnazije : magistrsko delo = Computerised laboratory in biology lessons in gimnazija programme : master of science thesis. Ljubljana: [A. Šorgo], 2004. 1 optični disk (CD-ROM). [http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/md\\_sorgo\\_andrej.pdf](http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/md_sorgo_andrej.pdf). [COBISS.SI-ID 2574927]

433. ŠORGO, Andrej. Računalniško podprt laboratorij pri pouku biologije v programu gimnazije : magistrsko delo = Computerised laboratory in biology lessons in gimnazija programme : master of science thesis. Ljubljana: [A. Šorgo], 2004. X, 108 f., ilustr., graf. prikazi, pril. [http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/md\\_sorgo\\_andrej.pdf](http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/md_sorgo_andrej.pdf). [COBISS.SI-ID 1472847]

## 2.11 Diplomsko delo

434. ŠORGO, Andrej. Artropodske cenoze v gobah : diplomsko naloga. Ljubljana: [A. Šorgo], 1982. 47 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 857679]

## 2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

435. BENIERMANN, Anna, KUSCHMIERZ, Paul, PINXTEN, Rianne, AVELO, Tuomas, BOHLIN, Gustav, BRENNECKE, Julia Solveig, CEBESOV, Umran Betul, CVETKOVIČ, Dragana, ĐORĐEVIČ, Mirko, DVOŘÁKOVÁ, Radka Marta, FUTO, Momir, GEAMANA, Nicoleta, KORFIATIS, Konstantinos, LENDVAI, Adam, MOGIAS, Athanasios, PAOLUCCI, Silvia, PETERSSON, Maria, PIETRZAK, Barbara, POROZOVS, Juris, REALDON, Giulia, SAVKOVIČ, Uroš, SOFONEA, Mircea, ŠORGO, Andrej, STERMIN, Alexandru N., TORKAR, Gregor, UITTO, Anna, VÁZQUEZ BEN, Lucía, GRAF, Dittmar. Evolution education questionnaire on acceptance and knowledge (EEQ) : standardised and ready-to-use protocols to measure acceptance of evolution and knowledge about evolution in an international context. Geneve: European Organization for Nuclear Research, 2021. 1 spletni vir. Zenodo. <https://zenodo.org/record/4554742#.YF44qa9KIM>, DOI: 10.5281/zenodo.4554742. [COBISS.SI-ID 57441027]

436. DOLENC, Kosta (avtor, vodja projekta), PLOJ VIRTič, Mateja, ŠORGO, Andrej. Final project report: The side effects of forced online distance education (FODE) : 1. 3. 2020-1. 12. 2021. Geneve: European Organization for Nuclear Research, 2021. 1 spletni vir. Zenodo. <https://zenodo.org/record/5797766#.YcQtrGjMKM9>, DOI: 10.5281/zenodo.5797766. [COBISS.SI-ID 90707715]  
financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi

437. GABROVEC, Branko, SELAK, Špela, CRNKOVIČ, Nuša, CESAR, Katarina, ŠORGO, Andrej. Raziskava o doživljanju epidemije COVID-19 med študenti : poročilo o opravljeni raziskavi. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (238 str.)). [https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/splosno\\_porocilo\\_o\\_opravljeni\\_raziskavi\\_-\\_raziskava\\_o\\_dozivljanju\\_epidemije\\_covid-19\\_med\\_studenti.pdf](https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/splosno_porocilo_o_opravljeni_raziskavi_-_raziskava_o_dozivljanju_epidemije_covid-19_med_studenti.pdf). [COBISS.SI-ID 61537283]



438. LUKŠIČ, Igor, CESAR, Katarina, SELAK, Špela, CRNKOVIČ, Nuša, ŠORGO, Andrej, GABROVEC, Branko. Raziskava o doživljanju epidemije COVID-19 med študenti : poročilo o opravljeni raziskavi : (med študenti družboslovja). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (195 str.)), ilustr.  
[https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava\\_o\\_dozivljanju\\_epidemije\\_covid-19\\_med\\_studenti\\_druzboslovja.pdf](https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava_o_dozivljanju_epidemije_covid-19_med_studenti_druzboslovja.pdf). [COBISS.SI-ID 69524227]
439. CESAR, Katarina, CRNKOVIČ, Nuša, SELAK, Špela, ŠORGO, Andrej, GABROVEC, Branko. Raziskava o doživljanju epidemije COVID-19 med študenti : poročilo o opravljeni raziskavi (med izrednimi študenti). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (200 str.)). [https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava\\_o\\_dozivljanju\\_epidemije\\_covid-19\\_med\\_izrednimi\\_studenti-1.pdf](https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava_o_dozivljanju_epidemije_covid-19_med_izrednimi_studenti-1.pdf). [COBISS.SI-ID 72209155]
440. ŠORGO, Andrej, CESAR, Katarina, SELAK, Špela, CRNKOVIČ, Nuša, GABROVEC, Branko. Raziskava o doživljanju epidemije COVID-19 med študenti : poročilo o opravljeni raziskavi (med študenti razrednega pouka, enopredmetnega ali dvopredmetnega poučevanja in predšolske vzgoje). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (190 str.)). [https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava\\_o\\_dozivljanju\\_epidemije\\_covid-19\\_med\\_studenti\\_razrednega\\_pouka\\_pedsolske\\_vzgoje\\_eno\\_ali\\_dvopredmetnega\\_poucevanj.pdf](https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava_o_dozivljanju_epidemije_covid-19_med_studenti_razrednega_pouka_pedsolske_vzgoje_eno_ali_dvopredmetnega_poucevanj.pdf). [COBISS.SI-ID 65526787]
441. LOBNIKAR, Branko, CESAR, Katarina, SELAK, Špela, CRNKOVIČ, Nuša, ŠORGO, Andrej, GABROVEC, Branko. Raziskava o doživljanju epidemije COVID-19 med študenti : poročilo o opravljeni raziskavi (med študenti varnostnih ved). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (181 str.)). [https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava\\_o\\_dozivljanju\\_epidemije\\_covid-19\\_med\\_studenti\\_varnostnih\\_ved.pdf](https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava_o_dozivljanju_epidemije_covid-19_med_studenti_varnostnih_ved.pdf). [COBISS.SI-ID 69520387]
442. PODBREGAR, Iztok, CESAR, Katarina, SELAK, Špela, CRNKOVIČ, Nuša, ŠORGO, Andrej, GABROVEC, Branko. Raziskava o doživljanju epidemije COVID-19 med študenti : poročilo o opravljeni raziskavi (med študenti naravoslovnih ved oziroma znanosti). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (195 str.)). [https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/porocilo\\_o\\_opravljeni\\_raziskavi\\_-\\_raziskava\\_o\\_dozivljanju\\_epidemije\\_covid-19\\_med\\_studenti\\_-\\_naravoslovne\\_vede.pdf](https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/porocilo_o_opravljeni_raziskavi_-_raziskava_o_dozivljanju_epidemije_covid-19_med_studenti_-_naravoslovne_vede.pdf). [COBISS.SI-ID 65523459]
443. PAJNKIHAR, Majda, CESAR, Katarina, SELAK, Špela, CRNKOVIČ, Nuša, ŠORGO, Andrej, GABROVEC, Branko. Raziskava o doživljanju epidemije COVID-19 med študenti : poročilo o opravljeni raziskavi (med študenti medicine in zdravstvenih ved). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (196 str.)). [https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava\\_o\\_dozivljanju\\_epidemije\\_covid-19\\_med\\_studenti\\_medicine\\_in\\_zdravstvenih\\_ved.pdf](https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava_o_dozivljanju_epidemije_covid-19_med_studenti_medicine_in_zdravstvenih_ved.pdf). [COBISS.SI-ID 69525763]
444. CRNKOVIČ, Nuša, CESAR, Katarina, SELAK, Špela, ŠORGO, Andrej, GABROVEC, Branko. Raziskava o doživljanju epidemije COVID-19 med študenti : poročilo o opravljeni raziskavi (med študenti tehnologije in inženirstva). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (197 str.)). [https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava\\_o\\_dozivljanju\\_epidemije\\_covid-19\\_med\\_studenti\\_tehnologij\\_in\\_inzenirstva.pdf](https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava_o_dozivljanju_epidemije_covid-19_med_studenti_tehnologij_in_inzenirstva.pdf). [COBISS.SI-ID 69513987]
445. SELAK, Špela, CESAR, Katarina, CRNKOVIČ, Nuša, ŠORGO, Andrej, GABROVEC, Branko. Raziskava o doživljanju epidemije COVID-19 med študenti : poročilo o opravljeni raziskavi (med študenti s področja umetnosti). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2021. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (197 str.)). [https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava\\_o\\_dozivljanju\\_epidemije\\_covid-19\\_med\\_studenti\\_umetnosti.pdf](https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/raziskava_o_dozivljanju_epidemije_covid-19_med_studenti_umetnosti.pdf). [COBISS.SI-ID 69512963]
446. DOLENC, Kosta, PLOJ VIRTič, Mateja, ŠORGO, Andrej. Vsiljeni napovedni model poučevanja na daljavo med izbruhom COVID-19 na Univerzi v Mariboru = Forced continuance intention model of distance online teaching during COVID-19 outbreak at University of Maribor : project documentation. Geneve: European Organization for Nuclear Research, 2021. 1 spletni vir. Zenodo.  
[https://zenodo.org/record/4724515#\\_yl-h6bUzaM8](https://zenodo.org/record/4724515#_yl-h6bUzaM8), DOI: 10.5281/zenodo.4724514. [COBISS.SI-ID 61535235]  
financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
447. DOLENC, Kosta, PLOJ VIRTič, Mateja, ŠORGO, Andrej. Zaznane težave z vsiljenim učenjem na daljavo v času izbruha COVID-19 in želje študentov po nadaljevanju učenja z metodami vpeljanimi med zaprtjem, po ponovnem odprtju Univerze v Mariboru = Students' perceived obstacles with forced online distance learning during the COVID-19 outbreak and their preferences to continue with the introduced teaching methods after the reopening of the University of Maribor : project documentation. Geneve: European Organization for Nuclear Research, 2021. 1 spletni vir. Zenodo.  
[https://zenodo.org/record/4725933#\\_yl-aYbUzaM8](https://zenodo.org/record/4725933#_yl-aYbUzaM8), DOI: 10.5281/zenodo.4725932. [COBISS.SI-ID 61530627]  
financer: ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi; ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi
448. POKORNY, Boštjan, FLAJŠMAN, Katarina, ALAGIČ, Ajša, LEVANIČ, Tom, POTOČNIK, Hubert, ČRTALIČ, Jaka, KLJUN, Franc, ZAGORAC, Maša, LAHARNAR, Rebeka, KOS, Ivan, BUŽAN, Elena, GERIČ, Urška, POTUŠEK, Sandra, URZI, Felicita, ŠORGO, Andrej, AL SAYEGH-PETKOVŠEK, Samar. Divjad v naseljih, na cestah in drugih nelovnih površinah : težave, izzivi in rešitve (V4-1825) : ciljni raziskovalni program "Zagotovimo.si hrano za jutri" : končno poročilo. Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta; Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za naravoslovje in matematiko; Koper: Univerza na Primorskem, Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije, 2020. X, 208 str., ilustr., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 47578883]
449. JELENKO TURINEK, Ida, AL SAYEGH-PETKOVŠEK, Samar, MAZEJ, Zdenka, PAVŠEK, Zoran, FIRM, Dejan, JERINA, Klemen, POTOČNIK, Hubert, SKOBERNE, Peter, DE GROOT, Maarten, FLAJŠMAN, Katarina, SOVINČ, Andrej, ŠORGO, Andrej, JANŽEKOVIČ, Franc, ŠPUR, Natalija, BAKAN, Branko, TOMAŽIČ, Aleš, KURALT, Žan, SOVDAT, Petra, SENIČ, Martin, KOLENC, Manca, LOZAR, Tina, JANČAN, Klemen, BUČAR, Blaž, HERČEK, Boštjan, GRADIŠNIK, Lidija, GREBENŠEK, Barbara, POGAČNIK, Katja, POKORNY, Boštjan. Značilnosti, problematika in upravljanja populacij (sive) vrane v urbanem okolju (V4-1437) : zaključno poročilo. Velenje; Ljubljana; Maribor;

Koper: ERICo: Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta: Gozdarski inštitut Slovenije: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče: Univerza v Mariboru, Fakulteta za naravoslovje in matematiko: Visoka šola za varstvo okolja, 2016. 132 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 4589222]

450. ŠORGO, Andrej, ŠPUR, Natalija. Značilnosti, problematika in upravljanje populacij (sive) vrane v urbanem okolju (V4-1437) : ciljni raziskovalni program "Zagotovimo.si hrano za jutri" : zaključno poročilo o družbeni sprejemljivosti ukrepov za upravljanje populacij sive vrane. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2016. 33 f., [16] str. pril., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 22345224]

451. JELENKO TURINEK, Ida, AL SAYEGH-PETKOVŠEK, Samar, MAZEJ, Zdenka, PAVŠEK, Zoran, FIRM, Dejan, JERINA, Klemen, POTOČNIK, Hubert, KOS, Ivan, SKOBERNE, Peter, DE GROOT, Maarten, FLAJŠMAN, Katarina, SOVINC, Andrej, ŠORGO, Andrej, JANŽEKOVIC, Franc, ŠPUR, Natalija, BAKAN, Branko, TOMAŽIČ, Aleš, RUTNIK, Katja, KURALT, Žan, SOVDAT, Petra, SENIČ, Martin, KOLENC, Manca, LOZAR, Tina, JANČAN, Klemen, BUČAR, Blaž, HERČEK, Boštjan, GRADIŠNIK, Lidija, GREBENŠEK, Barbara, POGAČNIK, Katja, POKORNY, Boštjan. Značilnosti, problematika in upravljanje populacij (sive) vrane v urbanem okolju (V4-1437) : ciljni raziskovalni program "Zagotovimo.si hrano za jutri" : končno poročilo. Velenje: ERICo, 2016. VI, 132, 32,21 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 1235926]

452. ŠORGO, Andrej. 1. srečanje mladih ornitologov Slovenije, Maribor, 22.4.1995 : poročilo o projektu. Ljubljana: Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije, 1995. 1 zv. (loč. pag.). [COBISS.SI-ID 39077633]

### 2.13 Elaborat, predštudija, študija

453. LEŠNIK, Tina, ČUFAR, Valentina, IVANUŠA KLINE, Darja, RAJŠP, Alen, KOUS, Katja, KUCHAR, Saša, ŠUMAK, Boštjan, BERANIČ, Tina, ŠORGO, Andrej, et al. The analysis of digital accessibility skills, training, job roles, best practices : (final report). [S. l.: s. n.], 2019. 25 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 22482454]

454. ŠORGO, Andrej, ŠPUR, Natalija, ŠKORNIK, Sonja. Evalvacija vprašalnika Učinkovito upravljanje z ekstenzivnimi travniki na območju Natura 2000 Goričko : dokumentacija projekta Učinkovito upravljanje z ekstenzivnimi travniki na območju Natura 2000 Goričko. Maribor: [s. n.], 2016. 45 str., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 21943048]

455. ŠORGO, Andrej, ŠPUR, Natalija, POKORNY, Boštjan. Sprejemljivost ukrepov za upravljanje s populacijami sive vrane : dokumentacija projekta "Značilnosti, problematika in upravljanje populacij (sive) vrane v urbanem okolju". Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko Univerze v Mariboru, Oddelek za biologijo, 2015. 9 str. [COBISS.SI-ID 1218006]

456. ŠAFARIČ, Riko, BRATINA, Božidar, ŽILIČ FIŠER, Suzana, KRAMBERGER, Janez, GÖNCZ, Péter, TAŠNER, Francišek, ŠORGO, Andrej, TRČEK, Janja, SKOK, Barbara, EKART, Janez, et al. Analiza vzorcev mulja - eksperimentalni del : projekt Izgradnja pilotskega reaktorja sušenja in razkuževanja komunalnega in/ali industrijskega mulja iz čistilnih naprav. Maribor: [s. n.], 2014. 37 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 18471958]

457. ŠAFARIČ, Riko, BRATINA, Božidar, ŽILIČ FIŠER, Suzana, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, BRUMEC, Vilijana, MEJAL, Davorin, DVORŠAK, Slavko, KOVAČ, Peter, FIŠER, Jure, KURNIK, Natalija, DOVŠAK, Matej, HÖDL MATJAŠEC, Peter, ZVER, Dejan, ROTAR, Rok, HOLC, Jasmina, PLETERSKI, Ajda, ORNIK, Maja. Ekonomska upravičenost (ROI) za veliko napravo : projekt Izgradnja pilotskega reaktorja sušenja in razkuževanja komunalnega in/ali industrijskega mulja iz čistilnih naprav. Maribor: [s. n.], 2014. 8 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 18619158]

458. ŠAFARIČ, Riko, BRATINA, Božidar, ŽILIČ FIŠER, Suzana, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, BRUMEC, Vilijana, MEJAL, Davorin, DVORŠAK, Slavko, KOVAČ, Peter, FIŠER, Jure, KURNIK, Natalija, DOVŠAK, Matej, HÖDL MATJAŠEC, Peter, ZVER, Dejan, ROTAR, Rok, HOLC, Jasmina, PLETERSKI, Ajda, ORNIK, Maja. Izdelava tehničnih, tehnoloških in okoljevarstvenih smernic za projektiranje velike industrijske naprave : projekt Izgradnja pilotskega reaktorja sušenja in razkuževanja komunalnega in/ali industrijskega mulja iz čistilnih naprav. Maribor: [s. n.], 2014. 10 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 18618390]

459. ŠAFARIČ, Riko, BRATINA, Božidar, ŽILIČ FIŠER, Suzana, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, BRUMEC, Vilijana, MEJAL, Davorin, DVORŠAK, Slavko, KOVAČ, Peter, FIŠER, Jure, KURNIK, Natalija, DOVŠAK, Matej, HÖDL MATJAŠEC, Peter, ZVER, Dejan, ROTAR, Rok, HOLC, Jasmina, PLETERSKI, Ajda, ORNIK, Maja. Podatki o eksperimentalnem delu - II.del z izboljšavami : projekt Izgradnja pilotskega reaktorja sušenja in razkuževanja komunalnega in/ali industrijskega mulja iz čistilnih naprav. Maribor: [s. n.], 2014. 108 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 18617622]

460. ŠAFARIČ, Riko, BRATINA, Božidar, ŽILIČ FIŠER, Suzana, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, BRUMEC, Vilijana, MEJAL, Davorin, DVORŠAK, Slavko, KOVAČ, Peter, FIŠER, Jure, KURNIK, Natalija, DOVŠAK, Matej, HÖDL MATJAŠEC, Peter, ZVER, Dejan, ROTAR, Rok, HOLC, Jasmina, PLETERSKI, Ajda, ORNIK, Maja. Popravki in izboljšave reaktorja na osnovi eksperimentalnega dela : projekt Izgradnja pilotskega reaktorja sušenja in razkuževanja komunalnega in/ali industrijskega mulja iz čistilnih naprav. Maribor: [s. n.], 2014. 24 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 18618646]

461. ŠAFARIČ, Riko, BRATINA, Božidar, ŽILIČ FIŠER, Suzana, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, EKART, Janez, et al. Raziskava trga mulja, gnojil in energentov ; Študija raziskave postopkov sušenja mulja ; Študija dezinfekcije mulja : projekt Izgradnja pilotskega reaktorja sušenja in razkuževanja komunalnega in/ali industrijskega mulja iz čistilnih naprav. Maribor: [s. n.], 2014. 11 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 18471702]

462. ŠAFARIČ, Riko, BRATINA, Božidar, ŽILIČ FIŠER, Suzana, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, EKART, Janez, BRUMEC, Vilijana, MEJAL, Davorin, DVORŠAK, Slavko, KOVAČ, Peter, FIŠER, Jure, KURNIK, Natalija, DOVŠAK, Matej, HÖDL MATJAŠEC, Peter, ROTAR, Rok,

et al. *Razvoj, projektiranje in postavitev pilotskega reaktorja : projekt Izgradnja pilotskega reaktorja sušenja in razkuževanja komunalnega in/ali industrijskega mulja iz čistilnih naprav. Maribor: [s. n.], 2014. 30 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 18472214]*

463. ŠAFARIČ, Riko, BRATINA, Božidar, ŽILIČ FIŠER, Suzana, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, BRUMEC, Vilijana, MEJAL, Davorin, DVORŠAK, Slavko, KOVAČ, Peter, FIŠER, Jure, KURNIK, Natalija, DOVŠAK, Matej, HÖDL MATJAŠEC, Peter, ZVER, Dejan, ROTAR, Rok, HOLC, Jasmina, PLETERSKI, Ajda, ORNIK, Maja. *Zaključno poročilo s teoretičnim in eksperimentalnim delom : projekt Izgradnja pilotskega reaktorja sušenja in razkuževanja komunalnega in/ali industrijskega mulja iz čistilnih naprav. Maribor: [s. n.], 2014. 8 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 18618902]*

464. HOLCMAN, Borut, ŠORGO, Andrej, JAVORNIK, Marija, MIHALIČ, Franc, GOLOB, Andrejka. *Priporočila za visokošolske učitelje. Maribor: Univerza, 2013. 9 str. [COBISS.SI-ID 4768299]*

465. REPOLUSK, Samo, PLOJ VIRTIČ, Mateja, ABERŠEK, Boris, HVALA, Bojan, REPNIK, Robert, MARKOVIČ, Rene, PESEK, Igor, ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja, GOLOB, Nika, KRISTL, Matjaž. *Akreditacija enovitega magistrskega študijskega programa Predmetni učitelj : vloga za pridobitev soglasja k enovitemu magistrskemu študijskemu programu Predmetni učitelj Fakultete za naravoslovje in matematiko Univerze v Mariboru. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2012. 1 zv. (loč. pag.), tabele. [COBISS.SI-ID 22629128]*

466. ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej, GERLIČ, Ivan, SIKOŠEK, Darinka, VAUPOTIČ, Nataša, DEVETAK, Dušan, KALIGARIČ, Mitja, JANŽEKOVIČ, Franc, ŠAJNA, Nina, BRODNJAK-VONČINA, Darinka, MARHL, Marko, REPNIK, Robert, MAJER KOVAČIČ, Janja. *Vloga za pridobitev soglasja k programu za izpopolnjevanje izobrazbe Program za poučevanje predmeta naravoslovje v 6. in 7. razredu osnovne šole Fakultete za naravoslovje in matematiko Univerze v Mariboru. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. 1 zv. (loč. pag.), tabele. [COBISS.SI-ID 18521352]*

467. ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja, JANŽEKOVIČ, Franc. *Akreditacija pedagoškega dvopredmetnega študijskega programa 2. stopnje izobraževalna biologija : vloga za pridobitev soglasja k pedagoškemu dvopredmetnemu študijskemu programu 2. stopnje izobraževalna biologija Fakultete za naravoslovje in matematiko Univerze v Mariboru. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 1 zv. (loč. pag.), tabele. [COBISS.SI-ID 17698312]*

468. GERLIČ, Ivan, ŠPERNJAK, Andreja, ŠORGO, Andrej, SIKOŠEK, Darinka, REPOLUSK, Samo, PAPOTNIK, Amand. *Vloga za pridobitev soglasja k študijskemu programu za izpopolnjevanje Pedagoško-andragoško izobraževanje Fakultete za naravoslovje in matematiko Univerze v Mariboru. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 1 zv. (loč. pag.), tabele. [COBISS.SI-ID 17698568]*

469. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, CIRINGER, Terezija, DEVETAK, Dušan, JANŽEKOVIČ, Franc, KLENOVŠEK, Tina, KALIGARIČ, Mitja, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, NOVAK, Tone, ŠKORNIK, Sonja, ŠORGO, Andrej. *Akreditacija univerzitetnega študijskega programa prve stopnje izobraževalna biologija (dvopredmetni študijski program) : vloga za pridobitev soglasja k dvopredmetnemu univerzitetnemu študijskemu programu prve stopnje izobraževalna biologija Fakultete za naravoslovje in matematiko Univerze v Mariboru. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2008. 42 f., tabele. [COBISS.SI-ID 16594696]*

#### 2.14 Projektna dokumentacija (idejni projekt, izvedbeni projekt)

470. DOLENC, Kosta, ŠPERNJAK, Andreja, ŠPUR, Natalija, HERIČKO, Marjan, ŠUMAK, Boštjan, PODGORELEC, Vili, PODGORELEC, Vili, BOH PODGORNİK, Bojana, DOLNIČAR, Danica, BARTOL, Tomaž, PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Razvoj, testiranje in ovrednotenje avtonomnega inteligentnega ter prilagodljivega e-učnega okolja za dvig informacijske pismenosti mladostnikov = Development, testing and validation of an autonomous intelligent and adaptive e-learning system for the improvement of information literacy of adolescents : project documentation. Geneva: European Organization for Nuclear Research, 2021. 1 spletni vir. Zenodo. <https://zenodo.org/record/4744677#.YJjTyrUzaM8>, DOI: 10.5281/zenodo.4744676. [COBISS.SI-ID 62470659]*  
financer: ARRS, Projekti, J5-8230, SI, Razvoj, testiranje in ovrednotenje avtonomnega inteligentnega ter prilagodljivega e-učnega okolja za dvig informacijske pismenosti mladostnikov

471. BOH PODGORNİK, Bojana, BARTOL, Tomaž, ŠORGO, Andrej. *Test informacijske pismenosti študentov : Projektna dokumentacija v raziskavi J5-5535: Razvijanje informacijske pismenosti študentov v podporo reševanja avtentičnih naravoslovnih problemov = Students information literacy test. Ljubljana; Maribor: Naravoslovnotehniška fakulteta, 2014. 27 str. [COBISS.SI-ID 1575772]*

472. GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), FERK, Eva (avtor, urednik). *Didaktična gradiva/modeli : (biološke vsebine) : B3 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 01. 2010-31. 03. 2010). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. 173 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 17630216]*

473. GRUBELNIK, Vladimir (avtor, vodja projekta, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), PUHEK, Miro. *Didaktična gradiva/modeli : (biološke vsebine) : B4 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. 169 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 19152392]*

474. GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član

uredniškega odbora), FERK, Eva (avtor, urednik). Preverjanje gradiv/modelov v šoli. Del 2 : (biološke vsebine) : B1 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 01. 2010-31. 03. 2010). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. 180 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17629960](#)]

475. GRUBELNIK, Vladimir (avtor, vodja projekta, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora). Preverjanje gradiv/modelov v šoli : (biološke vsebine) : B2 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. 79 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [19152136](#)]

476. AMBROŽIČ, Milan, BRATINA, Tomaž, FERK, Eva, FISTRavec, Matjaž, GERLIČ, Ivan, GRUBELNIK, Vladimir, KRAŠNA, Marjan, PESEK, Igor, REPNIK, Robert, ŠORGO, Andrej, ŠPERNJAK, Andreja, ŽARIČ, Kornelia. Razvoj naravoslovnih kompetenc : vmesna predstavitev projekta na Ministrstvu za šolstvo in šport Republike Slovenije. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. 1 optični disk (DVD-ROM), barve, zvok. ISBN 978-961-6657-17-4. [COBISS.SI-ID [65917697](#)]

477. ŠORGO, Andrej, AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, ŠPERNJAK, Andreja, CIRINGER, Terezija, MENCINGER VRAČKO, Bojana. Analiza stanja naravoslovne pismenosti po šolski vertikali. Biologija : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 199 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16825352](#)]

478. GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), BAJD, Barbara (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), FERK, Eva (urednik). Didaktična gradiva za poučevanje v naravoslovju. Biologija : B2 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 10. 2009-31. 12. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 146 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17631240](#)]

479. GERLIČ, Ivan, ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora). Didaktična gradiva/modeli : (biološke vsebine) : B1 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 07. 2009-31. 08. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 507 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [17468424](#)]

480. GERLIČ, Ivan, FOŠNARIČ, Samo (avtor, urednik), GOLOB, Nika (avtor, urednik), REPNIK, Robert (avtor, urednik), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, urednik), AMBROŽIČ, Milan, BRADAC, Zlatko (avtor, urednik), MILFELNER, Maja (avtor, urednik), NEMEC, Andrej (avtor, urednik), VRTAČNIK, Margareta (avtor, urednik), MAJER KOVAČIČ, Janja (avtor, urednik), ŽARIČ, Kornelia, SIKOŠEK, Darinka (avtor, urednik), GRUBELNIK, Vladimir (avtor, urednik), KRAŠNA, Marjan (avtor, urednik), PAPOTNIK, Amand (avtor, urednik), HUS, Vlasta (avtor, urednik), LIPOVEC, Alenka (avtor, urednik), ZMAZEK, Blaž (avtor, urednik), REPOLUSK, Samo (avtor, urednik), PESEK, Igor (avtor, urednik), MARUŠIČ, Dragan (avtor, urednik), TOMAZIN, Matejka (avtor, urednik), VIČIČ, Jernej (avtor, urednik), ŽEROVNIK, Janez (avtor, urednik), MARHL, Marko (avtor, urednik), RAJŠP, Martina (avtor, urednik). Kompetence naravoslovne pismenosti, skupne vsem naravoslovnim strokam : (01. 01. 2009-31. 03. 2009) : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (št. 3311-08-986011). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 514 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16824584](#)]

481. GERLIČ, Ivan, ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), BAJD, Barbara (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, urednik), VRŠČAJ, Drago (avtor, urednik), KRUDER, Brigita (urednik), MENCINGER VRAČKO, Bojana (urednik), STRGAR, Jelka (urednik), TOMAŽIČ, Iztok (urednik). Kompetence naravoslovne pismenosti, skupne vsem naravoslovnim strokam. Biologija : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 01. 2009-31. 03. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 104 f. [COBISS.SI-ID [16818184](#)]

482. GERLIČ, Ivan, ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), BAJD, Barbara (avtor, urednik), STRGAR, Jelka (avtor, urednik), VRŠČAJ, Drago (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (urednik), FERK, Eva (urednik). Kompetence specifične za biološke vsebine po šolski vertikali : S1.03 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 04. 2009-30. 06. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 60 f. [COBISS.SI-ID [17018376](#)]

483. GERLIČ, Ivan (avtor, urednik), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), REPNIK, Robert (avtor, urednik), GOLOB, Nika (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, urednik), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), GRUBELNIK, Vladimir (avtor, urednik), MARHL, Marko (avtor, urednik), BRADAC, Zlatko (avtor, urednik), AMBROŽIČ, Milan (avtor, urednik), MARTINŠEK, Maja (avtor, urednik), BRATINA, Tomaž (avtor, urednik), MAJER KOVAČIČ, Janja (avtor, urednik). Pregled in izbor znanstvenih tem in sodobnih specialno didaktičnih strategij/modelov : S1.06 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 04. 2009-30. 06. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 342 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17019144](#)]

484. GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), FERK, Eva (urednik). Preverjanje gradiv/modelov v šoli. Biologija : B1 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 10. 2009-31. 12. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 260 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17630984](#)]

## 2.17 Katalog razstave

485. ŠORGO, Andrej. *Mineraloška zbirka : Prva gimnazija, Razstavišče Gymnasium. Maribor: Prva gimnazija, 1991. 18 f., ilustr. Razstavišče Gymnasium, [1].* [COBISS.SI-ID [28597761](#)]

## 2.21 Programska oprema

486. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Biodiverziteta : interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : prosto dostopni program (.exe) za biološko laboratorijsko delo.* [Maribor: s. n.], 2011. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [20440840](#)]
487. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Mendlova genetika : interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : prosto dostopni program (.exe) za biološko laboratorijsko delo.* [Maribor: s. n.], 2010. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [20440072](#)]
488. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Alkoholno vrenje : interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : prosto dostopni program (.exe) za biološko laboratorijsko delo.* [Maribor: s. n.], 2009. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [20438024](#)]
489. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Difuzija elektrolitov : interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : prosto dostopni program (.exe) za biološko laboratorijsko delo.* [Maribor: s. n.], 2009. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [20440584](#)]
490. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Dihanje mokerjev : interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : prosto dostopni program (.exe) za biološko laboratorijsko delo.* [Maribor: s. n.], 2009. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [20439048](#)]
491. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Izolacija lubja : interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : prosto dostopni program (.exe) za biološko laboratorijsko delo.* [Maribor: s. n.], 2009. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [20439816](#)]
492. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Osmoza : interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : prosto dostopni program (.exe) za biološko laboratorijsko delo.* [Maribor: s. n.], 2009. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [20439304](#)]
493. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Pljučno dihanje : interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : prosto dostopni program (.exe) za biološko laboratorijsko delo.* [Maribor: s. n.], 2009. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [20438792](#)]
494. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Topla greda : interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : prosto dostopni program (.exe) za biološko laboratorijsko delo.* [Maribor: s. n.], 2009. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [20439560](#)]
495. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Utrip srca : interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : prosto dostopni program (.exe) za biološko laboratorijsko delo.* [Maribor: s. n.], 2009. 1 optični disk (CD-ROM). [COBISS.SI-ID [20438536](#)]

## 2.24 Patent

496. ŠAFARIČ, Riko, KRAMBERGER, Janez, ŠORGO, Andrej, EKART, Janez, BRATINA, Božidar, KROŠLIN, Tadej, ŽILJIČ FIŠER, Suzana, GÖNCZ, Péter, TAŠNER, Francišek, TRČEK, Janja, KRAVANJA, Zdravko, BRUMEC, Vilijana, FIŠER, Jure. *Postopek za sušenje komunalnih in industrijskih muljev : patent : SI24964 (A), 2016-10-28. Ljubljana: Urad Republike Slovenije za intelektualno lastnino, 2016. 11 str., 2 str. pril.* [COBISS.SI-ID [22798856](#)]  
 patentna družina: Št. prijave: 201500083, 1. 4. 2015; Mednarodna klasifikacija: B09B 3/00

## 2.25 Druge monografije in druga zaključena dela

497. PLOJ VIRTJIČ, Mateja, DU PLESSIS, Andre, ŠORGO, Andrej. *Prevod in priredba instrumenta za merjenje učinkovitosti mentorstva na strnjeni pedagoški praksi (MUMPP).* Geneve: European Organization for Nuclear Research, 2021. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (12 str.)). Zenodo. <https://zenodo.org/record/4647757#.YGbA1-gzaM9>, DOI: [10.5281/zenodo.4647757](https://doi.org/10.5281/zenodo.4647757). [COBISS.SI-ID [58125827](#)]  
 financer: ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; ARRS, Programi, P2-0057, SI, Informacijski sistemi
498. KRIŽNAR, Matija (urednik, avtor, avtor dodatnega besedila, fotograf), ANDRIČ, Maja (avtor, fotograf), BABIJ, Valerija (avtor, fotograf), JERŠEK, Miha (avtor, fotograf), JURKOVŠEK, Bogdan (avtor, fotograf), KLENOVŠEK, Tina (avtor, fotograf), NOVAK, Matevž (avtor, fotograf), POLAK, Slavko (avtor, fotograf), ŠORGO, Andrej (avtor, fotograf), TRILAR, Tomi (avtor, fotograf), VREZEC, Al (avtor, fotograf), ZDEŠAR, Aleš (avtor, fotograf), ŽALOHAR, Jure (avtor, fotograf). *Predavanja v Prirodoslovnem muzeju Slovenije ob Evropskem letu kulturne dediščine : Evropsko leto kulturne dediščine in naravoslovne zbirke, 80-letnica odkritja neveljskega mamuta.* [Ljubljana: Prirodoslovni muzej Slovenije, 2018]. 33 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [1838581](#)]
499. ŠORGO, Andrej, KRAŠNA, Marjan, FERK, Eva. *Razvoj naravoslovnih kompetenc. Zakaj kompetence?.* Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, [2010]. 1 plakat, barve. [COBISS.SI-ID [18072584](#)]

500. ŠORGO, Andrej, KRAŠNA, Marjan, FERK, Eva. *Razvoj naravoslovnih kompetenc. Zakaj kompetence?. 1. izd. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, [2010]. 1 zgbanka ([6] str.), barvne ilustr. [COBISS.SI-ID 17951240]*

501. MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, MILEKŠIČ, Vladimir, PLUT, Dušan, ŠORGO, Andrej, PAVŠER, Nada, PUKL, Valerija. *Učni načrt. Izbirni predmet : program osnovnošolskega izobraževanja. Okoljska vzgoja. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport: Zavod RS za šolstvo, 2004. 20 str., preglednice. ISBN 961-234-351-9. [COBISS.SI-ID 216979456]*

502. ŠORGO, Andrej. *Učni načrt. Študij okolja kot izbirni predmet : predlog, 70/105 ur, 70+35 ur. [Ljubljana: s. n.], 1998. [8] str. [COBISS.SI-ID 512223852]*

## IZVEDENA DELA (DOGODKI)

### 3.14 Predavanja na tuji univerzi

503. ŠORGO, Andrej. *Dilemmas of research on biology (STEM) didactics in Central and Eastern Europe : invited lecture for the students and academic staff of Faculty of Science, Charles University in Prague, Department of Teaching and Didactics of Biology, Prague, March 17, 2016. [COBISS.SI-ID 22057736]*

504. ŠORGO, Andrej. *Practical course on the methods of quantitative pedagogical research in science education for the academic staff : 25 hours of invited lectures at the Charles University, Faculty of science, Department of teaching and didactics of biology, Praha, 5.-8. 11. 2016. [COBISS.SI-ID 22764808]*

505. ŠORGO, Andrej. *Biology teachers education and research on biology didactics at the Faculty of natural sciences and mathematics : lecture at University of South Bohemia, Faculty of Education, Department of Biology, České Budějovice, 19th March 2015. [COBISS.SI-ID 21643016]*

506. ŠORGO, Andrej. *Course on research methods in ICT in education : 20 hours lectures under the Erasmus teaching staff mobility in the academic year 2013/2014, University of Hradec Králové, Faculty of Science, Hradec Králové, Czech Republic, from 10. 3. 2014 till 11. 4. 2014. 2014. [COBISS.SI-ID 21148680]*

507. ŠORGO, Andrej. *General science education in Slovenia: tradition, state of the art and challenges : 2 hours lectures under the Erasmus teaching staff mobility in the academic year 2012/2013, University of Hradec Králové, Faculty of Science, Hradec Králové, Czech Republic, from 18. 3. 2013 till 19. 4. 2013. 2013. [COBISS.SI-ID 19944456]*

508. ŠORGO, Andrej. *Inclusion of socioscientific dimension in science education : the case of GMOs, 2 hours lectures under the Erasmus teaching staff mobility in the academic year 2012/2013, University of Hradec Králové, Faculty of Science, Hradec Králové, Czech Republic, from 18. 3. 2013 till 19. 4. 2013. 2013. [COBISS.SI-ID 19943176]*

509. ŠORGO, Andrej. *Measuring dimensions of socioscientific issues : 3 hours lectures under the Erasmus teaching staff mobility in the academic year 2012/2013, University of Hradec Králové, Faculty of Science, Hradec Králové, Czech Republic, from 18. 3. 2013 till 19. 4. 2013. 2013. [COBISS.SI-ID 19944200]*

### 3.15 Prispevek na konferenci brez natisa

510. ŠORGO, Andrej, BOROVIK LESJAK, Vesna, STRNAD, Matej. *Teaching basic life support and use of an automated external defibrillator in elementary schools : paper presented at the IOSTE 2018 Conference Models of health, between education and communication, Dijon, Maison des Sciences de l'Homme, April 25-26 2018. [COBISS.SI-ID 23971080]*

511. ŠORGO, Andrej. *Didaktika naravoslovnih predmetov : predavanje na 52. seminarju za vzgojitelje, učitelje in profesorje šol s slovenskim učnim jezikom v Italiji, Trst, Gorica, 4. 9.-21. 9. 2017. [COBISS.SI-ID 23376392]*

512. ŽIŠKO, Andreja, ŠORGO, Andrej. *Izobraževalni potencial javnega zavoda Krajinskega parka Goričko = The educational potential of the Goričko Nature Park public institute : predavanje na XII. mednarodni znanstveni konferenci "Ekologija za boljši jutri", Rakičan, Slovenija, od 29. 3. do 31. 3. 2017. [COBISS.SI-ID 23046664]*

513. BAGGIA, Alenka, KLJAJIČ BORŠTNAR, Mirjana, PUCIHAR, Andreja, DOLNIČAR, Danica, BARTOL, Tomaž, ŠORGO, Andrej, BOH PODGORNİK, Bojana, GLAŽAR, Saša A., FERK SAVEC, Vesna, BAGGIA, Alenka, RODIČ, Blaž, SAJOVIC, Irena, VRTAČNIK, Margareta. *Information literacy of students : preliminary results of a survey on a Slovenian sample : prispevek na 28th Bled eConference, #eWellBeing, June 7-10, 2015, Bled, Slovenia. Bled, 9. jun. 2015. [COBISS.SI-ID 7444755]*

514. ŠORGO, Andrej. *Postavljanje smiselnih vprašanj in razvoj naravoslovne pismenosti : sekcijsko predavanje na 3. konferenci učiteljev naravoslovnih predmetov Povezujemo znanje za boljšo pismenost & Scientix, Laško, 20. 8. 2015.* [COBISS.SI-ID [21642504](#)]

515. PUHEK, Miro, ŠORGO, Andrej. *Development of basic competences in science and technology in minorities with language-independent computer simulations : paper at the International Conference on New Horizons in Education, INTE-2010, Turkish Republic of Northern Cyprus, June 23-25, 2010. Famagusta, 2010.* [COBISS.SI-ID [17721608](#)]

516. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, ŠORGO, Andrej. *Generic competences can improve the quality of knowledge on and attitudes toward biotechnology in secondary school students : paper at the International Conference on New Horizons in Education, INTE-2010, Turkish Republic of Northern Cyprus, June 23-25, 2010. Famagusta, 2010.* [COBISS.SI-ID [17722120](#)]

### 3.16 Vabljeno predavanje na konferenci brez natisa

517. ŠORGO, Andrej, ŠUMAK, Boštjan. *There and back again - adoption and abandonment of information and communication technologies in science education : invited plenary lecture at the 7th International Conference on Research in Didactics of the Sciences, DidSci 2016, Pedagogical University, Kraków, Poland, 30 June, 2016.* [COBISS.SI-ID [22677256](#)]

518. ŠORGO, Andrej. *Socio-scientific issues: a challenge for biology teachers : plenary lecture at the 12th Croatian Biological Congress, held at Sveti Martin na Muri, Croatia, 18th-23th September 2015.* [COBISS.SI-ID [21642760](#)]

519. ŠORGO, Andrej. *Project and inquiry oriented science education : invited lecture in frame of project EU VeNaDo, during the Pedagogical Days, University of Hradec Králové, Faculty of Science, Hradec Králové, Czech Republic, 24-27 March 2014.* 2014. [COBISS.SI-ID [21148936](#)]

520. ŠORGO, Andrej. *Rethinking science didactics in Central and Eastern Europe : invited lecture at the 23rd International Conference on Chemistry Education "Research, theory and practice on chemistry didactics" and 9th IOSTE Symposium for Central and Eastern Europe "Science and technology education for the 21st century", University of Hradec Králové, Faculty of Science, Hradec Králové, 17 September 2014.* 2014. [COBISS.SI-ID [20821256](#)]

521. ŠORGO, Andrej. *Research methods in ICT education : invited lecture during the DITECH Conference, University of Hradec Králové, Faculty of Science, Hradec Králové, Czech Republic, 5-6 December 2013.* 2013. [COBISS.SI-ID [21149448](#)]

### 3.25 Druga izvedena dela

522. ŠORGO, Andrej. *Digitalni domorodci niso nujno tudi digitalno pismeni : predavanje TEDxUniversityofMaribor, 12.5.2015.* <https://www.youtube.com/watch?v=LVKxcNMY-78>. [COBISS.SI-ID [1255518](#)]

523. ŠORGO, Andrej. *Ocenjevanje in priprava preverjanja znanja za študente : izvedba delavnice na Univerzi v Mariboru, 5. februar 2015.* [COBISS.SI-ID [21643272](#)]

524. ŠORGO, Andrej. *Kaj nam preperečuje, da bi sprejeli gensko spremenjene organizme? : predavanje v okviru programa Zrela univerza Filozofske fakultete UM (ZUF), program Široka obzorja - predavanja v tretjem življenjskem obdobju, Maribor, 7. 10. 2014.* 2014. [COBISS.SI-ID [21094664](#)]

525. ŠORGO, Andrej (mentor), MIKINOVIC, Lilijana (mentor), PFEIFER, Rozvita (mentor), POLZ, Peter (mentor). *Arbeitssgruppe "Biodiversity, fluctuating asymmetry" : delavnica na "10 Jahre IAAC XVIII. internationale Schulprojektwoche", 30. September - 7. Oktober 2000 Bad Radkersburg (A). Radgona: IAAC, 2000.* [COBISS.SI-ID [66658817](#)]

---

## SEKUNDARNO AVTORSTVO

### Urednik

526. *Biota : revija za biologijo in ekologijo.* ŠORGO, Andrej (član uredniškega odbora 2000-). Žalec: Društvo varuhov okolja Radoživ; Rače: Društvo za proučevanje ptic in varstvo narave, 2000-2008. ISSN 1580-4208. <https://iliphtml5.com/oixm/niun>. [COBISS.SI-ID [108263168](#)]

527. *Dianoia : revija za uporabo naravoslovno-matematičnih znanosti.* ŠORGO, Andrej (član uredniškega sveta 2017-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Univerzitetna založba Univerze, 2017-. ISSN 2536-3565. <https://www.fnm.um.si/index.php/fakulteta-za-naravoslovje-in-matematiko/zalozba-dejavnost/revija-dianoia/>. [COBISS.SI-ID [289716992](#)]

528. *Journal of Baltic science education*. ŠORGO, Andrej (član uredniškega odbora 2017-). Šiauliai: Scientific Methodical Center "Scientia Educologica", 2002-Šiauliai: Scientific Methodical Center "Scientia Educologica", 2002-2016. ISSN 1648-3898. [COBISS.SI-ID [512247577](#)]
529. *Scientia in educatione*. ŠORGO, Andrej (član uredniškega odbora 2016-). Praha: Univerzita Karlova v Praze, Pedagogická fakulta, 2010-. ISSN 1804-7106. <http://www.scied.cz>. [COBISS.SI-ID [22188296](#)]
530. *Eurasia journal of mathematics, science and technology education*. ŠORGO, Andrej (gostujoči urednik 2017). Ankara: Gazi Eğitim Fakültesi. ISSN 1305-8223. <http://www.ejmste.com/>. [COBISS.SI-ID [17061128](#)]
531. *European journal of educational research*. ŠORGO, Andrej (član uredniškega odbora 2012). Sicklerville, NJ: Dr. Riza Ulker, 2012-. ISSN 2165-8714. <http://www.eu-er.com/index.html>. [COBISS.SI-ID [19227400](#)]
532. AMBROŽIČ, Milan, GRUBELNIK, Vladimir (urednik, član uredniškega odbora). *Razvoj naravoslovnih kompetenc : izbrana gradiva projekta : strokovna monografija*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. 194 str., ilustr. ISBN 978-961-6657-24-2. [COBISS.SI-ID [67313153](#)]
533. AMBROŽIČ, Milan, GRUBELNIK, Vladimir (urednik, član uredniškega odbora). *Strategije poučevanja za razvoj naravoslovnih kompetenc*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. 122 str., ilustr., graf. prikazi, tabele. ISBN 978-961-6657-30-3. [COBISS.SI-ID [68071169](#)]
534. GRUBELNIK, Vladimir (urednik). *Zbornik povzetkov*. V Mariboru: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2011. 84 str., ilustr. ISBN 978-961-6657-27-3. [COBISS.SI-ID [67671041](#)]
535. GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), FERK, Eva (avtor, urednik). *Didaktična gradiva/modeli : (biološke vsebine) : B3 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 01. 2010-31. 03. 2010)*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. 173 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17630216](#)]
536. GRUBELNIK, Vladimir (avtor, vodja projekta, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), PUHEK, Miro. *Didaktična gradiva/modeli : (biološke vsebine) : B4 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. 169 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [19152392](#)]
537. *Informator RNK : projekt Razvoj naravoslovnih kompetenc*. ŠORGO, Andrej (član uredniškega odbora 2010). Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010-. ISSN 1855-8534. <http://kompetence.uni-mb.si/informator/informator>. [COBISS.SI-ID [249944064](#)]
538. AMBROŽIČ, Milan, GRUBELNIK, Vladimir (urednik). *Opredelitev naravoslovnih kompetenc : znanstvena monografija*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. 208 str., ilustr. ISBN 978-961-6657-15-0. [http://kompetence.uni-mb.si/publikacije/Monografija\\_formatirano%28prepared%291.pdf](http://kompetence.uni-mb.si/publikacije/Monografija_formatirano%28prepared%291.pdf). [COBISS.SI-ID [65488897](#)]
539. GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), FERK, Eva (avtor, urednik). *Preverjanje gradiv/modelov v šoli. Del 2 : (biološke vsebine) : B1 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 01. 2010-31. 03. 2010)*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. 180 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17629960](#)]
540. GRUBELNIK, Vladimir (avtor, vodja projekta, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora). *Preverjanje gradiv/modelov v šoli : (biološke vsebine) : B2 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2010. 79 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [19152136](#)]
541. GERLIČ, Ivan, REPNIK, Robert (avtor, urednik), BUKOVEC, Nataša (avtor, član uredniškega odbora), FOŠNARIČ, Samo (urednik), GOLOB, Nika (urednik, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (urednik). *Analiza stanja naravoslovne pismenosti po šolski vertikali (01. 10. 2008-31. 12. 2008) : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc (št. 3311-08-986011)*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 922 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [16592136](#)]
542. GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), BAJD, Barbara (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), FERK, Eva (urednik). *Didaktična gradiva za poučevanje v naravoslovju. Biologija : B2 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 10. 2009-31. 12. 2009)*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 146 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17631240](#)]
543. GERLIČ, Ivan, ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član



uredniškega odbora). Didaktična gradiva/modeli : (biološke vsebine) : B1 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 07. 2009-31. 08. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 507 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [17468424](#)]

**544.** GERLIČ, Ivan, FOŠNARIČ, Samo (avtor, urednik), GOLOB, Nika (avtor, urednik), REPNIK, Robert (avtor, urednik), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, urednik), AMBROŽIČ, Milan, BRADAČ, Zlatko (avtor, urednik), MILFELNER, Maja (avtor, urednik), NEMEC, Andrej (avtor, urednik), VRTAČNIK, Margareta (avtor, urednik), MAJER KOVAČIČ, Janja (avtor, urednik), ŽARIČ, Kornelia, SIKOŠEK, Darinka (avtor, urednik), GRUBELNIK, Vladimir (avtor, urednik), KRAŠNA, Marjan (avtor, urednik), PAPOTNIK, Amand (avtor, urednik), HUS, Vlasta (avtor, urednik), LIPOVEC, Alenka (avtor, urednik), ZMAZEK, Blaž (avtor, urednik), REPOLUSK, Samo (avtor, urednik), PESEK, Igor (avtor, urednik), MARUŠIČ, Dragan (avtor, urednik), TOMAZIN, Matejka (avtor, urednik), VIČIČ, Jernej (avtor, urednik), ŽEROVNIK, Janez (avtor, urednik), MARHL, Marko (avtor, urednik), RAJŠP, Martina (avtor, urednik). Kompetence naravoslovne pismenosti, skupne vsem naravoslovnim strokam : (01. 01. 2009-31. 03. 2009) : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (št. 3311-08-986011). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 514 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16824584](#)]

**545.** GERLIČ, Ivan, ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), BAJD, Barbara (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, urednik), VRŠČAJ, Drago (avtor, urednik), KRUDER, Brigita (urednik), MENCINGER VRAČKO, Bojana (urednik), STRGAR, Jelka (urednik), TOMAŽIČ, Iztok (urednik). Kompetence naravoslovne pismenosti, skupne vsem naravoslovnim strokam. Biologija : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 01. 2009-31. 03. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 104 f. [COBISS.SI-ID [16818184](#)]

**546.** GERLIČ, Ivan, ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), BAJD, Barbara (avtor, urednik), STRGAR, Jelka (avtor, urednik), VRŠČAJ, Drago (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (urednik), FERK, Eva (urednik). Kompetence specifične za biološke vsebine po šolski vertikali : S1.03 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 04. 2009-30. 06. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 60 f. [COBISS.SI-ID [17018376](#)]

**547.** GERLIČ, Ivan (avtor, urednik), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), REPNIK, Robert (avtor, urednik), GOLOB, Nika (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, urednik), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), GRUBELNIK, Vladimir (avtor, urednik), MARHL, Marko (avtor, urednik), BRADAČ, Zlatko (avtor, urednik), AMBROŽIČ, Milan (avtor, urednik), MARTINŠEK, Maja (avtor, urednik), BRATINA, Tomaž (avtor, urednik), MAJER KOVAČIČ, Janja (avtor, urednik). Pregled in izbor znanstvenih tem in sodobnih specialno didaktičnih strategij/modelov : S1.06 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 04. 2009-30. 06. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 342 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17019144](#)]

**548.** GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, An d="rec547"> 547. GERLIČ, Ivan (avtor, urednik), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), REPNIK, Robert (avtor, urednik), GOLOB, Nika (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, urednik), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), GRUBELNIK, Vladimir (avtor, urednik), MARHL, Marko (avtor, urednik), BRADAČ, Zlatko (avtor, urednik), AMBROŽIČ, Milan (avtor, urednik), MARTINŠEK, Maja (avtor, urednik), BRATINA, Tomaž (avtor, urednik), MAJER KOVAČIČ, Janja (avtor, urednik). Pregled in izbor znanstvenih tem in sodobnih specialno didaktičnih strategij/modelov : S1.06 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 04. 2009-30. 06. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 342 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17019144](#)]

**548.** GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, An d="rec547"> 547. GERLIČ, Ivan (avtor, urednik), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), REPNIK, Robert (avtor, urednik), GOLOB, Nika (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, urednik), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), GRUBELNIK, Vladimir (avtor, urednik), MARHL, Marko (avtor, urednik), BRADAČ, Zlatko (avtor, urednik), AMBROŽIČ, Milan (avtor, urednik), MARTINŠEK, Maja (avtor, urednik), BRATINA, Tomaž (avtor, urednik), MAJER KOVAČIČ, Janja (avtor, urednik). Pregled in izbor znanstvenih tem in sodobnih specialno didaktičnih strategij/modelov : S1.06 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 04. 2009-30. 06. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 342 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17019144](#)]

**548.** GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik), REPNIK, Robert (avtor, urednik), GOLOB, Nika (avtor, urednik), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, urednik), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, urednik), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, urednik), CIRINGER, Terezija (avtor, urednik), GRUBELNIK, Vladimir (avtor, urednik), MARHL, Marko (avtor, urednik), BRADAČ, Zlatko (avtor, urednik), AMBROŽIČ, Milan (avtor, urednik), MARTINŠEK, Maja (avtor, urednik), BRATINA, Tomaž (avtor, urednik), MAJER KOVAČIČ, Janja (avtor, urednik). Pregled in izbor znanstvenih tem in sodobnih specialno didaktičnih strategij/modelov : S1.06 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 04. 2009-30. 06. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 342 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17019144](#)]

**548.** GERLIČ, Ivan (avtor, član uredniškega odbora), ŠORGO, Andrej (avtor, urednik, član uredniškega odbora), AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana (avtor, član uredniškega odbora), CIRINGER, Terezija (avtor, član uredniškega odbora), MENCINGER VRAČKO, Bojana (avtor, član uredniškega odbora), ŠPERNJAK, Andreja (avtor, član uredniškega odbora), FERK, Eva (urednik). Preverjanje gradiv/modelov v šoli. Biologija : B1 : projekt: Razvoj naravoslovnih kompetenc : (01. 10. 2009-31. 12. 2009). Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2009. 260 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [17630984](#)]

**549.** Okoljska vzgoja v šoli : revija za medpredmetno področje v programih osnovnih in srednjih šol. ŠORGO, Andrej (član uredniškega odbora 1998-2006). Ljubljana: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, 1998-2006. ISSN 1408-712X. [COBISS.SI-ID [78811136](#)]

550. BEYER, Karin (urednik), RATH, Gerhard (urednik), ŠORGO, Andrej (urednik), UHERNIK, Marusja (urednik). IAAC = Internationales Alpen Adria College 1990-2000 : 10 Jahre IAAC. Graz: IAAC-Verein internationale Alpen Adria College, 2000. 33 str., fotogr. [COBISS.SI-ID [512024443](#)]

551. ŠORGO, Andrej (urednik). Biologija in varstvo okolja v programih šol Slovenije in Avstrije, St. Martin, 26.11.-28.11. 1991 = Biologieunterricht und Umwelterziehung im Schulsystem Sloveniens und Österreichs, St. Martin, 26.11.-28.11. 1991. Maribor: Zavod Republike Slovenije za šolstvo in šport, 1992. 61 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [30946305](#)]

#### Mentor pri doktorskih disertacijah

552. ŠPERNJAK, Andreja. Učinkovitost različnih metod laboratorijskega dela pri pouku biologije : doktorska disertacija. Maribor: [A. Špermjak], 2010. XXV, 255 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [251297024](#)]

#### Mentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

553. ŠPUR, Natalija. Vpliv čustveno-motivacijskih, družbeno-ekonomskih in spoznavnih dejavnikov na ohranjanje ekstenzivnih travnikov na območjih Natura 2000 v severovzhodni Sloveniji : doktorska disertacija. Maribor: [N. Špur], 2021. XXXVI, 413 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [108015875](#)]

554. PUHEK, Miro. Primerjava učinkovitosti virtualnega in klasičnega terenskega dela pri pouku biologije in ekologije v osnovni šoli na primeru učne poti Mariborski otok : doktorska disertacija. [S. l.: M. Puhek], 2013. 167 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=41080>. [COBISS.SI-ID [268296960](#)]

#### Mentor pri magistrskih delih

555. ŽIŠKO, Andreja. Izobraževalni potencial Krajinskega parka Goričko : magistrsko delo = Educational potential of Nature Park Goričko : M. Sc. thesis. Ljubljana: [A. Žiško], 2016. XI f., 118, [58] str., ilustr. [http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/biologija/md\\_zisko\\_andreja.pdf](http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/biologija/md_zisko_andreja.pdf). [COBISS.SI-ID [855671](#)]

556. HAJDINJAK, Zdravka. Primerjava vplivov različnih strategij poučevanja na kakovost in trajnost znanja o členonožcih : magistrsko delo = Comparison of the effects of different teaching strategies on the quality and permanence of knowledge about arthropods : master of science thesis. Maribor: [Z. Hajdinjak], 2016. X, 140 str., tabele, graf. prikazi, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=58751>. [COBISS.SI-ID [22395656](#)]

557. PEROCI, Petra. Vključevanje akvapionike v učni proces srednješolskega poklicnega izobraževanja v Sloveniji : magistrsko delo. Maribor: [P. Peroci], 2016. X, 173 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=58382>. [COBISS.SI-ID [22435848](#)]

#### Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

558. KURONJA, Bojana. Odnos do nutrij (*Myocastor coypus*) in znanje o njih = Attitude towards nutrias (*Myocastor coypus*) and knowledge about them : magistrsko delo. Maribor: [B. Kuronja], 2020. IX f., 81 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=76677>. [COBISS.SI-ID [25036291](#)]

559. KUMPREJ, Katarina. Težave in dileme upravljanja z divjadjo na slovenskih pokopališčih : magistrsko delo. Maribor: [K. Kumprej], 2020. X f., 82 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=78034>. [COBISS.SI-ID [35491843](#)]

560. HERIC, Jasmina. Dejavniki, ki vplivajo na učiteljevo odločitev - raziskovati ali ne raziskovati = Factors affecting teacher's decision to research or not to research : magistrsko delo. Maribor: [J. Heric], 2019. V, 80 f., ilustr., tabele. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=74128>. [COBISS.SI-ID [24862472](#)]

561. PUHMEISTER JUG, Anja. Predstave o mikroorganizmih : magistrsko delo. Maribor: [A. Puhmeister Jug], 2019. V, 82 str., ilustr., tabele. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=73184>. [COBISS.SI-ID [24469512](#)]

562. GAŠPARIČ, Tadeja. Medpredmetno povezovanje biologije in matematike : magistrsko delo. Maribor: [T. Gašparič], 2018. VI, 99 str., tabele, zvd. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=71137>. [COBISS.SI-ID [24021000](#)]

563. MELANŠEK, Martin. Uporaba mobilnih telefonov pri pouku naravoslovnih predmetov = The use of mobile phones in the teaching of natural science : magistrsko delo. Maribor: [M. Melanšek], 2018. X, 67 f., tabele, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=70533>. [COBISS.SI-ID [24021000](#)]

24021256]

564. GABERŠEK, Sabina. Vključevanje knjižnično informacijskih znanj v pouk biologije v osnovni šoli = Inclusion of library information literacy in elementary school biology classes : magistrsko delo. Maribor: [S. Gaberšek], 2018. VII, 73 f., tabele. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=71133>. [COBISS.SI-ID 24020744]

565. LANG, Vida. Motivacija slovenskih dijakov za pouk biologije = The motivation of Slovene students for biology lessons : magistrsko delo. Maribor: [V. Lang], 2017. VIII, 92 str., tabele, graf. prikazi, zvd. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=67333>. [COBISS.SI-ID 23404040]

566. SENICA, Tadeja. Pripravljenost učiteljev začetnikov za učinkovito vključevanje informacijsko-komunikacijskih tehnologij v poučevanje = Preservice teachers' preparedness for effective integration of ICT in teaching : magistrsko delo. Maribor: [T. Senica], 2017. X, 66 str., tabele, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=66864>. [COBISS.SI-ID 23287304]

567. BEZJAK, Urška. Znanje in odnos do invazivnih tujerodnih vrst živali : magistrsko delo. Maribor: [U. Bezjak], 2017. X, 80 str., tabele, graf. prikazi, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=66991>. [COBISS.SI-ID 23288840]

568. MEŠKO, Janja. Poznavanje živali iz ljudskega slovstva po končani osnovni šoli = Knowledge of animals from oral literature after completing primary school : enovito magistrsko delo. Maribor: [J. Meško], 2016. XI, 119 f., tabele, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=64467>. [COBISS.SI-ID 22750984]

569. KEPE, Vanja. Problematika poučevanja bioloških vsebin v slovensko-madžarskih dvojezičnih šolah v Prekmurju = Problems of teaching biological issues in bilingual Slovene-Hungarian schools in Prekmurju [!]: magistrsko delo. Maribor: [V. Kepe], 2016. X, 92 f., tabele, graf. prikazi. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=60484>. [COBISS.SI-ID 22455048]

570. LIPOVNIK, Tina. Uporaba informacijsko komunikacijske tehnologije (IKT) za poučevanje naravoslovnih predmetov na srednjih šolah Koroške : magistrsko delo. Maribor: [T. Lipovnik], 2016. VI, 53 f., tabele, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=61056>. [COBISS.SI-ID 22501640]

571. ŽNUDERL, Peter. Vpliv interaktivnosti na učinkovitost poučevanja biologije z IKT = The impact of interactivity on the effectiveness of teaching Biology with ICT : magistrsko delo. Maribor: [P. Žnuderl], 2016. VI, 35 f., [46] f. pril., tabele, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=64529>. [COBISS.SI-ID 22804232]

572. VAVDI, Marija. Izvajanje kurikula okoljske vzgoje kot vzgoje in izobraževanja za trajnostni razvoj v zadnjem triletnju osnovne šole : magistrsko delo. Maribor: [M. Vavdi], 2015. X, 80 f., tabele. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=47715>. [COBISS.SI-ID 21328904]

573. LORENČAK, Urška. Izvedba, vrednotenje in ocenjevanje laboratorijskega dela pri pouku biologije v srednjih šolah : magistrsko delo. Maribor: [U. Cigler], 2015. IX, 68 f., tabele, graf. prikazi. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=48181>. [COBISS.SI-ID 21437192]

574. KELENC, Janja. Natura 2000 : vključevanje lokalnega prebivalstva v program upravljanja območij Natura 2000 v občini Črenšovci = Natura 2000 : involvement of local people in the management of Natura 2000 sites in the municipality Črenšovci : magistrsko delo. Maribor: [J. Kelenc], 2015. X, 89 f., [23] f. pril., ilustr., zvd. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=48080>. [COBISS.SI-ID 21413128]

575. KRALJ, Marko. Nizkocenovni prostokodni šolski laboratorijski vmesnik, zasnovan na računalniku Raspberry Pi : magistrsko delo. Maribor: [M. Kralj], 2015. VII, 62 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=55557>. [COBISS.SI-ID 21880840]

576. ŠPUR, Natalija. Stališča in sprejemljivost ukrepov za upravljanje s populacijami sive vrane *Corvus cornix* v Sloveniji = Attitudes and acceptability of actions for management of populations of hooded crow *Corvus cornix* in Slovenia : magistrsko delo. Maribor: [N. Špur], 2015. IX, 56 f., [39] f. pril., tabele, graf. prikazi, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=53751>. [COBISS.SI-ID 21567752]

577. SOVIČ, Špela. Vzpostavitev programa naravoslovnega izobraževanja v Vili Mayer, Šoštanj : magistrsko delo. Maribor: [Š. Sovič], 2015. VII, 68 f., 22 f. pril., tabele, graf. prikazi, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=53801>. [COBISS.SI-ID 21557768]

#### Mentor pri diplomskih delih

578. MILER, Barbara. Informacijska pismenost dijakov po končani osnovni šoli - primer dijakov prvih letnikov srednjih šol na Koroškem : diplomsko delo. Maribor: [B. Miller], 2016. XI, 96 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=59992>. [COBISS.SI-ID 22304776]

579. ŠUMAN, Janja. Naravoslovna učna pot Šturmovci : predlog za posodobitev zasnovano na aktivnostih obiskovalcev = Science field track Šturmovci : proposal for modernisation based on activities of visitors : diplomsko delo. Maribor: [J. Šuman], 2016. VI, 67 f., [4] f. pril., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=62095>. [COBISS.SI-ID 22571528]

580. GOROPEVŠEK, Andreja. Odnos učencev do biologije in naravoslovnih predmetov v osnovni šoli : diplomsko delo. Maribor: [A. Koritnik], 2016. XI, 106 f., tabele. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=61358>. [COBISS.SI-ID 22484232]

581. CIGUT, Jasna. Raba spletnih učilnic in e-gradiv pri obveznih osnovnošolskih predmetih z biološko vsebino : diplomsko delo. Maribor: [J. Cigut], 2016. 97 f., tabele, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=61916>. [COBISS.SI-ID 22578184]
582. UREKAR, Jure. Vpliv šolskih vrtov in z njimi povezanih participativnih in interaktivnih metod dela na učitelje in učence osnovnih in srednjih šol : diplomsko delo. Maribor: [J. Urekar], 2016. 86, f., tabele. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=62211>. [COBISS.SI-ID 22764296]
583. TUŠ, Aleš. Digitalno zajemanje in tiskanje 3D modelov fosilov kot način za urjenje vizualizacije učencev : skupno diplomsko delo. Maribor: [A. Tuš], 2014. 102 str., tabele, graf. prikazi, ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=45916>. [COBISS.SI-ID 20856072]
584. LAŠIČ, Mateja. Mnenje študentov Univerze v Mariboru o pouku biologije v srednji šoli : diplomsko delo. Maribor: [M. Lašič], 2014. XIII, 120 f., tabele. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=44942>. [COBISS.SI-ID 20731656]
585. ČRNČEC, Andreja. Uporaba elektronskih gradiv pri pouku biologije v srednji šoli : diplomsko delo. Maribor: [A. Črnčec], 2014. VIII, 120 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=44960>. [COBISS.SI-ID 20787720]
586. BABIČ, Bojan. Znanje in odnos do kač učencev tretjega triletja devetletke : diplomsko delo. Maribor: [B. Babič], 2014. IX, 109 str., ilustr., zvd. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=44145>. [COBISS.SI-ID 20550152]
587. URBANČ, Franja. Kakovost znanja osmošolcev in devetošolcev o prehrani in prebavi : diplomsko delo. Maribor: [F. Urbanč], 2013. IX, 152 f. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=41323>. [COBISS.SI-ID 20036360]
588. FELBAR, Helena. Naravoslovni dan v Kostanjevici na Krki : diplomsko delo. Maribor: [H. Felbar], 2013. VII, 69 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=39635>. [COBISS.SI-ID 19724552]
589. ČUPIČ, Marina. Učna pot mrtvice reke Mure = Learning trail oxbow lakes of the river Mura : diplomsko delo. Maribor: [M. Čupič], 2013. VIII, 88 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=42961>. [COBISS.SI-ID 20169736]
590. ŽGAVC, Sanja. Medpredmetno povezovanje bioloških in geografskih vsebin s pomočjo računalniško podprtega laboratorijskega dela : diplomsko delo. Maribor: [S. Žgavc], 2012. 84 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=22130>. [COBISS.SI-ID 18984968]
591. ZUPET, Sanja. Pomen terenskega dela v Centrih šolskih in obšolskih dejavnosti za razvoj naravoslovnih kompetenc : diplomsko delo. Maribor: [S. Zupet], 2012. VIII, 63 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=22755>. [COBISS.SI-ID 19133704]
592. HALILIĆ, Aida. Analiza delovnih zvezkov naravoslovja za 7. razred devetletne osnovne šole : diplomsko delo. Maribor: [A. Halilić], 2011. IX, 90 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=19352>. [COBISS.SI-ID 18534920]
593. KREL, Petra. Analiza maturitetnih vprašanj za predmet biologija : diplomsko delo. Maribor: [P. Krel], 2011. 107 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=20897>. [COBISS.SI-ID 18681096]
594. ŽIBERT, Doroteja. Analiza učbenikov biologije za osmi razred devetletne osnovne šole : diplomsko delo. Maribor: [D. Žibert], 2011. IX, 93 f. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=21627>. [COBISS.SI-ID 18834184]
595. LONČAR, Maja. Didaktični model za prikaz kroženja vode v naravi : diplomsko delo. Maribor: [M. Lončar], 2011. VIII, 68 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=21439>. [COBISS.SI-ID 18810888]
596. ANTLOGA, Ana. Kakovost ocenjevanja znanja v osnovni šoli : diplomsko delo. Maribor: [A. Antloga], 2011. VIII, 76 f. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=19751>. [COBISS.SI-ID 18607368]
597. ČUK, Barbara. Medpredmetno povezovanje biologije in geografije z aktivnimi metodami dela : diplomsko delo. Maribor: [B. Čuk], 2011. VII, 118 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=17296>. [COBISS.SI-ID 18136840]
598. ČELOFIGA PETROVIČ, Iris. Pedagoško tehnološko vsebinsko znanje študentov biologije, izkazano v dnevnikih obvezne prakse : diplomsko delo. Maribor: [I. Čelofiga Petrovič], 2011. XII, 114 f. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=19193>. [COBISS.SI-ID 18514440]
599. VOVK, Monika. Poznavanje bioloških značilnosti v izbranih pravljicah Svetlane Makarovič : skupno diplomsko delo. Maribor: [M. Vovk], 2011. XI, 190 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=21138>. [COBISS.SI-ID 18964232]
600. ŠILING, Rebeka. Razumevanje razmnoževanja na nivoju organizmov med mladostniki : diplomsko delo. Maribor: [R. Šiling], 2011. XIV, 105 f. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=18098>. [COBISS.SI-ID 18385928]
601. MATJAŠIČ, Mateja. Analiza učbenikov za deveti razred devetletne osnovne šole : diplomsko delo. Maribor: [M. Matjašič], 2010. IX, 91 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=16970>. [COBISS.SI-ID 18046472]

602. STAJNKO, Maja. *Analiza učbenikov za naravoslovje v šestem razredu devetletne osnovne šole : diplomsko delo*. Maribor: [M. Stajnko], 2010. VIII, 95 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=16873>. [COBISS.SI-ID 18255368]
603. KAMENŠEK, Asja. *Okoljska vzgoja kot vzgoja in izobraževanje za trajnostni razvoj v srednjih šolah : diplomsko delo*. Maribor: [A. Kamenšek], 2010. XIII, 108 f. [COBISS.SI-ID 17772552]
604. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana. *Poznavanje in stališča dijakov in študentov do genetskega zdravljenja : diplomsko delo*. Maribor: [G. Hojnik], 2010. VIII, 68 f. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=14629>. [COBISS.SI-ID 17748744]
605. SLUGA, Gregor. *Računalniško podprta laboratorijska dela predmetov biologije in kemije s področja ekologije = Computer based experiments in biology and chemistry teaching in the field of ecology : diplomsko delo*. Maribor: [G. Sluga], 2010. VII, 89 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=14939>. [COBISS.SI-ID 17844232]
606. KOŠMRL KAUČIČ, Sabina. *Razumevanje procesov v ekosistemih med devetošolci : diplomsko delo*. Maribor: [S. Košmrl], 2010. VIII, 67 f. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=15913>. [COBISS.SI-ID 17885448]
607. PEČOLER, Živa. *Vedenje osnovnošolcev o evoluciji : diplomsko delo*. Maribor: [Ž. Pečoler], 2010. XI, 147 f. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=17235>. [COBISS.SI-ID 18117896]
608. PUHEK, Miro. *Interaktivne računalniške simulacije bioloških laboratorijskih vaj : diplomsko delo*. Maribor: [M. Puhek], 2009. VII, 90 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=11419>. [COBISS.SI-ID 17167624]
609. MEŠKO, Mirjana. *Odnos slovenskih osnovnošolcev in srednješolcev do učnega predmeta biologija : diplomsko delo*. Maribor: [M. Meško], 2009. IX, 106 f. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=9868>. [COBISS.SI-ID 16738568]
610. KOS, Martina. *Poznavanje dvoživk v 3. triadi devetletke : diplomsko delo*. Maribor: [M. Kos], 2009. XIII, 102 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=10148>. [COBISS.SI-ID 16830216]

#### Mentor pri diplomskih delih (višješolski študij)

611. MAKOTER, Daniela. *Analiza tehnoloških odpadnih voda nekaterih podjetij na območju javne kanalizacije Ljutomer : diplomska naloga*. Maribor: [D. Makoter], maj 2007. IX, 74 f., tabele, graf. prikazi. *Živilska šola, Maribor, Višja strokovna šola, Diplomske naloge*, 127/73-M. [COBISS.SI-ID 512364155]
612. LAŠIČ, Marija. *Čiščenje odpadne vode v proizvodnji zelenjave in gob : diplomska naloga*. Maribor: *Živilska šola. Višja strokovna šola*, 2002. 74 str., graf. prikazi, tabele. *Diplomske naloge*. [COBISS.SI-ID 512086907]
613. REISMAN, Katja. *Možnost koristne uporabe odpadnega rastlinskega olja kot dodatka substratu za gojenje ostrigarjev : raziskovalno področje biologija : raziskovalna naloga*. Maribor: *Prva gimnazija*, 2008. 29 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 61965057]
614. DIVJAK, Larisa, ŠABERL, Miha. *Odzivni čas človeka pod različnimi pogoji : raziskovalna naloga : raziskovalno področje biologija*. Maribor: *Prva gimnazija*, 2008. 40 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 7634995]
615. DIVJAK, Larisa, ŠABERL, Miha. *Odzivni čas človeka pod različnimi pogoji : raziskovalno področje biologija : raziskovalna naloga*. Maribor: *Prva gimnazija*, 2008. 38 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 61953793]
616. REISMAN, Katja. *Vnos mikroelementov : raziskovalno področje biologija : raziskovalna naloga*. Maribor: *Prva gimnazija Maribor*, 2007. 45 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 60587009]
617. BERTONCELJ, Blaž, CURK, Tine. *Vpliv svetlobne onesnaženosti na rastline in živali : [raziskovalno področje] varstvo okolja : raziskovalna naloga*. Maribor: *Prva gimnazija Maribor*, 2007. 39 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 60586241]
618. BERTONCELJ, Blaž, CURK, Tine. *Vpliv svetlobne onesnaženosti na rastline in živali : varstvo okolja : raziskovalna naloga*. Maribor: *Prva gimnazija Maribor*, 2007. 39 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 10232627]
619. ZAVRŠKI, Tanja, REŽEK, Barbara. *Dejavniki, ki vplivajo na zanimanje gimnazijcev za naravoslovje in njihov izbor študija : raziskovalno področje pedagogika : raziskovalna naloga*. Maribor: *Prva gimnazija*, 2006. 52 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 63636225]
620. RAJŠP, Anja. *Optične prevare : biologija : raziskovalna naloga*. Maribor: *Prva gimnazija*, 2006. 31 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 62967041]

621. BAUMAN, Bojan, PETEK, Miha. *Življenje rjavega medveda : naravna in kulturna dediščina : raziskovalna naloga*. Maribor: I. gimnazija, 2006. 54 f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [62815489](#)]
622. MARINIČ, Ana, OSOVNIKAR, Marija. *Zaznavanje vonjav : biologija : raziskovalna naloga*. Maribor: Prva gimnazija, 2005. 55 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [14025992](#)]
623. MARKO, Tina, POJBIČ, Klavdija. *Simetričen sem res, ampak sem zato tudi lep? : (biologija) : raziskovalna naloga*. Maribor: Prva gimnazija, 2004. 47 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [13619720](#)]
624. JUHART, Špela. *Vpliv umetnih sladil na rast in razvoj rastlin : biologija : raziskovalna naloga*. Maribor: Prva gimnazija, 2003. 20 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12491784](#)]
625. BERVAR, Daniela. *Ali je šola prilagojena našim bioritmom??? : področje raziskovanja biologija (psihologija in pedagogika)*. Maribor: I. gimnazija, 2000. 26 f. [COBISS.SI-ID [9655304](#)]
626. GOJIČ, Jure, SUŠA, Rene. *Optimizacija izkoristka prostorov in površin z uporabo fraktalnih struktur : matematika*. Maribor: I. gimnazija, 2000. 28 f., [15] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [9666568](#)]
627. HOJNIK, Kristina. *Ovrednotenje sistema ravnanja z odpadki jutrišnjega dne - odpadna elektronika v Sloveniji : varstvo okolja*. Maribor: Prva gimnazija, 2000. 40 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [9596936](#)]
628. VALIČ, Polona, ŠKRABAN, Anja. *Vpliv peroralne aplikacije kalcija na kostni metabolizem krav molznic : (biologija)*. Maribor: I. gimnazija, 2000. 14 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [9737480](#)]
629. SUŠA, Rene, GOJIČ, Jure. *Fraktali v naravi : raziskovalna naloga*. Maribor: I. gimnazija, 1999. 37 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [8784136](#)]
630. HOJNIK, Kristina, KOSTANJEVEC, Lidija, BRAČKO, Aleksandra. *Sodobnejši način ravnanja z odpadki - odpadna elektronika : varstvo okolja : raziskovalna naloga*. Maribor: Prva gimnazija, 1999. 35 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [8696584](#)]
631. VRČKO, Miha, DETIČEK, Janja. *Pomen meljske akumulacije na Dravi pod Mariborom za prezimovanje vodnih ptic : raziskovalna naloga : biologija*. Maribor: I. gimnazija, 1998. 57 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [7520264](#)]
632. TERPIN, Sergeja, BABIČ, Daša. *Okoljska vzgoja v srednjih šolah : raziskovalna naloga*. Maribor: Prva gimnazija, 1997. 18 f. [COBISS.SI-ID [51203326](#)]
633. TERPIN, Sergeja, BABIČ, Daša. *Poznavanje okoljskih problemov : raziskovalna naloga : varstvo okolja*. Maribor: I. gimnazija, 1997. 18 f., [10] f. pril. [COBISS.SI-ID [6928392](#)]
634. DETIČEK, Janja, VRČKO, Miha. *Primerjava števila zimskih vodnih ptic v stari strugi reke Drave in akumulaciji Melje med sezonama 95/96 in 96/97 : raziskovalna naloga : biologija*. Maribor: I. gimnazija, 1997. 46 f., [2] f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [6266376](#)]
635. BELCA, Mateja. *Gnezditveni uspeh in izbira prehranjevalnih habitatov bele štorke (Ciconia ciconia) na Dravskem polju v letih 1994 in 1995 : raziskovalna naloga*. Maribor: I. gimnazija, 1996. 22 f., [1] f. pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [4946952](#)]
636. BELCA, Mateja. *Bela štorke (Ciconia ciconia) na Dravskem polju : raziskovalna naloga*. Maribor: I. gimnazija, 1995. 25 f., [1] f. pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [4538120](#)]
637. GULIČ, Jure. *Primerjava avifavne v štirih habitatih Pohorja*. Maribor: [s.n.], 1995. 34 f., graf. prikazi. I. gimnazija, Maribor, Raziskovalne naloge. [COBISS.SI-ID [4538888](#)]
638. IVANČIČ, Boštjan. *Primerjava prehrane štirih vrst sov v severovzhodni Sloveniji : raziskovalna naloga*. Maribor: Prva gimnazija, 1994. 26 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [3794696](#)]
639. GULIČ, Jure. *Ptice vzhodnega Pohorja : [biologija : raziskovalna naloga]*. Maribor: Prva gimnazija, 1994. 41 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [3794440](#)]
640. GOLČAR, Simone, JELEN, Margit. *Kvalitativna sestava alg kot parameter saprobne stopnje Framskega potoka pri Mariboru : [raziskovalna naloga]*. Maribor: Srednja družboslovna šola, 1990. 21 f. [COBISS.SI-ID [748296](#)]
641. SLATENŠEK, Boštjan, ČEH, Primož. *Zimska populacija kopenskih členonožcev v kraški jami Belojači*. Maribor: Srednja družboslovna šola, 1989. 35 f., graf. prikazi, zvd. [COBISS.SI-ID [6263560](#)]

**Prevajalec**

642. ZPĚVÁK, Jaromír (avtor, ilustrator). Nevretenčarji. Maribor: Obzorja, 2001. 80 str., barvne ilustr. Veliki priročniki, 28, Spoznavajmo naravo. ISBN 961-230-214-6. [COBISS.SI-ID [46159361](#)]
643. ZPĚVÁK, Jaromír (avtor, ilustrator). Ribe. Maribor: Obzorja, 2001. 80 str., ilustr. Veliki priročniki, 27, Spoznavajmo naravo. ISBN 961-230-213-8. [COBISS.SI-ID [46159105](#)]
644. ZPĚVÁK, Jaromír (avtor, ilustrator). Žuželke. Maribor: Obzorja, 2001. 80 str., barvne ilustr. Veliki priročniki, 29, Spoznavajmo narave. ISBN 961-230-215-4. [COBISS.SI-ID [46158849](#)]
645. ZPĚVÁK, Jaromír (avtor, ilustrator). Dvoživke in plazilci. Maribor: Obzorja, 1998. 80 str., barvne ilustr. Veliki priročniki, 26, Spoznavajmo naravo. ISBN 961-230-043-7. [COBISS.SI-ID [42465025](#)]
646. ZPĚVÁK, Jaromír (avtor, ilustrator). Ptice. Maribor: Obzorja, 1998. 80 str., barvne ilustr. Veliki priročniki, 24, Spoznavajmo naravo. ISBN 961-230-041-0. [COBISS.SI-ID [42437377](#)]
647. ZPĚVÁK, Jaromír (avtor, ilustrator). Sesalci. Maribor: Obzorja, 1998. 80 str., barvne ilustr. Veliki priročniki, 25, Spoznavajmo naravo. ISBN 961-230-042-9. [COBISS.SI-ID [42456833](#)]
648. NOBLET, J. F. Varstvo narave v mestu : Betonska in rastlinska enakopravnost. Večer. [Tiskana izd.]. 30.11.1995, str. 29, barv. fotogr. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID [45418497](#)]
649. Biodiverznost - vse pomembnejša tema v okoljski vzgoji. Didakta. 3, št. 16/17 (1994), str. 102-104. ilustr. ISSN 0354-0421. [COBISS.SI-ID [45988352](#)]
650. Univerzalna naravovarstvena etika : izobraževanje o okolju. Naši razgledi : NR. 28.VIII.1992, 41, št. 16, str. 549-550, fotogr. ISSN 0547-3276. [COBISS.SI-ID [69424640](#)]

**Avtor dodatnega besedila**

651. ŠUMRADA, Tanja (urednik). Srečanje mladih ornitologov Slovenije SMOS : (1995-2008) : zbornik povzetkov. Ljubljana: Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije (DOPPS), 2009. 92 str., ilustr. ISBN 978-961-6674-14-0. [COBISS.SI-ID [248349440](#)]
652. FICHAUX, Catherine. Gorske živali. Maribor: Obzorja, 2000. 36 str., ilustr. Mlada Obzorja. ISBN 961-230-122-0. [COBISS.SI-ID [44700161](#)]
653. FICHAUX, Catherine. Gozdne živali. Maribor: Obzorja, 1999. 36 str., ilustr. Mlada Obzorja. ISBN 961-230-115-8. [COBISS.SI-ID [44264449](#)]

**Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)**

654. BUJAS, Hanija. Vpliv eksperimentalnega dela na znanje in odnos do živih živali pri študentih predšolske vzgoje in razrednega pouka = Influence of experimental work on knowledge and attitude towards live animals in preschool and elementary education students : magistrsko delo. Maribor: [H. Bujas], 2020. VIII, 78 str., ilustr., tabele. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=78080>. [COBISS.SI-ID [48975107](#)]

**Somentor pri diplomskih delih**

655. PUC MAČUKAT, Maša. Primerjava znanja in stališč študentov fakultet do genetskega zdravljenja : diplomsko delo. Maribor: [M. Puc], 2011. VIII, 88 f. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=21263>. [COBISS.SI-ID [18786056](#)]
656. ILIĆ, Jelica. Vrednotenje znanja, stališč in sposobnosti prepoznavanja vrst malih sesalcev med študenti biologije : diplomsko delo. Maribor: [J. Ilić], 2011. XIII, 71 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=17698>. [COBISS.SI-ID [18236680](#)]
657. MIKETEK, Maja. Naravoslovne aktivnosti na Mariborskem otoku za ciljno skupino druga triada osnovne šole = Science activities on Mariborski otok for target group of second triad of primary school : diplomsko delo. Maribor: [M. Miketek], 2010. V, 73 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=13350>. [COBISS.SI-ID [17503752](#)]
658. ŠIMEK, Jasmina. Uporaba spektrofotometra SpektroVis pri vajah z rastlinskimi barvili : diplomsko delo. Maribor: [J. Šimek], 2010. XI, 86 f., [32] f. pril., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=14766>. [COBISS.SI-ID [17772296](#)]

659. PUŠNIK ČREŠNAR, Klementina. Zbirka laboratorijskih vaj namenjenih spremljavi kalitve semen, ki se uporabljajo v prehrani kot kalčki : diplomsko delo. Maribor: [K. Pušnik], 2010. IX, 93 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=15949>. [COBISS.SI-ID 17885704]

660. PETEK, Nevenka. Didaktične značilnosti vsebinskega sklopa Morje v 7. razredu devetletne osnovne šole : diplomsko delo. Maribor: [N. Petek], 2008. X, 96 f. [COBISS.SI-ID 16125960]

#### Konzultant

661. ŽIVKOVIČ, Mate (vodja projekta). Zajednička jezgra nastavnih planova i programa za prirodoslovje definirana na ishodima učenja. Mostar: Agencija za predškolsko, osnovno i srednje obrazovanje, 2014. 32 str., tabele. [COBISS.SI-ID 21641480]

#### Intervjuvanec

662. Kaj pa menite vi gospod Šorgo?. Večer. [Tiskana izd.]. 01.02.1996. ISSN 0350-4972. [COBISS.SI-ID 45417985]

#### Fotograf

663. KRŽNAR, Matija (urednik, avtor, avtor dodatnega besedila, fotograf), ANDRIČ, Maja (avtor, fotograf), BABIJ, Valerija (avtor, fotograf), JERŠEK, Miha (avtor, fotograf), JURKOVŠEK, Bogdan (avtor, fotograf), KLENOVŠEK, Tina (avtor, fotograf), NOVAK, Matevž (avtor, fotograf), POLAK, Slavko (avtor, fotograf), ŠORGO, Andrej (avtor, fotograf), TRILAR, Tomi (avtor, fotograf), VREZEC, Al (avtor, fotograf), ZDEŠAR, Aleš (avtor, fotograf), ŽALOHAR, Jure (avtor, fotograf). Predavanja v Prirodoslovnem muzeju Slovenije ob Evropskem letu kulturne dediščine : Evropsko leto kulturne dediščine in naravoslovne zbirke, 80-letnica odkritja neveljskega mamuta. [Ljubljana: Prirodoslovni muzej Slovenije, 2018]. 33 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 1838581]

#### Recenzent

664. Computers & Education : an international journal. ŠORGO, Andrej (recenzent 2020, 2022). [Print ed.]. New York: Pergamon Press, 1976-. ISSN 0360-1315. <http://www.sciencedirect.com/science/journal/03601315>. [COBISS.SI-ID 25263104]

665. International journal of science education. ŠORGO, Andrej (recenzent 2022). [Online ed.]. [London]; [Washington]: Routledge, Taylor & Francis, 1999-. ISSN 1464-5289. <http://www.tandfonline.com/loi/tsed20>. [COBISS.SI-ID 13865736]

666. Predmetni izpitni katalog za maturo. Biologija. ŠORGO, Andrej (recenzent 2000-). Ljubljana: Državni izpitni center, 1994-2010. ISSN 1580-4542. [COBISS.SI-ID 109302016]

667. TOMAŽIČ, Iztok (avtor, ilustrator, fotograf), ZIDAR, Primož, DOLENC KOCE, Jasna (avtor, fotograf), AMBROŽIČ, Jerneja. Biologija 1 : o biologiji, celicah in genetiki : učbenik za biologijo v gimnazijah in srednjih strokovnih šolah. 4. ponatis. Ljubljana: Mladinska knjiga, 2021. 239 str., ilustr. ISBN 978-961-01-2101-5. [COBISS.SI-ID 70274563]

668. TOMAŽIČ, Iztok (avtor, ilustrator, fotograf), ZIDAR, Primož, DOLENC KOCE, Jasna (avtor, fotograf), AMBROŽIČ, Jerneja. Biologija 1 : o biologiji, celicah in genetiki : učbenik za biologijo v gimnazijah in srednjih strokovnih šolah. 1. ponatis. Ljubljana: Mladinska knjiga, 2018. 239 str., ilustr., portreti, zvd. ISBN 978-961-01-2101-5. [COBISS.SI-ID 295374592]

669. XII Conference of European Researchers in Didactics of Biology, 2nd-6th July 2018, Zaragoza, Spain. ERIDOB 2018 : XII Conference of European Researchers in Didactics of Biology, 2nd-6th July 2018, Zaragoza, Spain. Zaragoza: Zaragoza University, [2018]. 229 str. [COBISS.SI-ID 12058185]

670. TOMAŽIČ, Iztok (avtor, ilustrator, fotograf, urednik), ZIDAR, Primož, DOLENC KOCE, Jasna (avtor, fotograf), AMBROŽIČ, Jerneja. Biologija 1 : o biologiji, celicah in genetiki : učbenik za biologijo v gimnazijah in srednjih strokovnih šolah. 1. izd. Ljubljana: Mladinska knjiga, 2017. 239 str., ilustr., portreti, zvd. ISBN 978-961-01-2101-5. [COBISS.SI-ID 290044672]

671. Journal of computer assisted learning. ŠORGO, Andrej (recenzent 2017). Oxford: Blackwell Scientific. ISSN 0266-4909. [COBISS.SI-ID 711445]

672. Environmental Education Research. ŠORGO, Andrej (recenzent 2016). Abingdon: Routledge, 1995-. ISSN 1350-4622. <http://www.tandfonline.com/toc/ceer20/current>. [COBISS.SI-ID 1461833]



673. ERIDOB 2016 : programme & abstracts : Eleventh Conference of European Researchers in Didactics of Biology, 5th - 9th September 2016, Karlstad, Sweden. [Karlstad]: [s. n.], 2016.  
[https://www5.kau.se/sites/default/files/Dokument/subpage/2015/01/conference\\_programme\\_and\\_abstracts\\_for\\_eridob\\_2016\\_13339.pdf](https://www5.kau.se/sites/default/files/Dokument/subpage/2015/01/conference_programme_and_abstracts_for_eridob_2016_13339.pdf). [COBISS.SI-ID 11464009]
674. Eurasia journal of mathematics, science and technology education. ŠORGO, Andrej (recenzent 2009, 2016). Ankara: Gazi Eğitim Fakültesi. ISSN 1305-8223. <http://www.ejmste.com/>. [COBISS.SI-ID 17061128]
675. European journal of educational research. ŠORGO, Andrej (recenzent 2014). Sicklerville, NJ: Dr. Riza Ulker, 2012-. ISSN 2165-8714. <http://www.eu-jer.com/index.html>. [COBISS.SI-ID 19227400]
676. Proceedings of the 23rd International Conference on Chemistry Education, Hradec Králové, IX-2014. Research, theory and practice in chemistry didactics : research and research oriented studies : proceedings of the 23rd International Conference on Chemistry Education, Hradec Králové, IX-2014. 1st ed. Hradec Králové: Gaudeamus, 2014. 255 str., ilustr. ISBN 978-80-7435-415-1. [COBISS.SI-ID 20827656]
677. Proceedings of the 9th IOSTE Symposium for Central and Eastern Europe, Hradec Králové, IX-2014. Science and technology education for the 21st century : research and research oriented studies : proceedings of the 9th IOSTE Symposium for Central and Eastern Europe, Hradec Králové, IX-2014. 1st ed. Hradec Králové: Gaudeamus, 2014. 318 str., ilustr. ISBN 978-80-7435-416-8. [COBISS.SI-ID 20824328]
678. Sborník příspěvků XXIII. Mezinárodní konference o výuce chemie a IX. Regionálního IOSTE symposia pro Střední a Východní Evropu, Hradec Králové, IX - 2014. Výzkum, teorie a praxe v didactice chemie = Research, theory and practice in chemistry didactics ; Přírodovědné a technologické vzdělávání pro XXI. století = Science and technology education for the 21st century : sborník příspěvků XXIII. Mezinárodní konference o výuce chemie a IX. Regionálního IOSTE symposia pro Střední a Východní Evropu, Hradec Králové, IX - 2014 = proceedings of the 23rd International Conference on Chemistry Education and 9th Regional IOSTE Symposium for Central and Eastern Europe. 1. vyd. Hradec Králové: Gaudeamus, 2014. 488 str., ilustr. ISBN 978-80-7435-417-5. [COBISS.SI-ID 20833288]
679. African journal of business management. ŠORGO, Andrej (recenzent 2013). [Nairobi]: Academic Journals, 2006-. ISSN 1993-8233. <http://www.academicjournals.org/ajbm>. [COBISS.SI-ID 13846550]
680. Journal of biological education. ŠORGO, Andrej (recenzent 2013). London; New York: Academic Press, 1967-. ISSN 0021-9266. <https://www.tandfonline.com/loi/rjbe20>. [COBISS.SI-ID 26723072]
681. African journal of agricultural research. ŠORGO, Andrej (recenzent 2011). [Nairobi]: [Academic Journals]. ISSN 1991-637X. <http://www.academicjournals.org/AJAR/index.htm>. [COBISS.SI-ID 3097388]
682. ARTAČ, Sonja. Biologija : praktikum za terensko delo : vsebinski sklopi: gozd, reka, travnik, mestni gozd oz. park, kraške jame in živalski vr̄t : [za gimnazije in srednje strokovne šole]. 1. natis. Celovec: Mohorjeva, 2011. 96 str., ilustr. ISBN 978-3-7086-0639-2. [COBISS.SI-ID 258440448]
683. Learning and individual differences : a multidisciplinary journal in education. ŠORGO, Andrej (recenzent 2011). [Print ed.]. Greenwich; London: JAI Press, 1989-. ISSN 1041-6080. <http://www.sciencedirect.com/science/journal/10416080>. [COBISS.SI-ID 58888704]
684. African journal of biotechnology. ŠORGO, Andrej (recenzent 2010). Nairobi: Academic Journals. ISSN 1684-5315. <http://www.academicjournals.org/AJB/>, <http://www.bioline.org.br/jb>. [COBISS.SI-ID 2489457]
685. Kuram ve uygulamada eegitim bilimleri. ŠORGO, Andrej (recenzent 2010). Istanbul: Edam Eegitim Danuřmanluægü ve Arařturmalaru İletişim Hizmetleri. ISSN 1303-0485. [COBISS.SI-ID 513076505]
686. International journal of environmental and science education. ŠORGO, Andrej (recenzent 2009). [S. l.: IJESE. ISSN 1306-3065. <http://www.ijese.com/index.htm>. [COBISS.SI-ID 17061384]
687. ZUPAN, Anka, MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, VOVK, Ana, OREL, Mojca. Kurikul. Okoljska vzgoja kot vzgoja in izobraževanje za trajnostni razvoj : osnovna šola : kroskurikularno tematsko področje. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod RS za šolstvo, 2009. ISBN 978-961-234-784-0. [http://www.mss.gov.si/fileadmin/mss.gov.si/pageuploads/podrocje/os/devetletka/predmeti\\_obvezni/Okoljska\\_vzgoja.pdf](http://www.mss.gov.si/fileadmin/mss.gov.si/pageuploads/podrocje/os/devetletka/predmeti_obvezni/Okoljska_vzgoja.pdf). [COBISS.SI-ID 243557888]
688. ZUPAN, Anka, MARENTIČ-POŽARNIK, Barica, VOVK, Ana, OREL, Mojca. Kurikul. Okoljska vzgoja kot vzgoja in izobraževanje za trajnostni razvoj : gimnazija : splořna, klasična, strokovna gimnazija : kroskurikularno tematsko področje. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod RS za šolstvo, 2008. ISBN 978-961-234-685-0. [http://www.mss.gov.si/fileadmin/mss.gov.si/pageuploads/podrocje/ss/programi/2008/Gimnazije/K\\_OKOLJ\\_VZGOJA\\_gimn.pdf](http://www.mss.gov.si/fileadmin/mss.gov.si/pageuploads/podrocje/ss/programi/2008/Gimnazije/K_OKOLJ_VZGOJA_gimn.pdf). [COBISS.SI-ID 239209472]

---

NERAZPOREJENO

689. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2022. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [90659843](#)]
690. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2022. 96 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0285-1. [COBISS.SI-ID [90660355](#)]
691. GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, ŠORGO, Andrej. Aktivno v naravoslovje 6. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 2. izd. Ljubljana: DZS, 2022. ISBN 978-961-02-1058-0. [COBISS.SI-ID [114920451](#)]
692. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), DOLENC, Darko (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Naravoslovje za poklicne šole. Učbenik za predmet Naravoslovje v srednjih poklicnih šolah. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2022. ISBN 978-961-02-0654-5. [COBISS.SI-ID [90636291](#)]
693. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja, HERLEC, Uroš. Aktivno v naravoslovje 1. Delovni zvezek za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2021. 88 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0116-8. [COBISS.SI-ID [49868035](#)]
694. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 1. Učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2021. 144 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0115-1. [COBISS.SI-ID [49870339](#)]
695. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2021. 96 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0285-1. [COBISS.SI-ID [49867011](#)]
696. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2021. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [49869315](#)]
697. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), DOLENC, Darko (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Naravoslovje za poklicne šole. Učbenik za predmet Naravoslovje v srednjih poklicnih šolah. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2021. 240 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0654-5. [COBISS.SI-ID [49837827](#)]
698. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2020. 96 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0285-1. [COBISS.SI-ID [303824128](#)]
699. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2020. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [303823616](#)]
700. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), DOLENC, Darko (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Naravoslovje za poklicne šole. Učbenik za predmet Naravoslovje v srednjih poklicnih šolah. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2020. 240 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0654-5. [COBISS.SI-ID [304308480](#)]
701. ŠORGO, Andrej (avtor, fotograf), ČEH, Boris (avtor, ilustrator, fotograf), DOLENC, Darko, SLAVINEC, Mitja (avtor, fotograf). Naravoslovje za poklicne šole. Učbenik za predmet Naravoslovje v srednjih poklicnih šolah. 1. elektronska izd. PDF. Ljubljana: DZS, 2020. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (240 str.)), ilustr. ISBN 978-961-02-0952-2. <http://www.eVedez.si>. [COBISS.SI-ID [36815107](#)]
702. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2019. 96 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0285-1. [COBISS.SI-ID [298652928](#)]
703. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2019. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [298652416](#)]
704. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2019. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [301137664](#)]
705. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2019. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [302247680](#)]
706. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), DOLENC, Darko, SLAVINEC, Mitja. Naravoslovje za poklicne šole. Učbenik za predmet Naravoslovje v srednjih poklicnih šolah. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2019. 240 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0654-5. [COBISS.SI-ID [301714688](#)]
707. ŠORGO, Andrej (avtor, fotograf). Dovolimo naravi, da podivja : živalski svet potrebuje mir in beži pred hrupom, dokler lahko beži. Na izguba življenjske pestrosti (biodiverzitate) je prepoznana za enega največjih svetovnih problemov in skoraj vsak dan nas nekdo opozori na to, da pred našimi očmi izumirajo številne vrste živega. Večer, V soboto. [Tiskana izd.]. 27. jul. 2019, 75, [št.] 171, ilustr. ISSN 0350-4972, ISSN 1855-7759. [COBISS.SI-ID [97135105](#)]
708. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2018. 96 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0285-1. [COBISS.SI-ID [293480960](#)]

709. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2018. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [295887872](#)]
710. ŠORGO, Andrej (avtor, fotograf), ČEH, Boris (avtor, ilustrator, fotograf), DOLENC, Darko, SLAVINEC, Mitja (avtor, fotograf). Naravoslovje za poklicne šole. Učbenik za predmet Naravoslovje v srednjih poklicnih šolah. 1. elektronska izd. PDF. Ljubljana: DZS, 2018. ISBN 978-961-02-0952-2. <http://www.eVedez.si>. [COBISS.SI-ID [295309568](#)]
711. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris, SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2 : učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. Ljubljana: Center IRIS, 2017. 5 zv., ilustr. [COBISS.SI-ID [28879363](#)]
712. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2017. 96 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0285-1. [COBISS.SI-ID [289065728](#)]
713. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. Elektronska izd. Ljubljana: DZS, 2017. ISBN 978-961-02-0926-3. <http://vedez.si>. [COBISS.SI-ID [291163648](#)]
714. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. Elektronska izd. Ljubljana: DZS, 2017. ISBN 978-961-02-0531-9. <http://evedez.si>. [COBISS.SI-ID [289752320](#)]
715. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2017. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [289067776](#)]
716. ŠORGO, Andrej (avtor, fotograf). Biologija : praktikum za laboratorijsko delo : [za gimnazije in srednje strokovne šole]. 2. natis. Celovec; Ljubljana; Dunaj: Mohorjeva založba, 2017. 74 str., ilustr. ISBN 978-3-7086-0687-3. [COBISS.SI-ID [290263552](#)]
717. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), DOLENC, Darko, SLAVINEC, Mitja. Naravoslovje za poklicne šole. Učbenik za predmet Naravoslovje v srednjih poklicnih šolah. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2017. 240 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0654-5. [COBISS.SI-ID [289068032](#)]
718. ŠORGO, Andrej, GLAŽAR, Saša A., SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 1 : učbenik za naravoslovje v 6. razredu osnovne šole. Ljubljana: Zavod za slepo in slabovidno mladino, 2021. 2 zv. (324 str.). [COBISS.SI-ID [55421443](#)]
719. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2016. 96 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0285-1. [COBISS.SI-ID [283467520](#)]
720. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2016. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [283464192](#)]
721. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), DOLENC, Darko, SLAVINEC, Mitja. Naravoslovje za poklicne šole. Učbenik za predmet Naravoslovje v srednjih poklicnih šolah. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2016. 240 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0654-5. [COBISS.SI-ID [285059584](#)]
722. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), DOLENC, Darko, SLAVINEC, Mitja. Naravoslovje za poklicne šole. Učbenik za predmet Naravoslovje v srednjih poklicnih šolah. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2016. 240 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0654-5. [COBISS.SI-ID [286339072](#)]
723. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2015. 96 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0285-1. [COBISS.SI-ID [278077184](#)]
724. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Delovni zvezek za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2014. 96 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0285-1. [COBISS.SI-ID [272273408](#)]
725. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2014. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [272253952](#)]
726. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2013. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [268681984](#)]
727. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. Elektronska izd. Ljubljana: DZS, 2013. ISBN 978-961-02-0531-9. [COBISS.SI-ID [268229888](#)]
728. ŠORGO, Andrej, ČEH, Boris (avtor, ilustrator), SLAVINEC, Mitja. Aktivno v naravoslovje 2. Učbenik za naravoslovje v 7. razredu osnovne šole. 1. izd. Ljubljana: DZS, 2013. 176 str., ilustr. ISBN 978-961-02-0252-3. [COBISS.SI-ID [268122112](#)]
729. ŠORGO, Andrej. Priporočila za izdelavo mladinske raziskovalne naloge iz ornitologije. Ljubljana: Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije, 1994. 13 str., [3] str. pril. [COBISS.SI-ID [36094721](#)]

---

*Izbrani format bibliografske enote: ISO 690*

*Razvrščanje bibliografskih enot: tipologija, leto - padajoče, naslov*

*Vir bibliografskih zapisov: vzajemna baza podatkov COBISS.SI/COBIB.SI, 11. 7. 2022*

*Datum ažuriranja povezav med zapisi v COBIB.SI in WoS ter števila citatov (dnevno): 11. 7. 2022*

*Datum ažuriranja povezav med zapisi v COBIB.SI in Scopus ter števila citatov (dnevno): 11. 7. 2022*

*Datum ažuriranja baze JCR (letno): 17. 12. 2021*

*Datum ažuriranja baze SNIP (letno): 10. 9. 2021*

## CV

- Name and surname: Snežana Lješnjak
- Date of Birth: April 24, 1986 in Podgorica
- Address: Admirala Zmajevica 7, 81000 Podgorica
- e-mail: ljesnjak.snezana@gmail.com
- Contact phone: +382 68 851 579

### - Education:

- Faculty of Natural Science, Department of Biology Podgorica 2004-2008. The studies were completed on time, in June 2008, with an average grade of 9.95.
- Postgraduate / master studies: Faculty of Natural Sciences, Biology, field of ecology and environmental protection. Master 's studies were completed in June 2009, with an average grade of 10, and obtained a master's degree in ecology and environmental protection.

### - Work experience:

- 2008-2011, the engagement of associates in the teaching of the summer school for talents, Ecological and Educational Center in Virpazar.
- Internship completed at the Gimnazija "Petar I Petrović Njegoš" in Danilovgrad.
- Passed the professional exam for work in education and the professional exam for work in state institutions.
- 2010-2011. Teaching Associate at the Faculty of Philosophy in Nikšić, in the subject Methodology teaching, knowledge of nature and society.
- Work on the project in the German Society for International Cooperation GIZ
- Since 2011, I have been working as a biology teacher at the "Marko Miljanov" Elementary School in Podgorica.

- Native language: Montenegrin

- Foreign language: English B2 degree, passive knowledge Italian

- Interests: Ambitions towards improvement, research and desire to participate and contribute to the development of the scientific branch of Biology in Montenegro.