



# Sustav za e-portfolio



Ovu inačicu priručnika izradio je autorski tim Centra za e-učenje Srca u sastavu:

Tamara Birkić, Petra Gmajner, Kristina Golem, Sandra Kučina Softić, Zvonko Martinović, Tona Radobolja, Ana Zemljak Pećina

Priručnik je oblikovan sukladno smjernicama za osiguravanje pristupačnosti studentima s invaliditetom.



CENTAR ZA  
e-UČENJE

Sveučilište u Zagrebu  
Sveučilišni računski centar  
Josipa Marohnića 5, 10000 Zagreb  
[moodle@srce.hr](mailto:moodle@srce.hr)

A300-20190903  
ISBN: 978-953-8172-36-6



Ovo djelo dano je na korištenje pod licencom Creative Commons Imenovanje– Nekomercijalno – Dijeli pod istim uvjetima 4.0 međunarodna. Licenca je dostupna na stranici: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>.

## Sadržaj:

<b>O priručniku.....</b>	<b>5</b>
<b>1. Zašto sustav za e-portfolio? .....</b>	<b>6</b>
<b>2. Prijava i sučelje sustava za e-portfolio.....</b>	<b>7</b>
2.1. Prijava u sustav.....	7
2.2. Sučelje sustava .....	10
<b>3. Uređivanje podataka.....</b>	<b>12</b>
3.1. Pretinac za poruke .....	12
3.2. Izbornik osobnog profila .....	15
3.2.1. Moja profilna stranica .....	15
3.2.2. Profil.....	17
3.2.3. Profilne slike .....	19
3.2.4. Postavke .....	20
3.2.5. Obavijesti .....	22
3.3. Glavni izbornik .....	24
<b>4. Blokovi .....</b>	<b>25</b>
4.1. Tekst .....	27
4.2. Slika .....	28
4.3. Datoteke, slike i video .....	30
4.4. Blogovi .....	31
4.5. Općenito.....	33
4.6. Osobne informacije .....	39
4.7. Vanjski sadržaji .....	41
4.8. Povratne informacije .....	42
<b>5. Izradi.....</b>	<b>45</b>
5.1. Stranice i kolekcije .....	46
5.1.1. Izrada stranica.....	47
5.1.2. Prikaz stranice.....	49
5.1.3. Kolekcije.....	50
5.1.4. Kopiranje stranica i kolekcija .....	53
5.2. Datoteke.....	54
5.3. Blogovi .....	56
5.4. Bilješke.....	59
5.5. Planovi .....	60
5.6. Životopis.....	61
5.7. Oznake.....	64
5.8. Europass.....	65
<b>6. Podijeli .....</b>	<b>68</b>
Dijeljenje stranica i kolekcija .....	68
<b>7. Sudjeluj.....</b>	<b>74</b>
7.1. Korisnici .....	74
7.2. Grupe .....	75
7.2.1. Izrada grupe .....	75
7.2.2. Forum grupe.....	78

---

7.2.3. Stranice grupe .....	81
7.2.4. Blogovi grupe .....	82
7.2.5. Dijeljenje stranica ili kolekcija grupe .....	82
7.2.6. Datoteke grupe.....	83
7.3. Forumske rasprave .....	85
<b>8. Upravljač.....</b>	<b>86</b>
8.1. Izvoz podataka.....	86
8.2. Uvoz podataka .....	88
<b>9. Povezivanje sustava Merlin i e-portfolio sustava Mahara .....</b>	<b>89</b>
9.1. Izvoz podataka iz sustava Merlin u e-portfolio sustav Mahara .....	89
9.2. Predaja e-portfolio stranica u sustav Merlin .....	92
<b>Literatura .....</b>	<b>94</b>

## O priručniku

Priručnik „**Sustav za e-portfolio Mahara**“ namijenjen je nastavnicima i studentima te svima koji žele naučiti koristiti ovaj sustav. Priručnik na jednostavan i pregledan način pomaže korisnicima sustava da savladaju osnove upotrebe sustava *e-portfolio* Mahara kroz 9 (devet) poglavlja.

Poglavlje **Zašto sustav za e-portfolio?** ukratko opisuje što je *e-portfolio*, mogućnosti sustava *e-portfolio* i navodi na koje sve načine se *e-portfolio* može koristiti u okviru obrazovne institucije.

Poglavlje **Prijava i sučelje sustava e-portfolio** opisuje postupak prijave u sustav putem AAI@EduHr elektroničkog identiteta te izgled sučelja sustava.

Poglavlje **Uređivanje podataka** opisuje kako korisnik u sustavu *e-portfolio* može promijeniti osobne podatke i podatke za kontakt, unijeti podatke o svojim kvalifikacijama, obrazovanju, karijeri i dosadašnjem radu. U ovom poglavlju opisan je način uređivanja korisničkih postavki te načina primanja obavijesti o aktivnostima unutar sustava.

Poglavlje **Blokovi** opisuje vrste dostupnih blokova za izradu stranica i njihove postavke.

Poglavlje **Izradi** opisuje postupak izrade stranica, organizacije stranica u kolekciju, izradu *bloga*, životopisa, planova, bilješki itd.

Poglavlje **Podijeli** opisuje način određivanja prava pristupa stranicama i kolekcijama.

Poglavlje **Sudjeluj** opisuje način izrade *online* grupa, mogućnosti administracije korisnika u grupe te organizaciju komunikacije u grupama putem foruma ili uređivanje i dijeljenje zajedničkih sadržaja u obliku datoteka.

Poglavlje **Upravlja** opisuje postupak izvoza i uvoza *e-portfolio* podataka i stranica.

Poglavlje **Povezivanje sustava Merlin i e-portfolio sustava Mahara** opisuje prijenos sadržaja iz sustava za e-učenje Merlin u *e-portfolio* sustav Mahara te predaju *e-portfolio* stranica i kolekcija u sustav za e-učenje Merlin.

## 1. Zašto sustav za e-portfolio?

Riječ *portfolio* se općenito koristi za opis zbirke artefakata. Najčešće *portfolije* izrađuju umjetnici, dizajneri, fotografi i studenti jer žele evidentirati svoje radove te prezentirati stečene kvalifikacije i kompetencije. *Portfolio* u obrazovanju se može definirati kao zbirku artefakata koja opisuje proces učenja, stečena znanja te ostvarena postignuća.

Razvojem tehnologije *portfolio* postaje digitalni, odnosno dodaje mu se prefiks „e“ i omogućuje pohranu artefakata u različitim formatima (audio, video, grafika, tekst). Stoga bi vrlo općenita definicija *e-portfolioja* bila da je *e-portfolio* skup radova kojima se dokumentiraju rezultati, postignuća i ideje u digitalnom obliku i na jednom mjestu.

Sustav za *e-portfolio* omogućava korisnicima samostalnu administraciju i održavanje svojih *e-portfolio* stranica te uređivanje prava pristupa do njih. Vlasnici *e-portfolio* sadržaja mogu izabrati žele li podijeliti sadržaj s odabranim korisnicima, grupama korisnika ili omogućiti javan pristup izrađenim sadržajima. Pored toga sustav *e-portfolio* omogućava personalizaciju prezentacije sadržaja (upotrebom alatnih traka za uređivanje tekstualnih sadržaja, integracijom raznovrsnih multimedijских sadržaja, organizacijom blokova sadržaja u stupce i retke, objedinjavanjem stranica u kolekcije i sl.).

Za razliku od sustava za e-učenje gdje nastavnik upravlja i kontrolira kojim redoslijedom i kojim sadržajima će studenti imati pravo pristupa, u sustavu za *e-portfolio* korisnik (student ili nastavnik) sam odlučuje koje sadržaje će pohraniti i prikazati, kojim redoslijedom te tko će im moći pristupiti i pod kojim uvjetima. *E-portfolio* je stoga prepoznat kao važan u procesu unaprjeđenja kvalitete obrazovanja i pomaku prema modelu obrazovanja „usmjerenog na učenika“. Primjenom *e-portfolioja* u nastavi podiže se svjesnost studenata o vrijednosti vlastitog rada i napretka na kolegiju, a nastavniku je omogućen dodatni način vrjednovanja, kontinuirano praćenje rada i razvoja studenata te evaluacija ostvarenih ishoda učenja. Pored toga i nastavnik u *e-portfolio* sustavu može voditi evidenciju svojih postignuća, planirati svoj osobni i profesionalni razvoj te voditi zabilješke rada na kolegijima.

Na tržištu se može pronaći veliki broj *e-portfolio* sustava. Oni se mogu podijeliti na sustave koji su prvenstveno namijenjeni izradi *e-portfolioja* te na sustave koji su namijenjeni izradi web stranica ali s mogućnošću prilagodbe za izradu *e-portfolioja*. Također postoje sustavi koji su besplatni, odnosno sustavu otvorenog koda te komercijalni sustavi. Najpoznatiji sustavi za izradu *e-portfolioja* su Mahara, Elgg, PebblePad i WebFolio. U ovom priručnik opisan je rad sa *e-portfolio* sustavom otvorenog koda **Mahara** verzija 19.04.

## 2. Prijava i sučelje sustava za e-portfolio

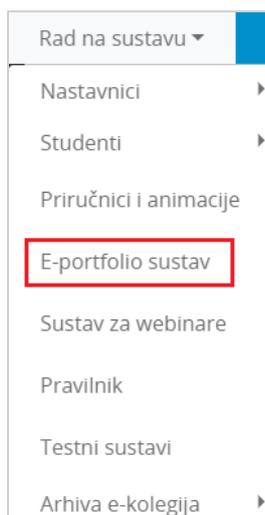
Po završetku ovog poglavlja polaznik će moći:

- razlikovati načine pristupa sustavu *e-portfolio*
- primijeniti željeni način pristupa i odjave iz sustava *e-portfolio*

### 2.1. Prijava u sustav

Sustavu *e-portfolio* može se pristupiti:

- izravno na adresi <<https://moodle.srce.hr/eportfolio/>> ili
- preko sustava za e-učenje Merlin na adresi <<https://merlin.srce.hr/>>, odabirom padajućeg izbornika **Rad na sustavu** te poveznice *E-portfolio sustav*.



Slika 1. Pristup *e-portfolio* poveznici

Za prijavu je potreban elektronički identitet iz sustava AAI@EduHr.



Slika 2. Prijava u sustav za e-portfolio

U sustav *e-portfolio* prijavljuje se odabirom poveznice **ovdje** ili logotipa AAI@EduHr nakon čega se otvara prozor za upis korisničkog imena i lozinke.

U sustav *e-portfolio* prijavljuje se putem SSO (*Single Sign-On*) pristupa. Taj način jedinstvene autentikacije korisnika omogućava sigurniju i jednostavniju uporabu elektroničkog identiteta u sustavu AAI@EduHr.

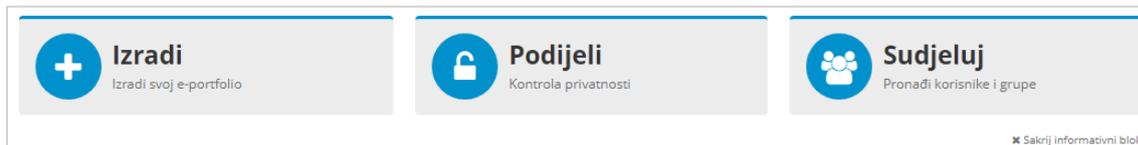
Time je korisnik odmah prijavljen na sve aplikacije koje su do sad implementirale ovu uslugu, a zahtijevaju prijavu pomoću elektroničkog identiteta u sustavu AAI@EduHr.

Slika 3. Prozor za upis korisničkih podataka za prijavu u sustav

Nakon prijave korisnik pristupa početnoj stranici sustava *e-portfolio*.

**Početna stranica** je stranica koja se prikazuje nakon prijave u sustav i vidljiva je samo vlasniku *e-portfolio*. Stranica se sastoji od **Informativnog bloka** (unutar kojega se nalaze poveznice na mogućnosti sustava) i blokova Moj pretinac, Zadnje promjene koje mogu vidjeti, Stranice koje pratim, Moje stranice. Informativni blok koristan je kako bi se na brz i jednostavan način pristupilo nekim od važnijih

mogućnosti sustava. Ovaj blok može se isključiti odabirom poveznice **Sakrij informativni blok** pored ikone ✕ u donjem desnom kutu tog bloka. Vidljivost ovog bloka može se ponovno podesiti unutar postavki sustava kojima se pristupa putem korisničkog izbornika *Izbornik osobnog profila* → **Postavke** te postavljanjem mogućnosti **Informacije na početnoj stranici** na **Da**.



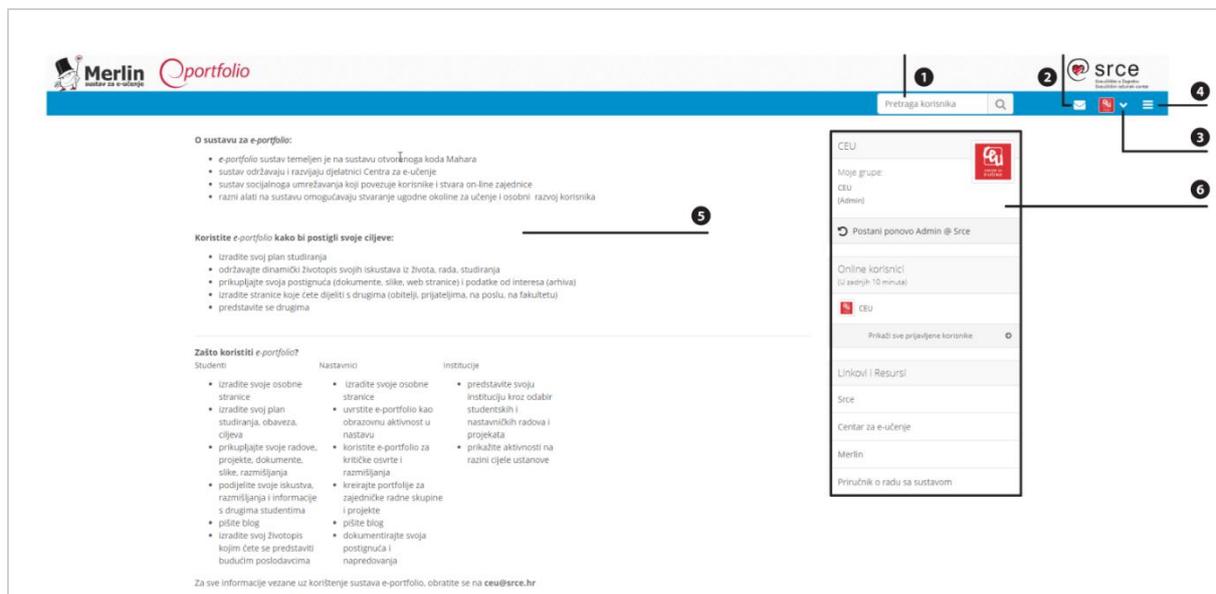
Slika 4. Informativni blok

Blokovi početne stranice su:

- **Moj pretinac** – prikazuje nove poruke u pretincu za poruke. Koje će se poruke prikazivati određuje se postavkama ovog bloka.
- **Zadnje promjene koje mogu vidjeti** – prikaz posljednje izrađenih stranica u *e-portfoliojima* drugih korisnika kojima korisnik ima pravo pristupa. Broj stranica koje će biti prikazane određuje sam korisnik.
- **Stranice koje pratim** – prikazuje stranice koje je korisnik dodao na popis praćenja ili stranice koje su njegovi prijatelji podijelili s njim.
- **Moje stranice** – prikazuje popis *e-portfolio* stranica pojedinog korisnika. Korisnik koji je otvorio profilnu stranicu drugog korisnika može vidjeti samo one stranice kojima je vlasnik stranice dozvolio pravo pristupa, u protivnom je navedena poruka „*Nema stranica kojima imate pravo pristupa.*“.

Prikaz blokova na ovoj stranici je moguće urediti korištenjem blokova koji su opisani u poglavlju **Blokovi** (→ [str. 25](#)).

## 2.2. Sučelje sustava



Slika 5. Početna stranica sustava *e-portfolio*

Korisničko sučelje *e-portfolio* sustava Mahara organizirano je na sljedeći način:

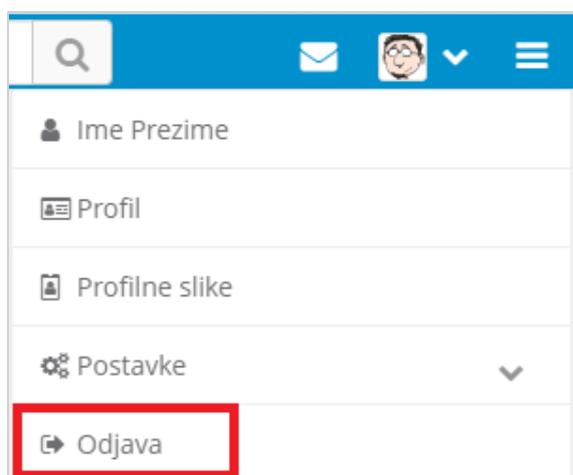
- 1) pretraživač korisnika sustava *e-portfolio*,
- 2) korisnički pretinac za poruke (Moj pretinac)
- 3) izbornik osobnog profila sa korisničkim postavkama,
- 4) glavni izbornik za unos podatka u *e-portfolio* te izradu *e-portfolio* stranica i kolekcija,
- 5) središnji dio unutar kojega se prikazuju sadržaji poveznica koje su odabrane iz trake s izbornicima,
- 6) bočni izbornik s blokovima – unutar kojega se prikazuje:
  - blok za brzi pristup grupama u kojima je korisnik član i/ili administrator
  - blok s popisom online korisnika u zadnjih 10 minuta
  - blok s oznakama koje su korištene unutar korisničkog *e-portfolio*
  - blok za pretraživanje sadržaja korisničkog *e-portfolio*
  - blok koji sadrži poveznice na korisne resurse i web stranice.

Ovisno o odabranoj poveznici iz trake s izbornicima prikaz blokova se mijenja.

**NAPOMENA:**

Veliki broj stavki u *e-portfolio* označen je ikonom  koja predstavlja oznaku informacija. Odabirom te ikone prikazat će se pojašnjenja za određene stavke.

Za odjavu iz sustava *e-portfolio* potrebno je iz izbornika osobnog profila odabrati poveznicu *Izbornik osobnog profila* → **Odjava**.



Slika 6. Odjava iz sustava *e-portfolio*

## 3. Uređivanje podataka

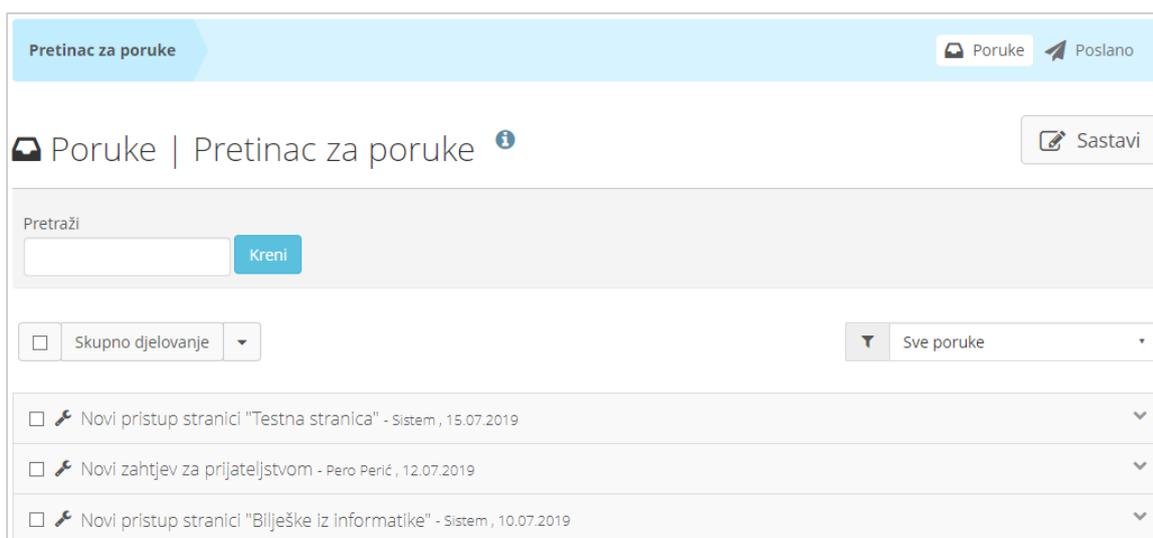
Po završetku ovog poglavlja polaznik će moći:

- urediti postavke sustava *e-portfolio*
- koristiti poruke za komunikaciju s ostalim korisnicima sustava *e-portfolio*
- urediti svoj osobni profil
- urediti svoju profilnu sliku

### 3.1. Pretinac za poruke

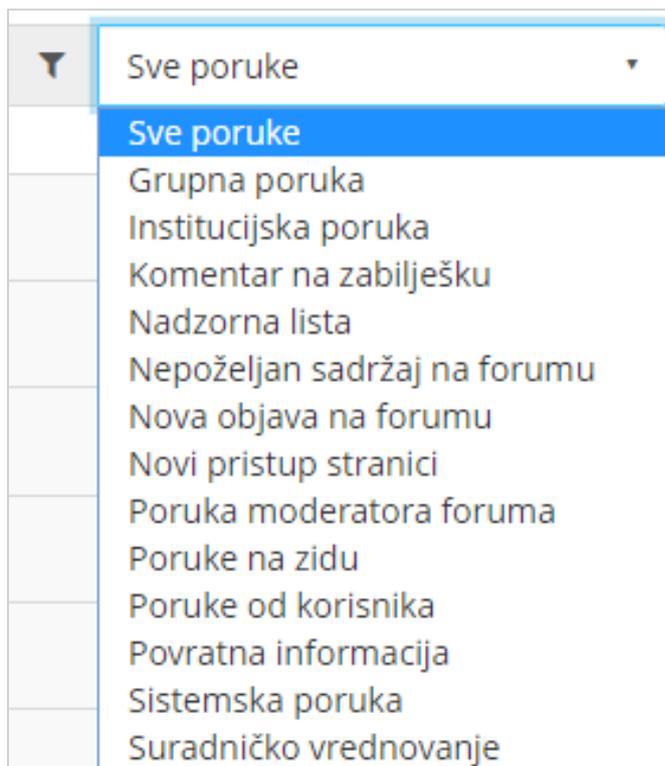
U pretincu za poruke, korisniku su vidljive sve primljene poruke i obavijesti koje mu je sustav poslao nakon što se dogodila neka akcija u sustavu *e-portfolio* (npr. poslan zahtjev za prijateljstvom, dobivena povratna informacija na *e-portfolio* stranici, odgovor na Forum itd.).

Pretincu za poruke pristupa se odabirom ikone  (**Moj pretinac**) na traci s izbornicima. Ako je korisnik u postavkama (*Izbornik osobnog profila* → *Postavke* → **Obavijesti**) odabrao primanje obavijesti na adresu e-pošte (**E-mail** ili **E-mail izvještaj**) poruke će biti spremljene i u **Pretinac za poruke**, ali označene kao pročitane te će se nakon 60 dana automatski obrisati.



Slika 7. Sučelje stranice **Pretinac za poruke**

Nakon što se odabere pretinac za poruke korisniku se zbirno prikazuju sve primljene poruke i obavijesti iz sustava. Poruke se mogu pretraživati pomoću polja za pretraživanje, te se prikaz poruka može filtrirati odabirom odgovarajuće vrste poruke iz padajućeg izbornika. Korisnik si na taj način može olakšati pregled i traženje poruka u pretincu.



Slika 8. Odabir vrste poruka za prikaz

Korisnik može označiti željene poruke  te iz padajućeg izbornika **Skupno djelovanje** odabrati jednu od ponuđenih mogućnosti **Označi kao pročitano** ili **Obriši**. Pored toga dostupna je akcija **Obriši sve obavijesti** kojom se brišu sve poruke iz sustava.

Nova poruka se izrađuje odabirom dugmeta **Sastavi**  Sastavi . Potrebno je odabrati primatelja (upisivanjem početnih slova imena i prezimena primatelja prikazuje se lista primatelja koji zadovoljavaju upisani uvjet), upisati naslov poruke te sadržaj poruke. Za slanje poruke potrebno je pritisnuti dugme **Pošalji poruku**.

## Pošalji poruku

*Polja označena s '\*' su obavezna.*

Primatelji \*

Naslov \*

Poruka \* 

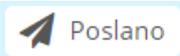
Poštovani,

zanimam me kada će se održati sljedeća e-portfolio radionica?

Hvala.

Lijepi pozdrav,

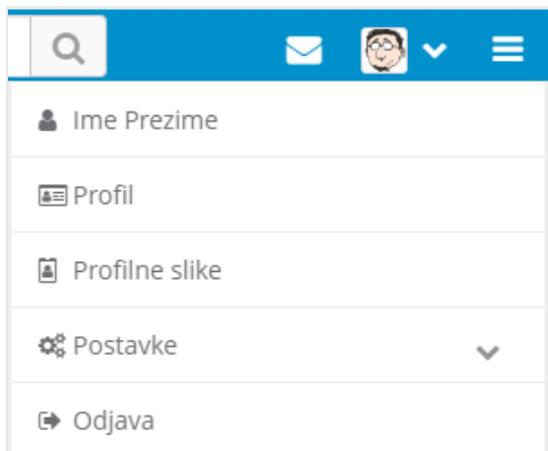
Slika 9. Slanje nove poruke

Odabirom poveznice **Poslano**  u gornjem desnom vrhu prikazuje se lista poslanih poruka od strane korisnika.

## 3.2. Izbornik osobnog profila

U korisničkom izborniku osobnog profila nalaze se sljedeće poveznice:

- 1) *Izbornik osobnog profila* → **Ime i prezime** korisnika – poveznica na osobnu profilnu stranicu korisnika **Moja profilna stranica**.
- 2) *Izbornik osobnog profila* → **Profil** – poveznica na stranicu **Profil** koja je namijenjena unosu osobnih podataka i kontakt informacija.
- 3) *Izbornik osobnog profila* → **Profilne slike** – poveznica na stranicu **Profilne slike** na kojoj se postavlja profilna slika koja će se prikazivati pored imena vlasnika *e-portfolioja*.
- 4) *Izbornik osobnog profila* → **Postavke** – poveznica na korisničke postavke unutar sustava.
- 5) *Izbornik osobnog profila* → **Odjava** – odjava iz sustava.



Slika 10. Poveznice korisničkog izbornika osobnog profila

### 3.2.1. Moja profilna stranica

Putem poveznice na ime i prezime korisnika otvara se osobna stranica korisnika **Moja profilna stranica**. Ova stranica je prema zadanim postavkama vidljiva svim korisnicima unutar *e-portfolio* sustava. Međutim pravo pristupa ovoj kao i svim drugim *e-portfolio* stranicama se može izmijeniti. Uređivanje prava pristupa stranicama je opisano u poglavlju **Podijeli** (→ str. 68).

Na profilnoj stranici korisnika prikazuju se osnovne informacije o korisniku na temelju AAI@EduHr elektroničkog identiteta unutar bloka **O meni**. Ova stranica prema zadanim postavkama sadrži i sljedeće blokove:

- **Moje stranice** – prikazuje popis *e-portfolio* stranica korisnika.
- **Moji prijatelji** – prikazuje popis prijatelja koje korisnik unutar sustava ima.
- **Moje grupe** – prikazuje grupe u koje je korisnik upisan ili čiji je vlasnik.

- **Zid** – prostor koji je namijenjen razmjeni poruka i komentara.

Prikaz blokova na ovoj stranici moguće je urediti korištenjem blokova koji su detaljnije opisani u poglavlju **Blokovi** (→ str. 25).

The screenshot shows a user profile page with the following elements:

- Header:** Profile picture and name "Ime Prezime".
- Left Sidebar:**
  - O meni:** "Nastavnik fizike i informatike, voditelj radionice o Nikoli Tesli."
    - Ime: Ime
    - Prezime: Prezime
    - Grad: Zagreb
    - Država: Hrvatska
  - Moje stranice:**
    - Još jedan test suradničko vrednovanje
    - Kolekcija stranice (3 pages)
    - Matematika
    - Matematika II
    - O Centru za e-učenje
      - Na ovoj stranici bit će dostupne informacije o Centru za e-učenje.
    - Testna stranica
      - Testna stranica
    - Zajednička stranica
  - Moje grupe:** "E-portfolio grupe - 'Naučite raditi u e-portfolioju' (Admin)"
- Moji prijatelji:**
  - Profile picture of Maja Majić
  - 1 prijatelj
- Zid:**
  - Maksimalno 1500 znakova po objavi.
  - Rich text editor with options: Paragraf, Bold (B), Italic (I), Bulleted list, Numbered list, Link, Unlink, Image, Undo, Redo.
  - 0 words
  - Privacy setting: "Napravi objavu privatnom!" with a radio button set to "Ne".
  - Objava button
  - Nema objava

Slika 11 Primjer stranice **Moja profilna stranica**

### 3.2.2. Profil

Stranica **Profil** (*Izbornik osobnog profila* → **Profil**) namijenjena je unosu osobnih podataka i kontakt informacija. Nakon unosa informacija potrebno je odabrati dugme **Pohrani profil** kako bi unesene promjene ostale spremljene.

Slika 12. Dio prikaza stranice **Profil**

Unutar ove stranice dostupne su sljedeće kartice:

- **O meni** – ova kartica namijenjena je uređivanju korisnikovog imena i prezimena (ova polja se automatski ispune podacima iz baze ako je za prijavu korišten elektronički identitet iz sustava AAI@EduHr), te unosu kratkog personaliziranog teksta koji ukratko opisuje korisnika. Ovi podaci vidljivi su drugim korisnicima putem korisnikove profilne stranice (*Izbornik osobnog profila* → **Moja profilna stranica**). Polje **Nadimak** dopušta korisniku upis nekog drugog imena koje će zamijeniti prikaz imena i prezimena korisnika.
- **Kontakt informacije** – ova kartica namijenjena je unosu informacija putem kojih se može stupiti u kontakt s korisnikom. Sve informacije unesene u ovoj kartici su privatne i korisnik odlučuje želi li ih podijeliti s ostalim korisnicima kroz izradu stranice. Na slici ispod su prikazana dostupna polja. Dopusšten je upis više adresa e-pošte, ali samo jedna može biti primarna. Na primarnu adresu šalju se obavijesti iz sustava.

## Profil i

O meni Kontakt informacije Društvene mreže Općenito

*Polja označena s '\*' su obavezna.*

Ova informacija je privatna dok je ne objavite na stranici koju dijelite sa ostalim korisnicima.

E-mail adresa \*

Službena web stranica

Osobna web stranica

Adresa Bloga

Adresa

Grad

Slika 13. Kartica **Kontakt informacije**

- **Društvene mreže** – ova kartica omogućava spremanje poveznica na društvene mreže kao što su *Facebook*, *Twitter*, *Instagram* itd. na kojima korisnik ima otvoren račun te koje se u obliku dugmeta s poveznicama mogu dodati na *e-portfolio* stranicu.

Slika 14. Kartica **Društvene mreže**

- **Općenito** – unutar ove kartice unose se informacije o zanimanju, djelatnosti ili vrsti posla kojom se korisnik bavi.

Slika 15. Kartica **Općenito**

### 3.2.3. Profilne slike

Unutar stranice **Profilne slike** (*Izbornik osobnog profila* → **Profilne slike**) može se postaviti profilna slika koja će se prikazivati pored imena vlasnika *e-portfolija*. Moguće je postaviti najviše pet slika od kojih samo jedna može biti odabrana za prikaz pored imena korisnika na pojedinoj stranici. Slike spremljene u ovoj kartici vidljive su i u mapi **Slike** unutar stranice **Datoteke**, a mogu se koristiti i za potrebe izrade stranica. Rezolucija slika treba biti između 16x16 i 1170x1170 piksela.

Profilne slike ?

SLIKA	NASLOV SLIKE	OSNOVNO	OBRIŠI
	Profilna slika	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
	Standardni avatar	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>

**Učitaj profilnu sliku**

Možete učitati do pet profilnih slika i odabrati jednu koja će se prikazati kao vaša ikona. Ona mora biti između 16x16 i 1170x1170 piksela.

*Polja označena s \*\* su obavezna.*

Profilna slika \*  No file chosen  
(Maksimalna veličina datoteke 199,9MB)

Naslov slike

Slika 16. Stranica **Profilne slike**

Prilikom izrade *e-portfolio* stranica, uporabom bloka **Profilne informacije** korisniku je omogućeno da bilo koju od pohranjenih slika unutar stranice **Profilne slike** odabere kao službenu profilnu sliku na sustavu. Korisnik može za različite stranice odabrati prikazivanje različitih profilnih slika.

### 3.2.4. Postavke

Iz korisničkog izbornika osobnog profila pristupa se i postavkama profila (*Izbornik osobnog profila* → **Postavke**). Na stranici **Postavke** moguće je urediti sljedeće postavke:

- **Kontrola zahtjeva za prijateljstvom** – korisnik bira jedan od ponuđenih načina na koji ga korisnici sustava mogu dodati na listu prijatelja. Ponuđene su sljedeće opcije:
  - Nitko me ne može dodati za prijatelja
  - Novi zahtjevi za prijateljstvom moraju biti odobreni
  - Novi zahtjevi za prijateljstvom su automatski odobreni.
- **HTML editor** – postavka kojom se uključuje ili isključuje mogućnost korištenja HTML oznaka u izradi teksta.

- **Onemogućí e-mail** – postavka kojom se uključuje ili isključuje prosljeđivanje poruka putem e-pošte korisniku.
- **Poruke od ostalih korisnika** – postavka za odabir od kojih korisnika će se omogućiti primanje poruka u *e-portfolio* korisnički pretinac. Moguće je odabrati jednu od sljedećih opcija:
  - Nitko mi ne može poslati poruku,
  - Samo korisnici sa moje liste prijatelja smiju mi poslati poruku,
  - Bilo tko mi može poslati poruku.
- **Jezik** – korisnik može izabrati hoće li naslovi izbornika i naslovi stranica biti na engleskom jeziku ili na hrvatskom jeziku. Prema zadanim postavkama izbornici i naslovi stranica se prikazuju na hrvatskom jeziku.
- **Prikaži kontrole za dodavanje i brisanje stupaca dok uređujem stranicu** – uključivanjem ove mogućnosti prilikom izrade *e-portfolio* stranice korisniku su vidljive dodatne kontrole na vrhu svakog stupca koje omogućavaju jednostavnije i brže dodavanje te brisanje novih stupaca.
- **Više blogova** – prema osnovnim postavkama *e-portfolio* sustava postoji samo jedan *blog* kojemu se pristupa putem izbornika *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Blogovi** te nosi naziv po imenu i prezimenu korisnika. Naslov *bloga* se može izmijeniti. Uključivanjem postavke **Više blogova** korisniku će biti omogućena izrada neograničenog broja *blogova* unutar sustava.
- **Maksimalni broj oznaka u oblaku** – korisnik određuje koliko će najviše ključnih riječi biti prikazano u bloku **Oznake**.
- **Maksimalan broj grupa za prikaz** – korisnik određuje koliko će se grupa prikazati u bloku "**Moje grupe**" koji se nalazi u bočnom izborniku.
- **Sortiraj grupe** – korisnik određuje da li će se grupe navedene u bloku „**Moje grupe**“ prikazati po abecednom redoslijedu ili po vremenu pristupa.
- **Sakrij pravo ime** – pretraživanjem unutar *e-portfolio* sustava korisnike je moguće pronaći prema imenu i prezimenu ali i prema željenom nadimku koje se može koristiti kao zamjena za ime i prezime. Uključivanjem ove mogućnosti drugim korisnicima će biti onemogućeno da pronađu korisnika prema njegovom imenu i prezimenu već samo prema upisanom nadimku.
- **Informacije na početnoj stranici** – uključivanjem ove mogućnosti na početnoj stranici prikazat će se informativni blok koji omogućuje brz i jednostavan pristup izradi *e-portfolio* stranica, stranici za uređivanje kontrole pristupa stranicama, stranici za pristup grupama i sudjelovanje u grupnim diskusijama.
- **Promijeni veličinu velikih slika prilikom prijenosa** – prema zadanim postavkama promjena veličina slika je uključena. Korisnik može onemogućiti ovu postavku postavljanjem opcije na **Ne**.

Slika 17. Osnovne postavke korisničkog računa

Osim postavki, putem korisničkog izbornika pristupa se i **Pravilima privatnosti** web mjesta. Izjava o privatnosti odnosi se na prikupljanje i korištenje podataka unutar *e-portfolio* sustava. Izjava o privatnosti je podložna promjenama i doradama stoga je dobro učestalo provjeravati sadržaj Izjave o privatnosti.

### 3.2.5. Obavijesti

Iz korisničkog izbornika također se pristupa postavkama za uređivanje načina primanja obavijesti unutar sustava za *e-portfolio* (*Izbornik osobnog profila* → *Postavke* → **Obavijesti**). Na stranici **Obavijesti** podešava se način primanja obavijesti od strane sustava.

Obavijesti se mogu primati na jedan od sljedećih načina:

- **E-mail** – obavijest dolazi nakon svake aktivnosti.
- **E-mail izvještaj** – na primarnu adresu e-pošte svaki dan dolazi obavijest s popisom aktivnosti u posljednja 24 sata.
- **Pretinac za poruke** – obavijesti o aktivnostima spremljene su i vidljive samo unutar sustava za *e-portfolio*.
- **Nijedan** – onemogućavanje primanja poruka sa sustava.

## ✉ Obavijesti i

Ako odaberete neku od mogućnosti e-pošte, obavijesti i dalje će stizati u vaš Pretinac za poruke, ali će automatski biti označene kao pročitane.

Grupna poruka	Moj pretinac ▾	<span>i</span>
Institucijska poruka	Moj pretinac ▾	<span>i</span>
Komentar na zabilješku	Moj pretinac ▾	<span>i</span>
Nadzorna lista	Moj pretinac ▾	<span>i</span>
Nepoželjan sadržaj na forumu	Moj pretinac ▾	<span>i</span>
Nova objava na forumu	Moj pretinac ▾	<span>i</span>
Novi pristup stranici	Moj pretinac ▾	<span>i</span>

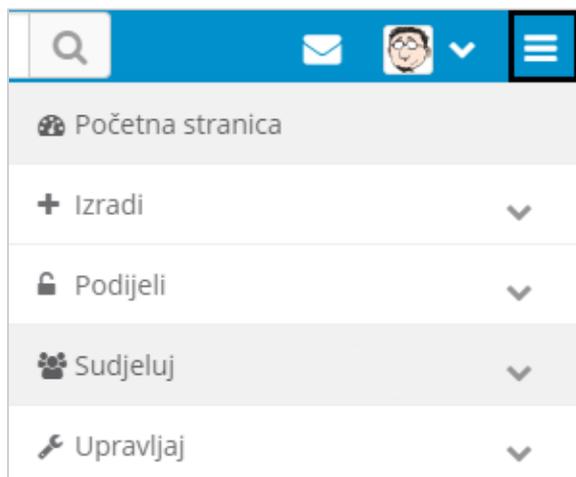
Slika 18. Kartica **Obavijesti**

Pored obavijesti dostupan je i pregled aplikacija kojima je korisnik dopustio pravo pristupa njegovom *e-portfolioju* (*Izbornik osobnog profila* → *Postavke* → **Aplikacije**).

### 3.3. Glavni izbornik

Iz glavnog navigacijskog izbornika dostupna je poveznica na **Početnu stranicu** (→] str. 10). Osim poveznice na Početnu stranicu unutar glavnog izbornika dostupni su sljedeći podizbornici:

- **Izradi** – sadrži poveznice na stranice za izradu i prijenos artefakata te izradu *e-portfolio* stranica i kolekcija.
- **Podijeli** – sadrži poveznice na stranice putem kojih korisnik može podijeliti svoje *e-portfolio* stranice i kolekcije s drugim korisnicima te pristupiti stranicama i kolekcijama koje su drugi korisnici podijelili s njim.
- **Sudjeluj** – sadrži poveznice na stranice putem kojih je moguće pretražiti korisnike i prijatelje na sustavu, poslati zahtjev za prijateljstvom te izraditi grupe i sudjelovati u forumskim raspravama.
- **Upravlja** – sadrži poveznice na stranice za izvoz i uvoz *e-portfolio* podataka.



Slika 19. Glavni izbornik

Sve podatke koji su izrađeni i dodani putem stranica unutar Glavnog izbornika moguće je izbrisati te naknadno uređivati (ikone za uređivanje i brisanje).

#### NAPOMENA:

Polja koja su označena crvenom zvjezdicom '\*' su obavezna. Ako se ne upišu tražene informacije, sadržaj stranice se neće moći spremiti.



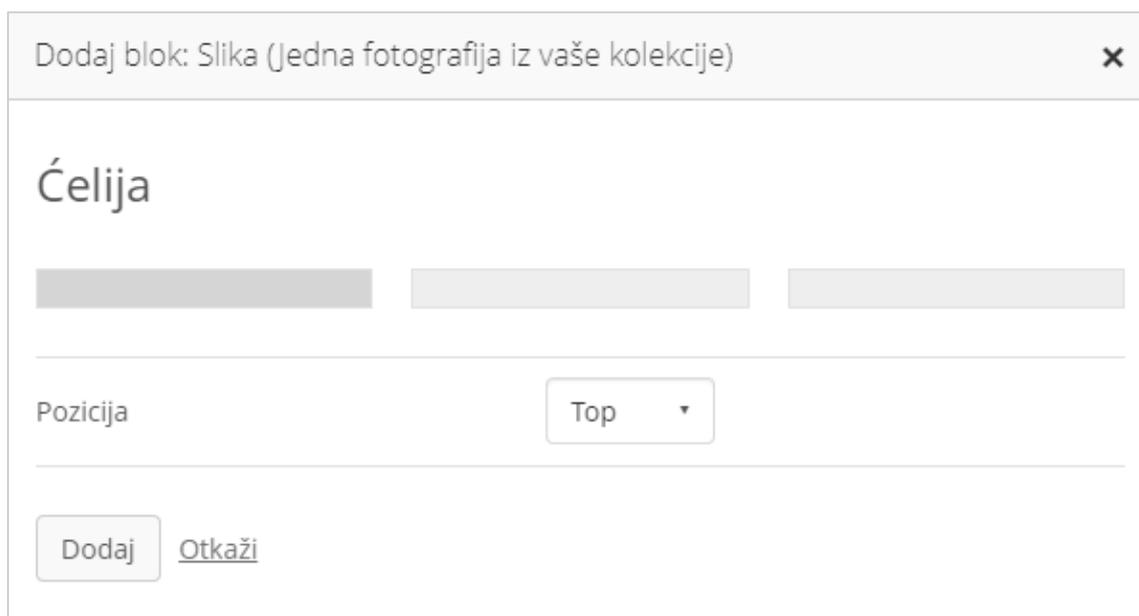
U narednim poglavljima opisane su stranice skupine poveznica dostupnih unutar podizbornika Glavnog izbornika.

## 4. Blokovi

### Po završetku ovog poglavlja polaznik će moći:

- razlikovati vrste blokova za prikaz sadržaja
- izabrati odgovarajući blok za prikaz sadržaja
- za svaki blok navesti barem jednu njegovu upotrebu

Sadržaj *e-portfolio* stranice se izrađuje dodavanjem **blokova** za prikaz sadržaja (tekst, video, slika itd.). Pregled dostupnih blokova nalazi se na lijevoj strani izbornika koji je vidljiv kada se uređuje *e-portfolio* stranica (→ str. 49). Blokovi se na *e-portfolio* stranicu dodaju pomoću metode *Drag&Drop* (Povuci i ispusti) ili pomoću izbornika za odabir pozicije bloka (odabir ćelije u retku i/ili stupcu) koji se prikazuje prilikom odabira određenog bloka.



Slika 20. Primjer izbornika za odabir pozicije bloka na *e-portfolio* stranici

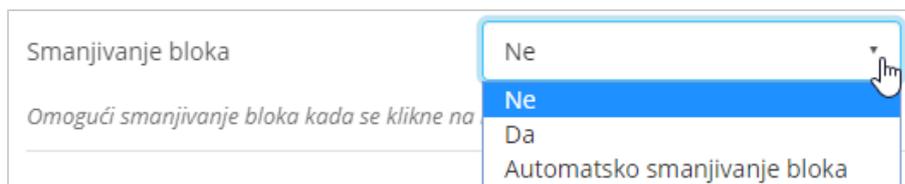
Nakon dodavanja bloka na stranicu, prikazuju se postavke bloka gdje je potrebno upisati tražene podatke i urediti ostale mogućnosti bloka (npr. naslov, sadržaj, smanjivanje bloka itd.).

Blokovi su podijeljeni u nekoliko skupina prema svom sadržaju i funkcionalnostima:

- **Tekst**
- **Slika**
- **Datoteke, slike i video**
- **Blogovi**

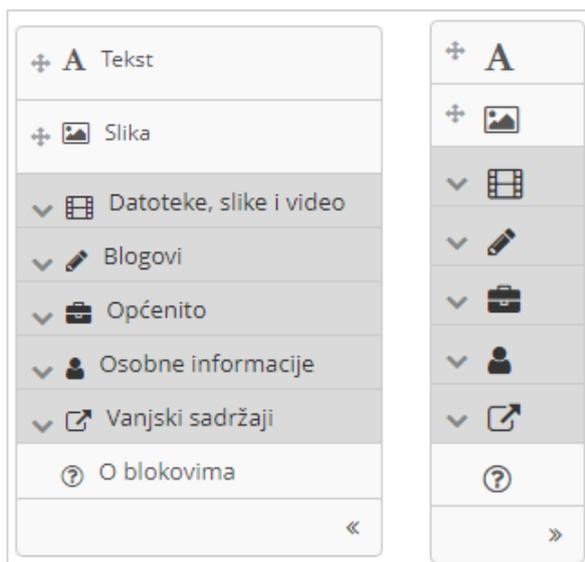
- **Općenito**
- **Osobne informacije**
- **Vanjski sadržaji.**

Pri izradi stranica najčešće se koriste blokovi **Tekst** i **Slika**. U postavkama svih blokova dostupna je mogućnost **Smanjivanje bloka** na način da se sakrije sadržaj bloka i prikazuje samo naslov bloka. Kada se uključi ova mogućnost, blok koji se prikazuje na stranici može se smanjiti na razinu naslova odabirom ikone  u zaglavlju bloka. Postavljanje automatskog smanjivanja na razinu naslova znači da će blok uvijek biti smanjen na razinu naslova, a po potrebi se može proširiti odabirom ikone  u zaglavlju bloka.



Slika 21. Postavka bloka vezana uz smanjivanje bloka na razinu naslova

Odabirom lijeve strelice  izbornik je moguće smanjiti kako bi se vidjele samo ikone, a odabirom desne strelice  moguće ga je povećati kako bi se prikazivali i opisi pojedinih blokova.



Slika 22. Dva načina prikaza trake s blokovima

Za pojedinu stranicu, omogućena je promjena izgleda pozadine stranice odabirom jedne od unaprijed definiranih tema iz izbornika Tema smještenog ispod izbornika s blokovima.

## 4.1. Tekst

Blok **Tekst** omogućava dodavanje tekstualnog sadržaja na stranicu. Sadržaj ovog bloka vidljiv je samo na *e-portfolio* stranici na kojoj je i postavljen. Kada se želi dodati blok s tekstom koji se prikazuje na više stranica, i da se izmjene u tekstu naprave na jednom mjestu, a one se ažuriraju na svim mjestima gdje se taj tekst prikazuje, koristi se blok **Bilješka** (→ str. 38). Prilikom dodavanja bloka **Tekst** na stranicu prikazuju se postavke bloka. U postavke bloka se upisuje **Naslov bloka** koji ujedno predstavlja naslov sadržaja koji se tim blokom prikazuje. Potom se u polje **Sadržaj bloka** upisuje tekst koji je moguće urediti alatima iz uređivača teksta npr. promijeniti font, stil, boju, poravnanje i sl. Pored toga u sadržaj bloka moguće je umetnuti tablicu, sliku i emotikone.

Slika 23. Postavke bloka **Tekst**

---

## 4.2. Slika

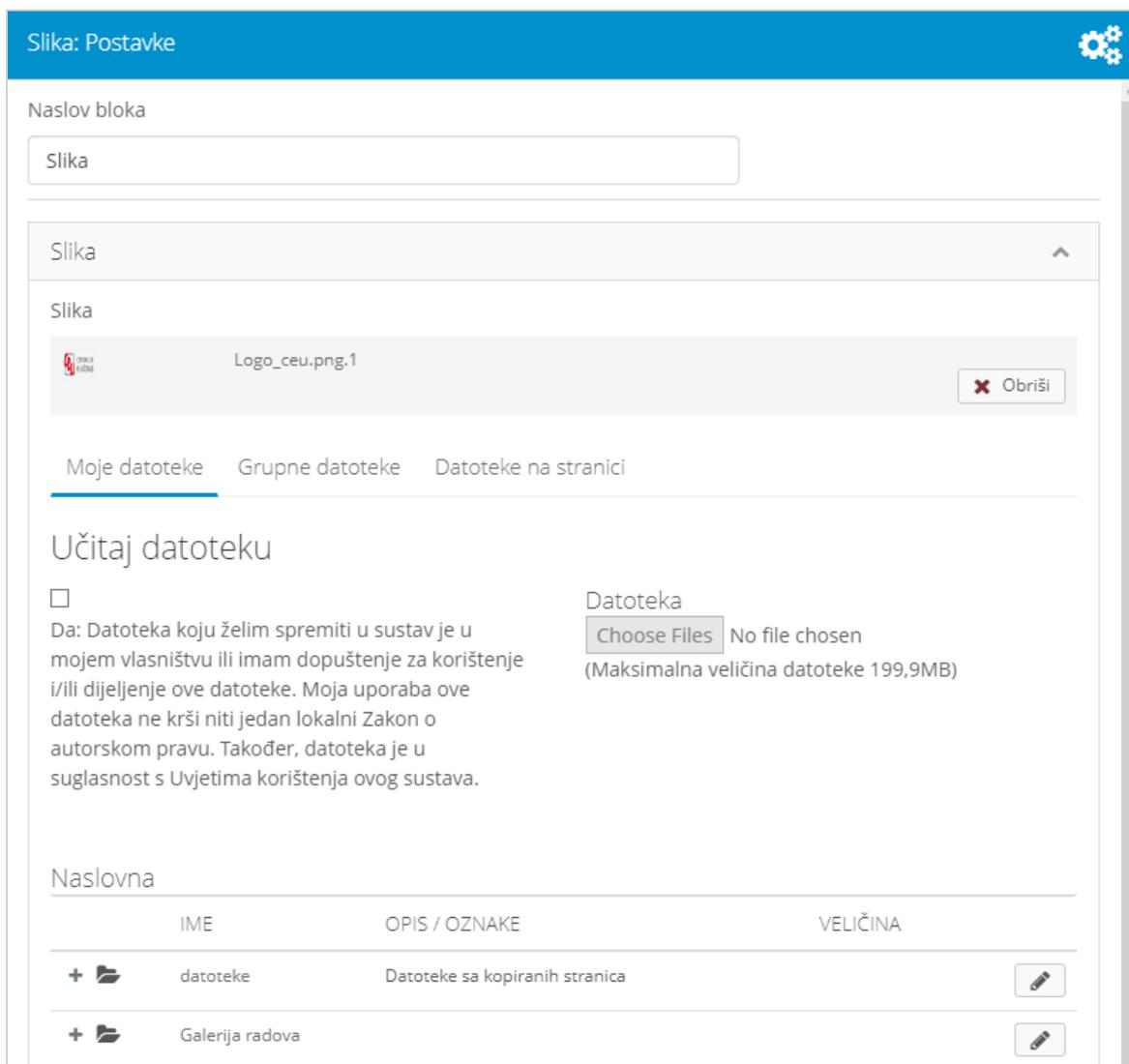
---

Blok **Slika** omogućava prikaz samo jedne slike unutar bloka. Nakon dodavanja bloka Slika na *e-portfolio* stranicu u postavkama je potrebno prvo unijeti naslov slike, potom iz padajućeg izbornika **Slika** odabrati željenu sliku.

Ako je slika već ranije prenesena u sustav na stranici *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Datoteke** (→ str. 54), bit će vidljiva unutar popisa dostupnih datoteka kartice **Moje datoteke**.

Odabirom polja **Prihvaćam uvjete korištenja**  moguće je prenijeti novu sliku na sustav. Odabirom dugmeta **Odabir datoteka** pretražuju se datoteke izvan sustava. Odabir željene datoteke potrebno je potvrditi dugmetom **Open** kako bi se datoteka prenijela na sustav *e-portfolio*.

Ako je korisnik *e-portfolio* član grupe, odabirom kartice **Grupne datoteke** može pristupiti pohranjenim slikama grupe. Ako postoje i javno dostupne slike za sve korisnike moguće ih je odabrati iz kartice **Datoteke na stranici**. Odabirom opcije **Prikaži opis** prikazat će se tekstualni opis ispod slike. Opis slike se uređuje prilikom prijena datoteke na sustav *e-portfolio*.



Slika 24. Odabir slike za prikaz unutar bloka Slika

**NAPOMENA:**

Kako bi se aktivirala mogućnost prijena datoteke u sustav *e-portfolio*, potrebno je dati suglasnost da je datoteka u vlastitom vlasništvu ili da postoji dopuštenje za korištenje ili dijeljenje te datoteke. Upotreba datoteke ne smije kršiti Zakon o autorskom pravu i treba biti u suglasnosti s Uvjetima korištenja sustava *e-portfolio*.



Upisivanjem vrijednosti u polje **Širina** određujemo širinu slike (u pikselima). Ako je polje prazno koristit će se originalne dimenzije slike. Ako su te originalne dimenzije prevelike, sustav će automatski prilagoditi širinu slike širini bloka.

Širina

Odredi širinu vaše fotografije (u pikselima). Ostavite prazno polje za korištenje originalnih dimenzija vaše fotografije. Ako je ta dimenzija prevelika sustav će ju prilagoditi širini bloka.

Smanjivanje bloka

Omogući smanjivanje bloka kada se klikne na naslov bloka.

Slika 25. Ručno postavljanje širine slike

---

### 4.3. Datoteke, slike i video

---

Pomoću skupine blokova **Datoteka, slika i video** moguće je na *e-portfolio* stranice postaviti datoteke za preuzimanje, slike, galeriju slika, video zapise, HTML datoteke, pdf datoteke i poveznice na stranicu. U nastavku je pobliže objašnjen svaki od blokova.

**Datoteke za preuzimanje** – namijenjen je postavljanju datoteka koje mogu preuzeti drugi korisnici kada pristupe *e-portfolio* stranici.

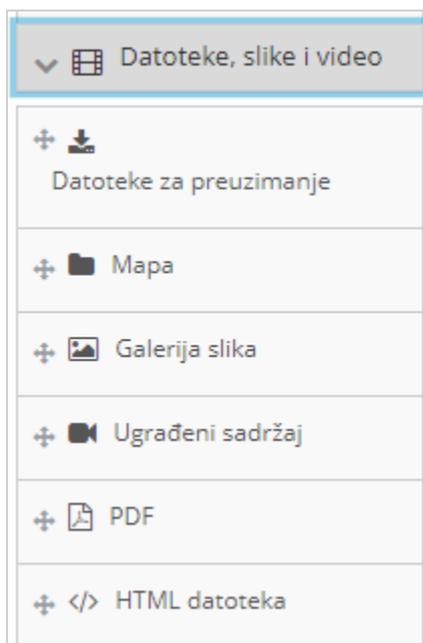
**Mapa** – omogućava postavljanje jedne mape sa svim datotekama iz datotečnog sustava korisnika.

**Galerija slika** – omogućava prikaz više slika kao liste malih sličica ili u obliku prezentacije.

**Ugrađeni sadržaji** – omogućava prikazivanje multimedijskog zapisa unutar *e-portfolio* stranica npr. videa u mp4 formatu, tako da se datoteka prenese sa diska u sustav za *e-portfolio* ili odabere iz već postojećih datoteka koje su spremljene u *e-portfolio*.

**PDF** – omogućava dodavanje i prikaz jedne PDF datoteke unutar *e-portfolio* stranice.

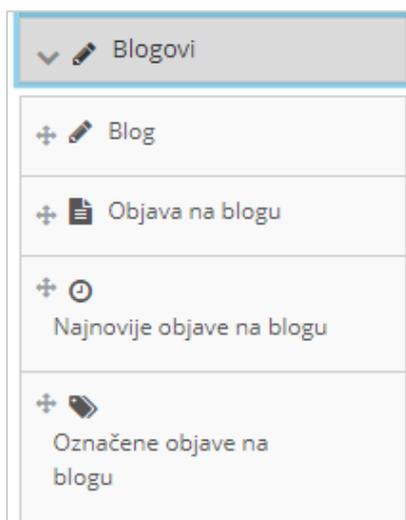
**HTML datoteka** – omogućava prikaz jedne HTML datoteke unutar *e-portfolio* stranice.



Slika 26. Blok Datoteke, slike i video

## 4.4. Blogovi

Blok **Blogovi** omogućava prikaz pojedinačnih ili cijelih sadržaja bloga koji su izrađeni na stranici *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Blogovi** (→ str. 56).

Slika 27. Alatna traka za skupinu blokova **Blogovi**

Sadržaj *bloga* se može prikazati odabirom jednog od ova četiri bloka:

- **Blog** – omogućava prikaz cijelog odabranog *bloga*. Korisniku se prvo nudi mogućnost odabira jednog od vlastitih blogova prema nazivu ili koristeći pretraživač. Unutar mogućnosti **Objava po stranici** korisnik određuje koliko će objava iz bloga biti prikazano na jednoj *e-portfolio* stranici.
- **Objava na blogu** – omogućuje prikaz samo odabrane objave iz *bloga*.

- **Najnovije objave na *blogu*** – omogućavaju prikaz najnovijih objava iz odabranog *bloga*. Koliko će objava biti prikazano određuje se upisom broja u polje **Stavke koje će se prikazati**.
- **Označene objave na *blogu*** – prikazuju se samo objave u *blogu* koje su obilježene upisanim oznakama.

Blog: Postavke ⚙️

---

Naslov bloka Odaberi ime bloka

*Ako ostavite ovo polje praznim, naslov bloga će se koristiti*

---

Blog

Odaberi Pretraži

O centru

Temeljne funkcije Centra za e-učenje Srca su, uz promociju e-učenja i poticanje primjene novih tehnologija u obrazovanju, povezivanje stručnjaka, nastavnika i studenata zainteresiranih za e-učenje u aktivnu mrežu za razmjenu znanja i iskustava, te omogućavanje i pomoć pri uporabi alata za e-učenje nastavnicima i studentima.

Merlin



Sveučilišni sustav za e-učenje **Merlin**.

O e-učenje

**E-učenje (E-learning)** je proces obrazovanja (proces učenja i podučavanja) koji se izvodi uz uporabu nekog oblika informacijske i komunikacijske tehnologije, a s ciljem unapređenja kvalitete toga procesa i kvalitete ishoda obrazovanja.

*(preuzeto iz Strategije e-učenja Sveučilišta u Zagrebu)*

3 Rezultat

---

Objava po stranici 5

Više opcija ▼

Smanjivanje bloka Ne ▼

*Omogući smanjivanje bloka kada se klikne na naslov bloka.*

---

Spremi [Obriši](#)

Slika 28. Postavke bloka *Blogovi*

Moguće je uključiti mogućnost komentiranja svake objave zasebno. Na taj način svaki posjetitelj može uz određenu objavu ostaviti svoj komentar.

Ako korisnici žele dopustiti kopiranje svoje stranice kod blokova **Blogovi**, **Objava na blogu** u polju **Više opcija** moguće je urediti dozvole kopiranja *bloga*:

- **Preskoči ovaj blok kod kopiranja stranice** – prilikom kopiranja stranice, *blog* se neće kopirati kada drugi korisnici kopiraju stranicu.
- **Ostali korisnici mogu prikazivati vašu *blog* objavu na svojim stranicama** – drugi će korisnici kopirati *blog* zajedno sa stranicom pri čemu će nastaviti dobivati nove poruke s Vašeg *bloga*.
- **Ostali korisnici će dobiti svoju kopiju vašeg *bloga*** – drugi će korisnici kopirajući stranicu dobiti samo kopiju *bloga*, tj. sadržaj se neće osvježavati novim objavama s originalnog *bloga*.

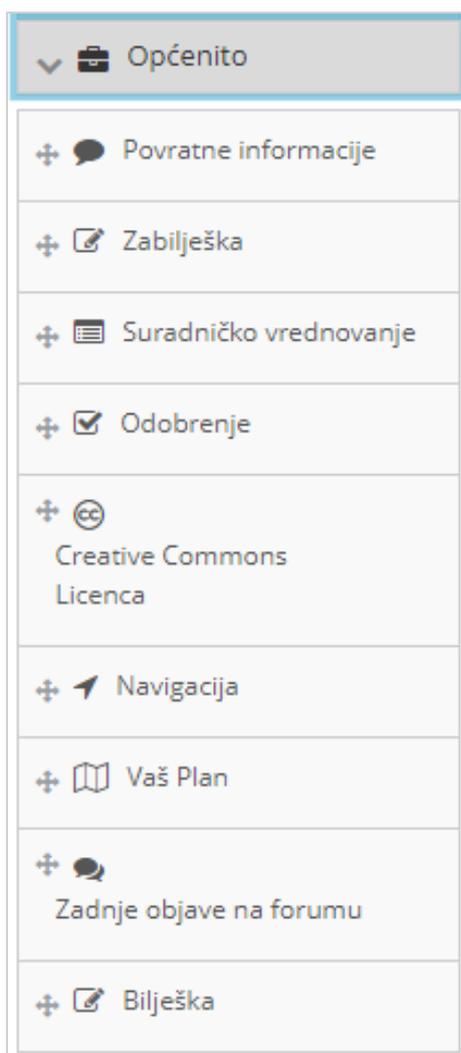
Ako je korisnik u postavkama dozvolio kopiranje svoje stranice, prilikom dodavanja bloka **Označene objave na *blogu*** može urediti i dozvole za kopiranje navedenog bloka:

- **Preskoči ovaj blok kod kopiranja stranice** – prilikom kopiranja stranice *blog* se neće kopirati.
- **Kopiraj ovaj blok kod kopiranja stranice** – prilikom kopiranja stranice kopirat će blok zajedno sa oznakama koje je korisnik dodao prilikom dodavanja objave u *blog*.

Slika 29. Postavke bloka **Označene objave na *blogu***

## 4.5. Općenito

Unutar bloka **Općenito** moguće je izabrati i postaviti na *e-portfolio* stranicu blok za postavljanje povratnih informacija, blok za prikaz zabilješki, blok za suradničko vrednovanje, blok za odobrenje, blok za prikaz Creative Commons Licence, blok za navigaciju, blok za prikaz planova, blok za prikaz objava na forumu te blok za prikaz bilješki.



Slika 30. Blok Općenito

Blok **Povratne informacije** – ovaj blok se prema zadanim postavkama nalazi i na dnu svake *e-portfolio* stranice. Blok je skriven prilikom uređivanja stranica, a vidljiv u prikazu stranice. Ovaj blok je moguće dodati i pozicionirati bilo gdje na stranici. Ako se ovaj blok doda na neko mjesto unutar stranice, tada se briše zadani blok s dna stranice i obratno, kada se blok izbriše unutar stranice, tada će se ponovo prikazati na dnu stranice (→ str. 42).

Blok **Zabilješka** – ovaj blok omogućava dodavanje kratkih zabilješki na stranicu. Uz zabilješke je moguće dozvoliti ostavljanje komentara. Kada se postavi komentar na neku zabilješku njen sadržaj se ne može više mijenjati. Ideja je da student sam ostavi zabilješku na svoju *e-portfolio* stranicu kao refleksiju vezano uz svoj rad ili se referencira na ostvareni plan učenja. Nastavnik tada može ostaviti komentar da li se slaže sa zaključkom i da li je student prezentiranim radom ostvario određeni plan učenja te u kojoj mjeri. Nakon toga se zabilješka i komentar ne mogu više mijenjati.

Blok **Suradničko vrednovanje** – ovaj blok se postavlja na stranicu kako bi se omogućilo vrednovanje dodatnih vještina i kompetencija od strane suradnika, neovisno o sadržaju same *e-portfolio* stranice. Osoba koja radi procjenu može vidjeti

samo naslove blokova, ali ne i sadržaj stranice. Ovaj blok moguće je koristiti npr. kada je potrebno procijeniti prezentacijske vještine osobe koja je prezentirala svoj *e-portfolio*.

Suradničko vrednovanje: Postavke

Naslov bloka: Suradničko vrednovanje

Upute

Paragraf B I [List icons] [Link icon] [Image icon] [Undo icon] [Redo icon]

Procijenite prezentacijske vještine uzimajući u obzir sljedeće kriterije:

1. kriterij
2. kriterij
3. kriterij

ol » li 11 words

Smanjivanje bloka: Ne

Omogući smanjivanje bloka kada se klikne na naslov bloka.

Spremi Obriši

Slika 31. Dodavanje bloka **Suradničko vrednovanje** na stranicu

Nakon dodavanja bloka na *e-portfolio* stranicu, istu je potrebno podijeliti s osobom ( → str. 68 ) koja treba napraviti procjenu te joj osobi dodijeliti odgovarajuću ulogu (Suradnik).

Prezentacija - Izumi za pamćenje | Uredi pristup

Prikaži stranicu [Postavke] [Uredi] [Podijeli]

Tajni URL-ovi: + Nova tajna poveznica

Podijeli s drugima

Dodatne opcije

PODJEJENO SA OD DO

Korisnik Ime Prezime Suradnik

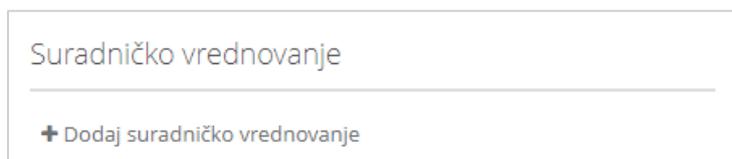
Podijeli sa

Spremi Otkazi

S kime želite podijeliti svoj e-portfolio?

Slika 32. Dijeljenje stranice s osobom koja će vrednovati i dodjeljivanje odgovarajuće uloge

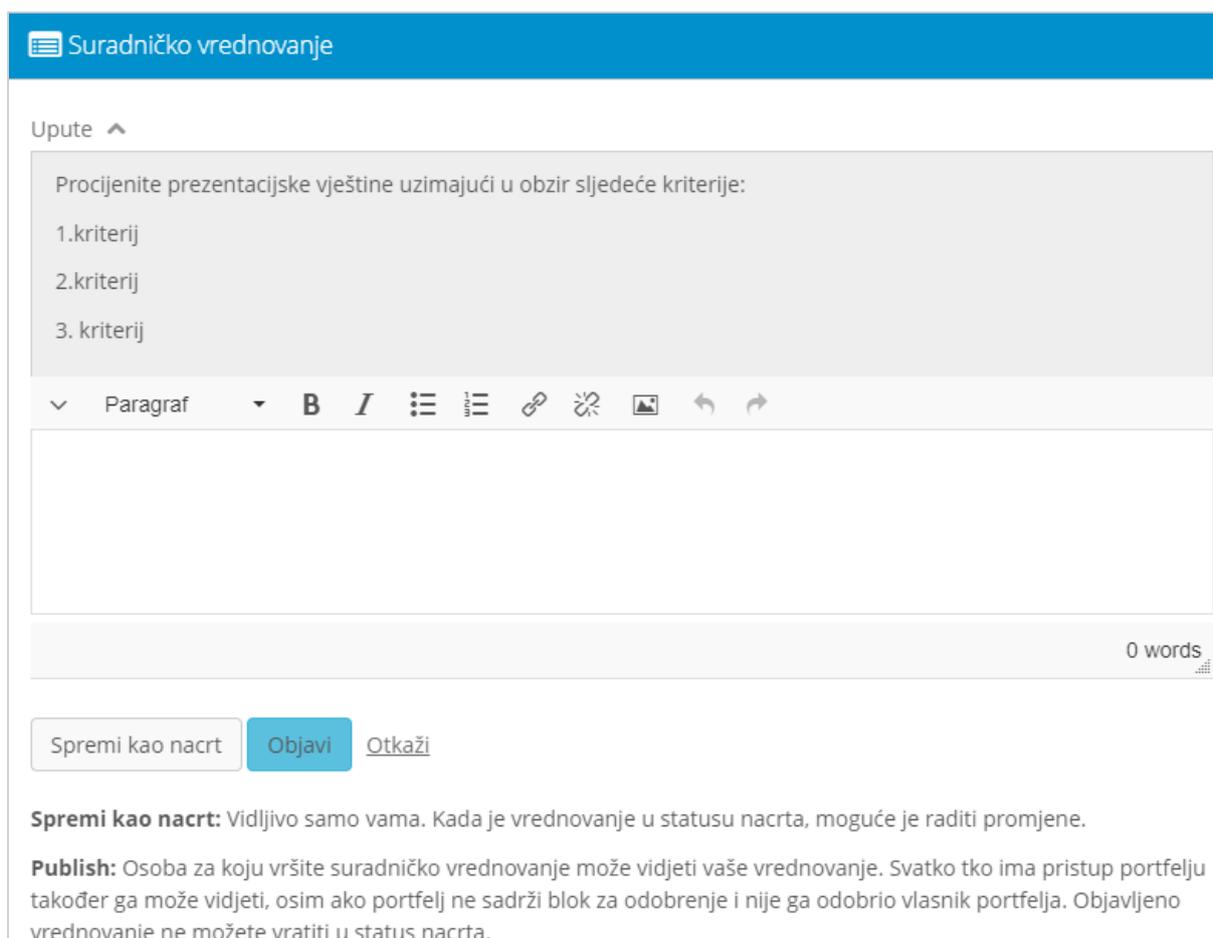
Osoba koja radi vrednovanje svoju procjenu dodaje odabirom poveznice **Dodaj suradničko vrednovanje**.



Slika 33. Dodavanje procjene

Upisanu procjenu osoba koja vrednuje može spremiti u nacrt odabirom dugmeta **Spremi kao nacrt** i tada je vidljiva samo njoj te ju može po potrebi uređivati. Kada je procjena spremna za objavu objavljuje se odabirom dugmeta **Objavi** i nakon toga se ista više ne može vratiti u status nacrta i vidljiva je korisniku stranice, kao i svima s kojima je korisnik tu stranicu podijelio.

Iznimka je kad korisnik istodobno na stranici koristi i blok **Odobrenje**, tada osobe s kojima je stranica podijeljena ne mogu vidjeti procjenu, sve dok korisnik ne potvrdi odobrenje.

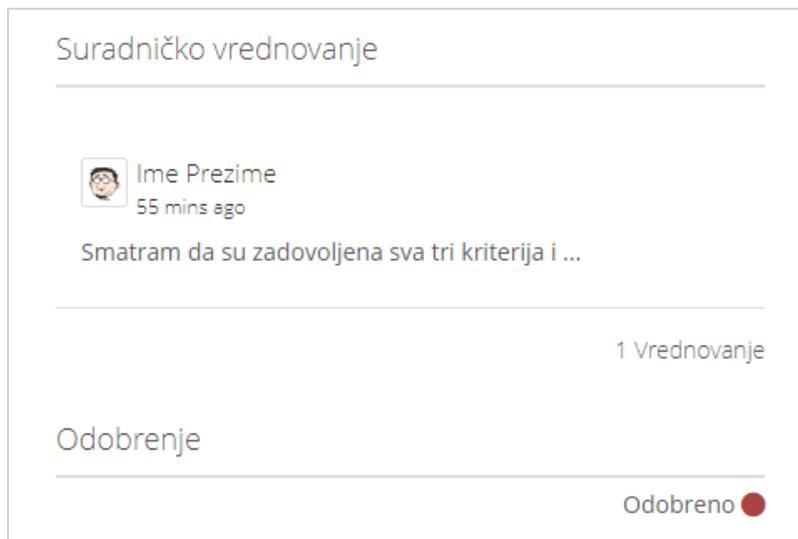


Slika 34. Objava procjene

Blok **Odobrenje** – ovaj blok omogućava autoru *e-portfolio* stranice da vizualno potvrdi kako je završio s izradom stranice. Preporuka je ovaj blok koristiti zajedno s

blokom **Suradničko vrednovanje**. Nakon dodavanja bloka na *e-portfolio* stranicu, istu je potrebno podijeliti s osobom koja treba napraviti procjenu i odobrenje (npr. nastavnik, suradnik ili moderator) te toj osobi dodijeliti odgovarajuću ulogu (Suradnik i moderator).

Procjena osobe koja vrednuje stranicu nije vidljiva drugim osobama s kojima je stranica podijeljena, sve dok autor stranice ne potvrdi odobrenje (ikona ).



Slika 35. Odobrenje autora stranice

Nakon što je autor stranice potvrdio odobrenje (ikona ) može je ovjeriti i moderator (npr. nastavnik ili voditelj), ako je zadano u postavkama bloka. Moderator svojom potvrdom vizualno potvrđuje da je provjerio (evaluirao) stranicu. Moderator dano odobrenje ne može naknadno opozvati.

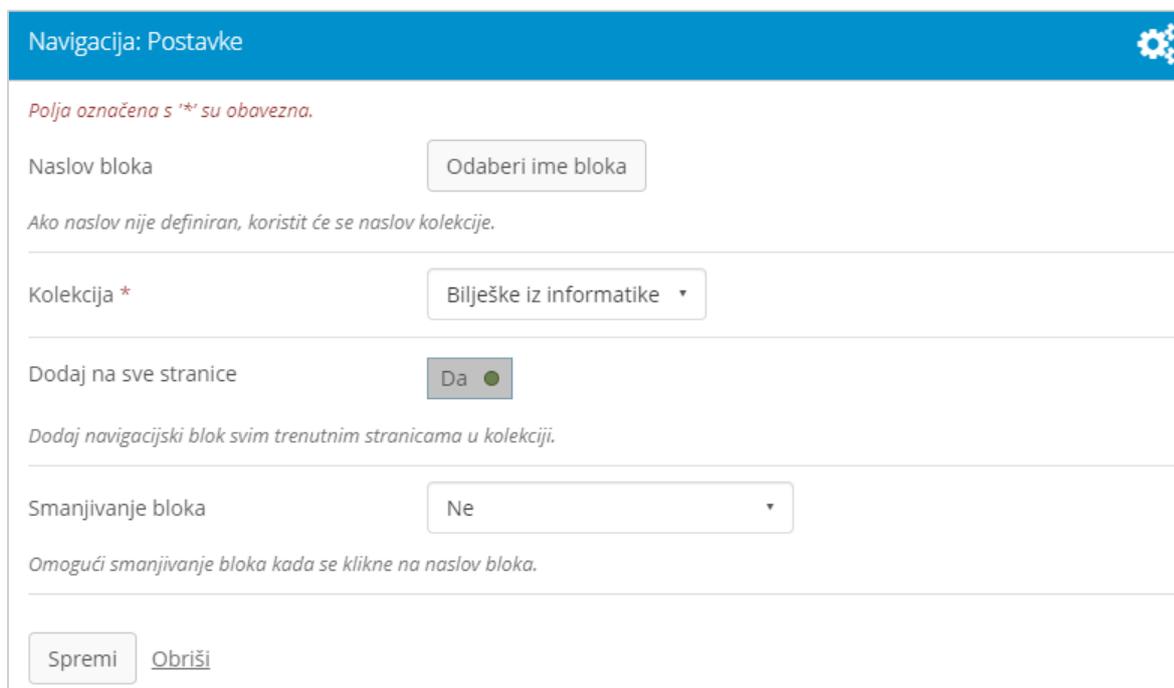


Slika 36. Ovjera moderatora

Postavljanjem bloka **Creative Commons Licence** uz neki dokument određuju se uvjeti pod kojima se može sadržaj s *e-portfolio* stranice i materijal na stranici preuzeti. Detalji o zaštiti dokumenata mogu se naći na stranici [https://www.srce.unizg.hr/files/srce/docs/otvoreni-pristup/creative\\_commons\\_licence.pdf](https://www.srce.unizg.hr/files/srce/docs/otvoreni-pristup/creative_commons_licence.pdf)

Blok **Navigacija** – ovaj blok omogućava odabir i prikaz kolekcije stranica koje je korisnik izradio. *E-portfolio* stranice unutar ovog bloka su prikazane jedna ispod druge s poveznicama između njih. Postavljanjem mogućnosti **Dodaj na sve stranice** na **Da** blok **Navigacija** dodaje se automatski na sve stranice kolekcije s prikazom poveznica na stranice unutar odabrane kolekcije. Ako se neka stranica naknadno

doda u kolekciju, blok **Navigacija** neće se na nju dodati automatski već ga je potrebno ručno dodati.



Slika 37. Blok **Navigacija**

Blok **Vaš plan** – pomoću ovog bloka moguć je odabir i prikaz korisnikovih planova koji su spremljeni u kartici **Sadržaj**.

Blok **Zadnje objave na forumu** – ovaj blok prikazuje najnovije poruke s foruma grupe koja se odabere iz padajućeg izbornika **Grupa**. Unutar mogućnosti **Broj objava koje će se prikazati** određuje se broj najnovijih poruka sa foruma koji će biti prikazan, a najviše se može prikazati 100 poruka. Poruke prikazane u ovom bloku vidljive su samo članovima odabrane grupe.

Blok **Bilješka** – koristi se za unos tekstualnih sadržaja pri izradi *e-portfolio* stranice. Prilikom postavljanja bloka **Bilješka** na *e-portfolio* stranicu moguće je izraditi novu ili odabrati neku postojeću bilješku. Sve izrađene bilješke mogu se pregledavati, uređivati te brisati na stranici *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Bilješke**. Promjene će biti ažurirane na svim stranicama gdje se pojavljuje određena bilješka.

Za razliku od bloka **Tekst**, uz ovaj blok moguće je priložiti datoteku i ostaviti komentar. Ako je datoteka već ranije prenesena unutar stranice *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Datoteke** (→ str. 54), može se odabrati s popisa datoteka iz kartice **Moje datoteke**. U protivnom, odabirom polja **Prihvaćam uvjete korištenja** moguće je prenijeti novu datoteku na sustav. Odabirom dugmeta **Odabir datoteka** pretražuju se datoteke izvan sustava. Nakon što se odabere željena datoteka potrebno je svoj odabir potvrditi dugmetom **Open** kako bi se datoteka prenijela u sustav *e-portfolio*. Ako je korisnik *e-portfolio* član grupe, odabirom kartice **Datoteke grupe** može pristupiti datotekama koje su pohranili članovi te grupe. Ako postoje i javno dostupne datoteke za sve korisnike moguće ih je odabrati iz kartice **Datoteke na stranicima**.

**Bilješka: Postavke**

Naslov bloka: O Centru za e-učenje

Sadržaj bloka

Paragraf

Centar je uspostavljen na prijedlog Uprave Srca početkom 2007. Godine. Uspostava Centra potaknuta je aktivnostima i ostvarivanjem jednog od temeljnih ciljeva **Tempus projekta Egibelt**.

Među temeljnim funkcijama Centra su:

- suradnja s lokalnim timovima za e-učenje na sastavnicama Sveučilišta u Zagrebu
- održavanje sustava za e-učenje, kao opće dostupne zajedničke platforme za e-učenje
- podrška korisnicima u radu s tehnologijama e-učenja i njihovoj primjeni u nastavi

ul » li 93 words

Koristi sadržaj drugih bilješki

Dozvoli komentare: Da

Oznake: Unesi pojam

Unesite oznake razmaknute zarezom za ovu stavku. Stavke označene sa 'profil' su prikazane u vašem bočnom izborniku.

Prilozi

Smanjivanje bloka: Ne

Omogući smanjivanje bloka kada se klikne na naslov bloka.

Spremi Obriši

Slika 38. Primjer **Bilješke**

## 4.6. Osobne informacije

Blok **Osobne informacije** omogućava korisniku odabir informacije o sebi koje želi prikazati na *e-portfolio* stranici. Informacije koje se prikazuju unutar ovog bloka unose se unutar stranice *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Životopis** i stranice *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Europass**.

Slika 39. Blok **Osobne informacije**

**Profilne informacije** – ovim blokom se prikazuju osnovne informacije o korisniku (ime, prezime, grad, država, nadimak, personalizirani tekst predstavljanja, profilna slika itd.).

**Društvene mreže** – pomoću ovog bloka moguće je prikazati poveznice na društvene mreže korisnika. Informacije ovog bloka ispunjavaju se u kartici *Izbornik osobnog profila* → *Profil* → **Društvene mreže**.

**Moj cijeli životopis** – pomoću ovog bloka prikazuje se cijeli životopis na stranici. Ovako se na brz način može prikazati cijeli životopis po unaprijed predodređenom redoslijedu polja. Polja ovog bloka se ispunjavaju u kartici *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Životopis**.

**Jedno polje u životopisu** – pomoću ovog bloka omogućeno je pojedinačno dodavanje dijelova životopisa. Tako korisnik može na proizvoljan način posložiti i organizirati raspored polja životopisa. Polja ovih blokova ispunjavaju se u kartici *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Životopis**.

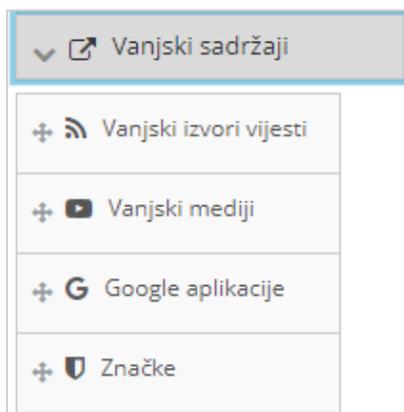
**Europass životopis** – ovaj blok omogućava dodavanje informacija u životopisu onim redoslijedom i onim rječnikom koje obuhvaća europski standardizirani predložak za izradu životopisa.

**Jedno Europass polje** – je blok koji omogućava postavljanje pojedinačnih dijelova iz *Europass* životopisa. Tako korisnik može na proizvoljan način posložiti i organizirati raspored polja *Europass* životopisa.

Blokovi **Moji jezici** i **Europass jezična putovnica** prikazuju korisnikovo poznavanje i razine služenja stranim jezicima.

## 4.7. Vanjski sadržaji

Ovaj blok omogućava dodavanje sadržaja s vanjskih web stranica na stranicu sustava *e-portfolio*.



Slika 40. Blok Vanjski sadržaji

Iz ovog bloka moguće je dodati sljedeće sadržaje na stranicu:

- **Vanjski izvori vijesti** – omogućava preuzimanje vijesti putem RSS i ATOM protokola. Za preuzimanje ovih poveznica za stranicu čije se novosti žele pratiti, potrebno je u polje **Lokacija izvora vijesti** upisati *URL* odabrane stranice. U polje **Broj vijesti za prikaz** korisnik određuje koliko će se vijesti prikazati na *e-portfolio* stranici.
- **Vanjski mediji** – omogućava preuzimanje video zapisa, galerija slika, prezentacija i sl. sa sljedećih internetskih servisa:
  - [www.glogster.com](http://www.glogster.com)
  - [www.google.com](http://www.google.com)
  - [prezi.com](http://prezi.com)
  - [www.slideshare.net](http://www.slideshare.net)
  - [vimeo.com](http://vimeo.com)
  - [www.voki.com](http://www.voki.com)
  - [www.wikieducator.org](http://www.wikieducator.org)
  - [www.youtube.com](http://www.youtube.com)
  - [video.google.com](http://video.google.com)
  - [www.scivee.com](http://www.scivee.com)
  - [www.teachertube.com](http://www.teachertube.com)
  - [voicethread.com](http://voicethread.com)
- **Google aplikacije** – dostupne su pojedine Google aplikacije:
  - Google Books
  - Google Calendar
  - Google Drive

- Google Maps



Slika 41. Vanjski YouTube video

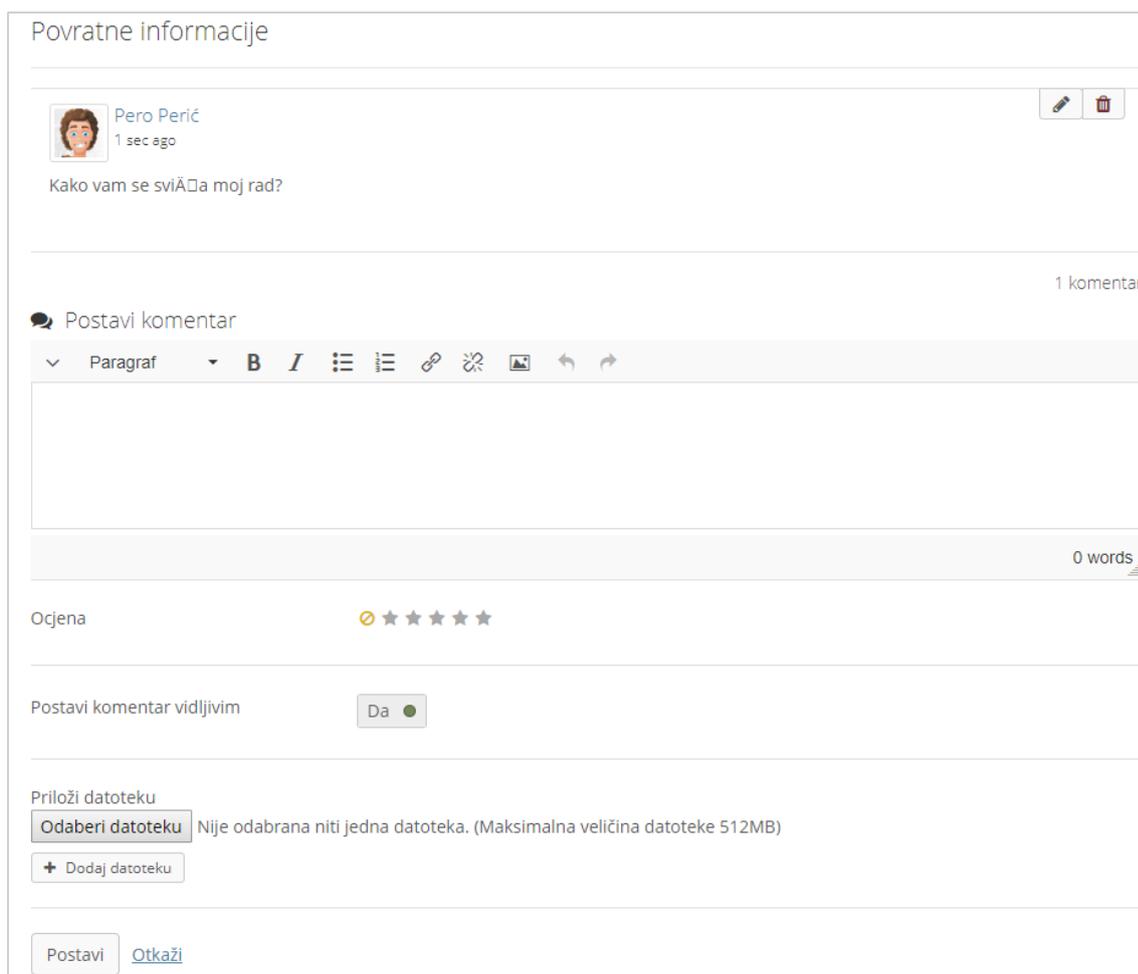
- **Značke** – omogućava prikaz kolekcija znački iz servisa: *Mozilla Backpack*, *Open Badge Passport* i *Badgr Backpack*.

---

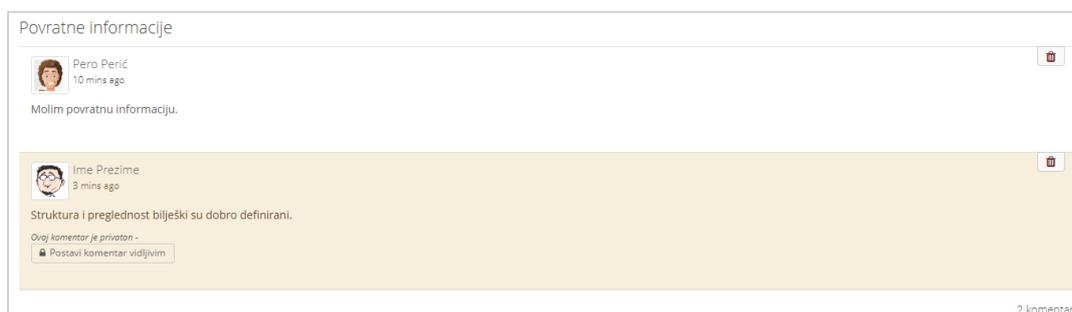
## 4.8. Povratne informacije

---

Blok **Povratne informacije** se prikazuje prema zadanim postavkama na svakoj *e-portfolio* stranici na dnu stranice ispod sadržaja. Pored komentara može se dodijeliti ocjena označavanjem željenog broja zvjezdica (od 1 do 5). Ocjene se mogu koristiti za procjenu kvalitete sadržaja koji je prikazan na *e-portfolio* stranici ili za označavanjem koliko im se sviđa uradak na skali od 1 do 5. Komentar može biti privatn, a može biti i javan što se određuje odabirom opcije **Postavi komentar vidljivim** prilikom upisivanja komentara. Uz komentar se može priložiti datoteka. Komentar se sprema odabirom dugmeta **Postavi**.

Slika 42. Postavke bloka **Povratne informacije**

Vlasnik stranice na kojoj je ostavljen privatni komentar odabirom poveznice **Postavi komentar vidljivim** može postaviti privatni komentar javnim. Komentari koji su javni ne mogu se pretvoriti u privatne, čak i ako su prije bili privatni.



Slika 43. Uređivanje privatnog komentara

Vlasnik stranice ima mogućnost izbrisati ostavljeni privatni komentar odabirom ikone . Ako nakon izbrisanog komentara nema drugih upisanih komentara informacija o njegovu brisanju nije vidljiva u bloku **Povratne informacije**. Međutim ako nakon izbrisanog komentara ima još upisanih komentara tada bi se njegovim potpunim brisanjem izgubio kontekst, stoga se na mjestu izbrisanog komentara prikazuje poruka „**Komentar obrisano od strane autora**“.

Povratne informacije

 Pero Perić  
09 Srpanj 2019, 9:29  
[Nadograđeno: 09 Srpanj 2019, 9:30]

Molimo vas komentare na moj rad?

 student 2  
09 Srpanj 2019, 9:52  
★★★★★

Komentar obrisao od strane autora

 Pero Perić  
09 Srpanj 2019, 9:53

Kolega, hvala na komentaru. 😊

Slika 44. Brisanje komentara u bloku **Povratne informacije**

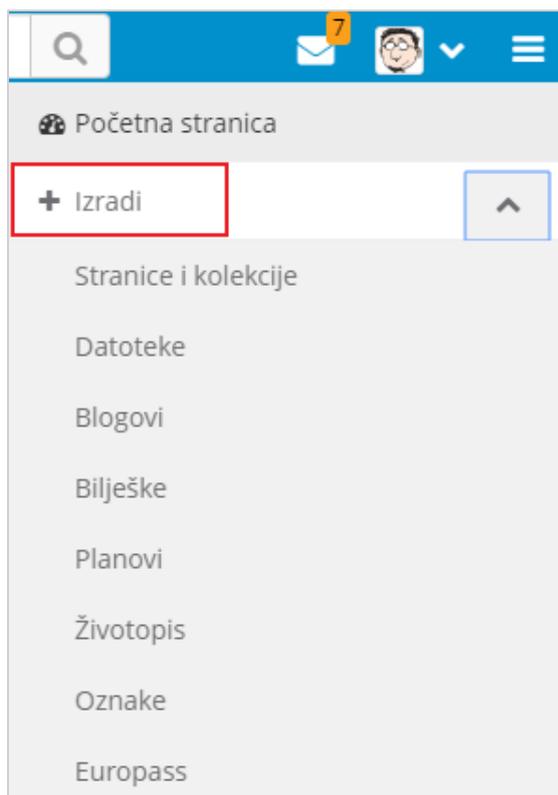
## 5. Izradi

### Po završetku ovog poglavlja polaznik će moći:

- reproducirati postupak pristupa *e-portfolio* stranicama
- izraditi *e-portfolio* stranicu
- implementirati nekoliko odabranih blokova za prikaz sadržaja *e-portfolio* stranice
- organizirati stranice u kolekciju
- urediti svoj životopis
- zabilježiti svoje planove
- upisati sadržaje u *blog*
- dodati oznake

Izbornik **Izradi** sadrži sljedeće poveznice na stranice za izradu i prijenos artefakata te izradu *e-portfolio* stranica i kolekcija:

- Stranice i kolekcije
- Datoteke
- Blogovi
- Bilješke
- Planovi
- Životopis
- Oznake
- Europass

Slika 45. Izbornik **Izradi**

## 5.1. Stranice i kolekcije

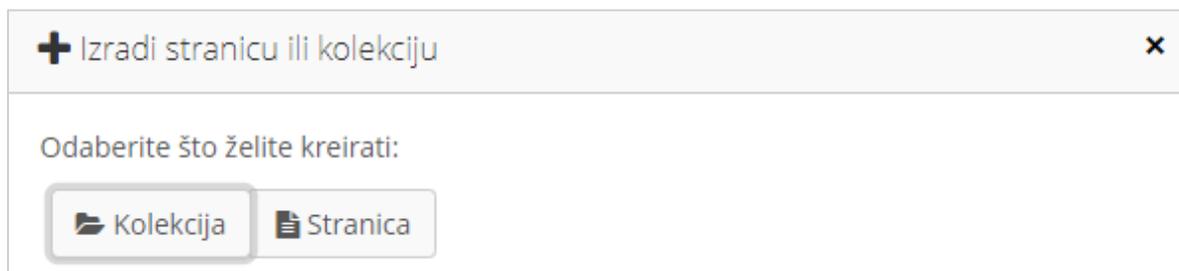
Pregled *e-portfolio* stranica i kolekcija dostupan je putem izbornika *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Stranice i kolekcije**. Postoji mogućnost pretrage vlastitih *e-portfolio* stranica pomoću polja **Pretraga**: upisivanjem naslova, opisa, oznake, itd. ili mogućnost sortiranja *e-portfolio* pomoću izbornika **Sortiraj po**:

Ponuđene opcije sortiranja prikaza *e-portfolio* su **Abecedno**, **Datumu izrade**, **Posljednje promijenjeno**, **Posljednje pregledano**, **Najviše pregledano** i **Najviše komentirano**.

Slika 46. Primjer prikaza stranica i kolekcija unutar izbornika **Stranice i Kolekcije**

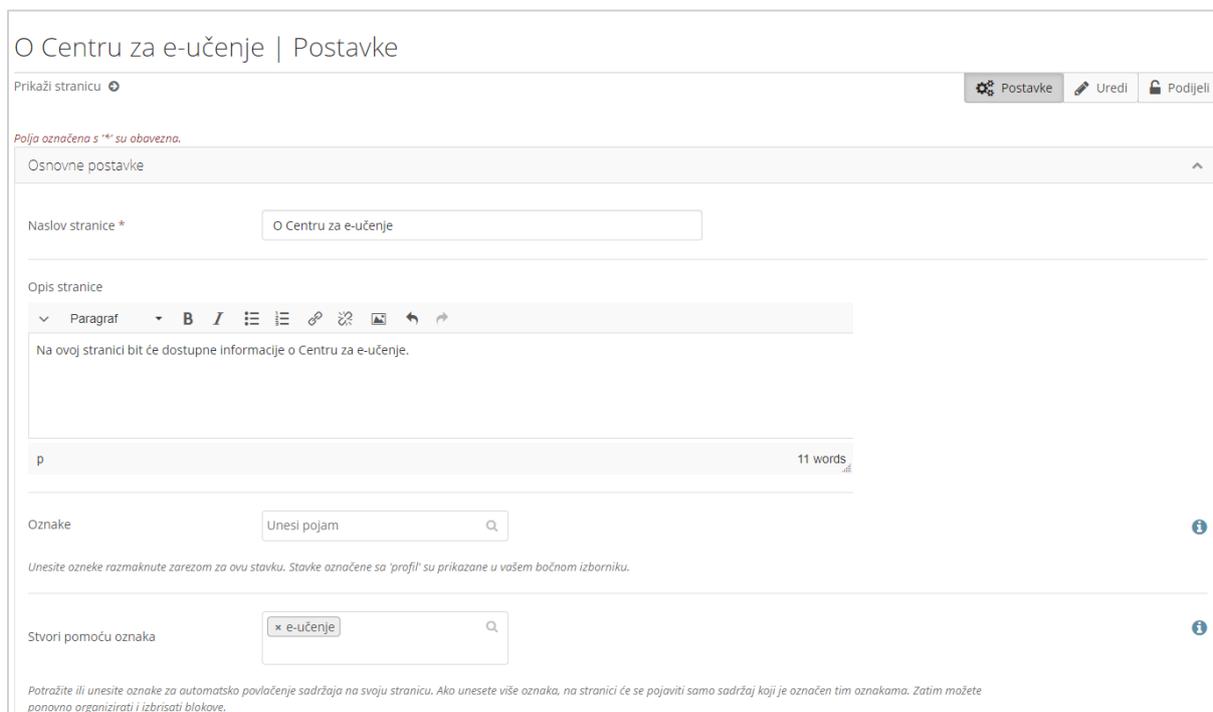
### 5.1.1. Izrada stranica

Stranica se izrađuje unutar stranice *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Stranice i kolekcije** odabirom dugmeta **Dodaj**. Iz prikazanog okvira potrebno je odabrati dugme **Stranica**. Stranica se izrađuje u nekoliko koraka koji su opisani u narednim potpoglavljima.



Slika 47. Okvir za odabir izrade stranice ili kolekcije

Postupak izrade stranice obuhvaća unos sadržaja unutar sekcije **Osnovne postavke**. Upisuje se naslov i opis stranice te unose oznake. U polju **Stvori pomoću oznaka** moguće je pretražiti postojeće oznake koje su u sustavu *e-portfolio* korištene za označavanje slike, dokumenta, mape, blog objave, bilješke itd. te ih dodati u navedeno polje. Na taj način na stranicu će biti dodani blokovi sa sadržajem kojim su dodane oznake pridružene, što će znatno ubrzati postupak dodavanja sadržaja na *e-portfolio* stranicu.



Slika 48. Sekcija **Osnovne postavke**

U sekciji **Napredno** moguće je dodati upute za izradu stranice koje će biti vidljive uz prikaz stranice, odabrati format imena koji će se prikazivati prilikom pristupa stranici

te odabrati mogućnost zaključavanja blokova na stranici. Ako je mogućnost **Zaključaj blokove** postavljena na **Da** bit će onemogućeno brisanje blokova prilikom uređivanja stranice, kao i prilikom njenog kopiranja.

Napredno

Upute

Paragraf B I [List Icons] [Link Icon] [Image Icon] [Undo Icon] [Redo Icon]

Upisati upute za izradu stranice...

p 5 words

Zaključaj blokove  Ne

*Blokove možete zaključati na stranici i spriječiti njihovo uklanjanje kada korisnici kopiraju stranicu.*

Format imena \* Ime za prikaz (nadimak) (CEU)

*Kako želite da korisnici koji pristupaju vašoj stranici vide vaše ime?*

Slika 49. Sekcija **Napredno**

U sekciji **Izgled stranice** moguće je odabrati način organizacije sadržaja prema jednom od zadanih predložaka. Stranica može biti podijeljena u više stupaca i više redaka unutar kojih se organizira sadržaj stranice. Postoji mogućnost izrade i vlastitog predloška u sekciji **Izradi prilagođen izgled**.

Izradi prilagođen izgled

Pregled novog izgleda

Broj stupaca Izgled stupaca

Red 1 3 33 - 33 - 33

+ Dodaj red

✓ Izradi novi izgled

Slika 50. Izrada prilagođenog izgleda *e-portfolio* stranice

Nakon odabira izgleda potrebno je odabrati dugme **Spremi**. Potom se prikazuje stranica **Uredi** gdje se sadržaj stranice izrađuje pomoću blokova.



Slika 51. Uređivanje sadržaja stranice

### 5.1.2. Prikaz stranice

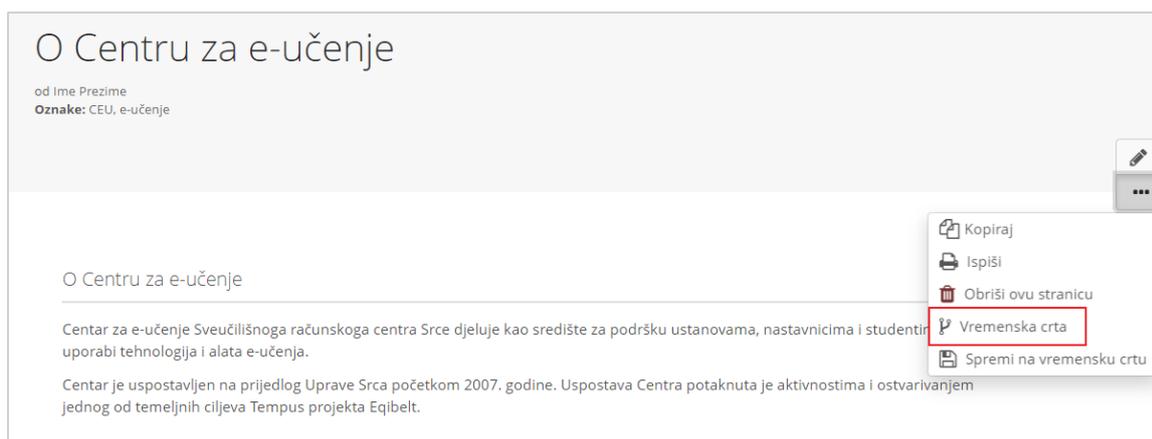
Poveznica **Prikaži stranicu** nalazi se gore lijevo ispod naslova stranice i na dnu stranice u obliku dugmeta. Ova poveznica omogućava korisniku da u svakom trenutku prilikom izrade stranice provjeri kako će stranica izgledati ostalim korisnicima koji imaju pravo pristupa navedenoj stranici.

U gornjem desnom kutu stranice nalazi se dugme **Uredi**  koje omogućava vlasniku stranice da uključi mogućnost uređivanja stranice. Dugme  sadrži poveznicu **Kopiraj** koja omogućava korisniku izradu kopije stranice, poveznice za ispis i brisanje stranice te poveznicu **Spremi na vremensku crtu**.

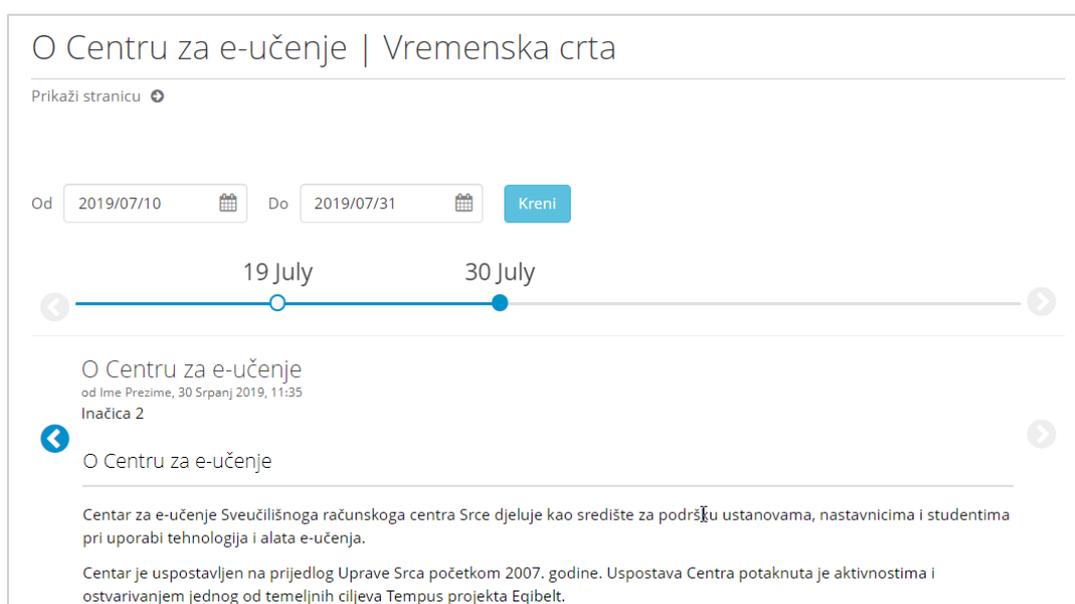


Slika 52. Primjer izgleda stranice

Poveznica **Spremi na vremensku crtu** omogućava spremanje različitih inačica stranice kroz neki vremenski period. Vremenske točke se na crtu ne spremaju automatski već korisnik sam odlučuje koju inačicu će spremiti odabirom poveznice **Spremi na vremensku crtu**. Pregled razvoja stranice, npr. ono što je dodano ili obrisano u spremljenim inačicama, moguće je odabirom poveznice **Vremenska crta** koja postaje dostupna nakon spremanja prve točke na vremenskoj crti.



Slika 53. Pregled Vremenske crte



Slika 54. Vremenska crta

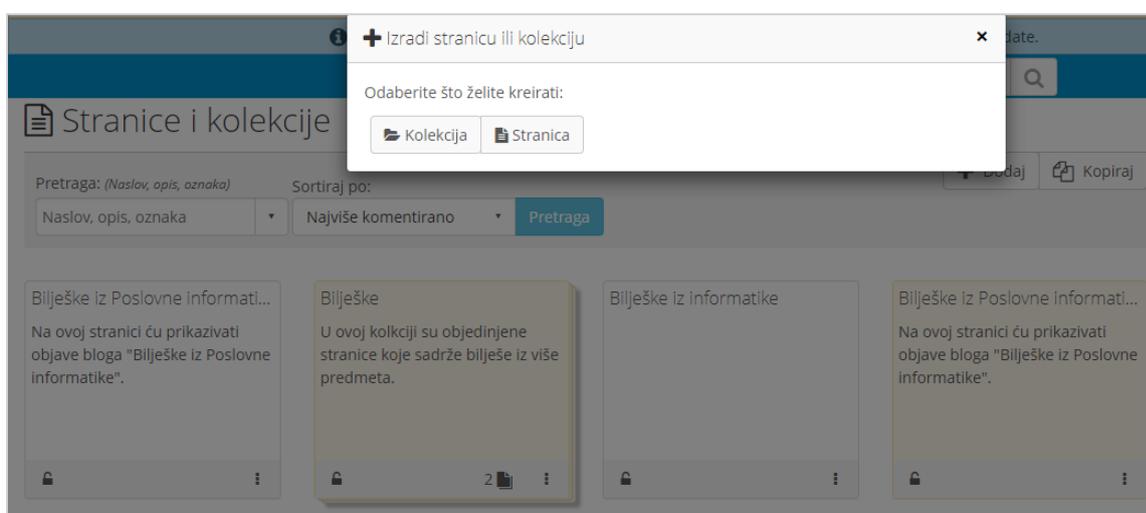
### 5.1.3. Kolekcije

Na stranici **Stranice i Kolekcije** korisniku je omogućena izrada i zbirke stranica tj. kolekcije u kojoj su grupirane pojedinačne stranice. Izradom kolekcija korisnik može bolje organizirati stranice koje ima u sustavu za *e-portfolio*. Jedna stranica u jednom trenutku može pripadati samo jednoj kolekciji. Stranice se mogu kopirati te može postojati više kopija stranica koje se potom mogu grupirati u odgovarajuće kolekcije. Odabirom stranice **Stranice i kolekcije** pored izrađenih stranica prikazuju se i kolekcije koje je korisnik izradio u sustavu. Kartica koja označava kolekciju sadrži u sredini ikonu  koja prikazuje broj stranica u kolekciji. Odabirom ikone vidljivi su nazivi stranica koje su sadržane u kolekciji.

Odabirom ikone  (Više opcija) uz svaku kolekciju dostupne su tri mogućnosti:

- **Uredi stranice** – korisnik može urediti stranice u kolekciji, mijenjati redoslijed prikaza stranica, brisati ili dodati nove stranice u kolekciju.
- **Uredi** – korisnik može promijeniti naziv i opis stranice ili kolekcije. Odabirom mogućnosti **Prikaži navigacijsku traku** svaka stranica u kolekciji bit će prikazana unutar zasebne kartice i pomoću navigacijskih dugmadi bit će moguć prelazak s jedne na drugu stranicu, a ako je ova mogućnost isključena u kolekciji će se vidjeti samo prva stranica iz kolekcije. Za navigaciju kroz stranice kolekcije moguće je dodati blok **Navigacija** (→ str. 37)
- **Obriši** – korisnik može izbrisati cijelu kolekciju (ovim se ne brišu stranice u kolekciji).

Odabirom dugmeta **Dodaj** te potom dugmeta **Kolekcija** izrađuje se nova kolekcija.



Slika 55. Izrada Kolekcije

U prvom koraku izrade kolekcije otvara se stranica **Uredi kolekciju** gdje korisnik upisuje naziv i opis kolekcije. Odabirom dugmeta **Sljedeća: Uredi stranice u kolekciji** pristupa se obrascu za uređivanje stranica u kolekciji.

## Uredi naslov i opis | Uredi kolekciju ?

*Polja označena s '\*' su obavezna.*

Ime kolekcije \*

Opis kolekcije 

Unutar ove kolekcije su sadržane stranice koje su rezultat projektnih aktivnosti kolegija informatika.

Oznake 

× html × informatika ×

× projekt ×

*Unesite oznake razmaknute zarezom za ovu stavku. Stavke označene sa 'profil' su prikazane u vašem bočnom izborniku.*

Prikaži navigacijsku traku

*Dodaj horizontalnu navigacijsku traku u svaku stranicu u ovoj kolekciji.*

[Sljedeća: Uredi stranice u kolekciji](#) [Otkazi](#)

Slika 56. Izrada kolekcije

U obrascu **Uredi stranice u kolekciji** nalazi se popis stranica koje je korisnik izradio u sustavu za *e-portfolio*. Označavanjem stranica te odabirom dugmeta **Dodaj stranice** stranica se dodaje u kolekciju. Stranica koju korisnik jednom odabere za neku kolekciju više se neće pojavljivati na popisu prilikom izrade novih kolekcija.

## Projekti | Uredi stranice u kolekciji ?

Dodajte stranice u kolekciju pomoću metode povuci i ispusti ili označite stranice te pritisnite dugme 'Dodaj stranice'. Pomoću strelica možete odrediti redoslijed stranica u kolekciji.

Dodaj stranice u kolekciju Sve Nijedan

- + Bilješke iz Poslovne informatike v.4
- + Bilješke iz Poslovne informatike v.5

[→ Dodaj stranice](#)

Stranice u kolekciji

- Bilješke iz Poslovne informatike v.3 ×

[Gotovo](#)

Slika 57. Odabir stranica za kolekciju

Ako korisnik želi izbrisati stranicu iz kolekcije može to učiniti odabirom ikone ✕.

Odabirom stranice *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Stranice i kolekcije** prikazuju se kolekcije u sustavu. Pravo pristupa kolekciji određuje se na isti način kao i pravo pristupa stranici (→ str. 68).

#### 5.1.4. Kopiranje stranica i kolekcija

Ako autor pojedine stranice dopusti mogućnost kopiranja, te stranice se mogu kopirati od strane autora ili nekog drugog korisnika koji ima pristup toj stranici. Odabirom dugmeta **Kopiraj** u izborniku *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Stranice i kolekcije**, otvara se pretraživač dostupnih stranica. Kopirane stranice se mogu upotrijebiti kao predložak za izradu novih stranica.

Polje **Pretraži** omogućava traženje željene stranice. Stranica se može pogledati odabirom naziva stranice. Odabirom dugmeta **Kopiraj stranicu** moguće je kopirati željenu stranicu, pri čemu se prolazi kroz sve uobičajene korake izrade stranice. Na taj način je odmah omogućena izmjena i dorada kopirane stranice prema željama i potrebama korisnika.

### Kopiraj stranicu ili kolekciju

Pretraži

Ovdje možete pretraživati stranice za koje je institucija odredila mogućnost kopiranja kao polazište za izradu novih stranica. Možete vidjeti pregled svih stranica klikom na njegov naziv. Jednom kada ste pronašli stranicu koju želite kopirati, pritisnite odgovarajući "Kopiraj stranicu" gumb da bi ga kopirali i započeti uređivanje. Također možete kopirati cijelu kolekciju kojoj stranica pripada klikom na gumb "Kopiraj kolekciju".

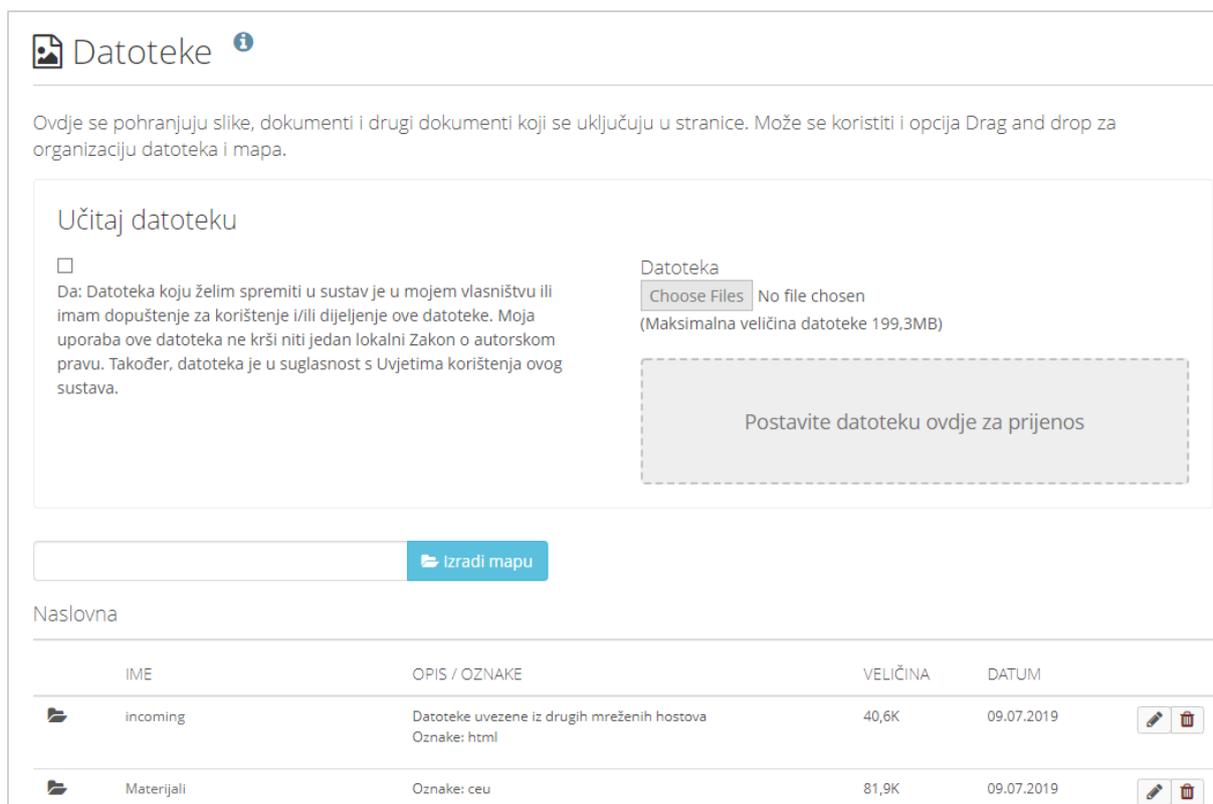
NASLOV KOLEKCIJE	IME STRANICE	VLASNIK		
Bilješke	Bilješke iz Poslovne informatike	Pero Perić	Kopiraj kolekciju	Kopiraj stranicu
Bilješke	Bilješke u obliku devnika	Pero Perić		Kopiraj stranicu
Bilješke iz informatike	Matematika II	Ime Prezime	Kopiraj kolekciju	Kopiraj stranicu

Slika 58. Kopiranje stranice ili kolekcije

## 5.2. Datoteke

Datoteke u sustav *e-portfolio* postavljaju se unutar stranice **Datoteke** (*Glavni izbornik* → *Izradi* → **Datoteke**) i pritom je potrebno označiti opciju **Učitaj datoteku**. Pomoću dugmeta **Odabir datoteka** pretražuju se datoteke izvan sustava *e-portfolio* te nakon što se odabere željena datoteka potrebno je svoj odabir potvrditi dugmetom **Open** kako bi se datoteka prenijela u sustav *e-portfolio*.

Moguće je i izravno postavljanje datoteka u željenu mapu te premještanje datoteka i mapa pomoću metode *Drag&Drop* (Povuci i ispusti).



Slika 59. Postavljanje novih datoteka

Mapa koja će sadržavati datoteke izrađuje se upisivanjem naziva mape i odabirom dugmeta **Izradi mapu**.

Datoteke vrste **.zip** mogu se raspakirati odabirom ikone  (**Raspakiraj**).

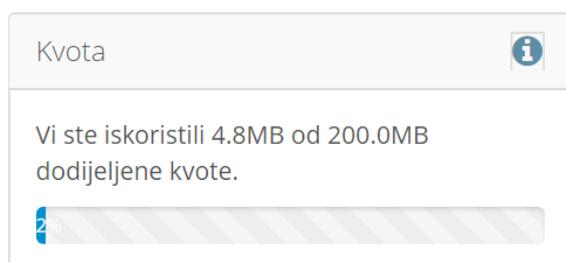
Automatski se prikazuje i ukupna veličina mape, tako da nije potrebno pregledati veličinu svake pojedine datoteke u mapi.

Naslovna				
IME	OPIS / OZNAKE	VELIČINA	DATUM	
 Materijali	Oznake: ceu	198K	09.07.2019	 
 Slike	Slike	20,8K	09.07.2019	 
 Ulazne datoteke	Datoteke uvezene iz drugih mreženih hostova Oznake: html	40,6K	30.07.2019	 
 Skolovanje_Nikole_Tesle.pdf		483,5K	30.07.2019	 
<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Premjesti u Materijali</li> <li>→ Premjesti u Slike</li> <li>→ Premjesti u Ulazne datoteke</li> <li>✘ Otkazi</li> </ul>				
 Preuzmi sadržaj mape kao zip datoteku				

Slika 60. Uređivanje datoteka u sustavu

Datoteke i mape se mogu pomoću metode *Drag&Drop* (Povuci i ispusti) premješati iz jedne u drugu mapu.

Svaki korisnik ima **200 MB** prostora za izradu svojeg *e-portfolioja*, a memorijsko zauzeće korisnik može vidjeti u bloku **Kvota**, koji je vidljiv kada je odabrana stranica **Profilne slike** ili stranica **Datoteke**.

Slika 61. Prikaz iskorištenog *online* prostora

## 5.3. Blogovi

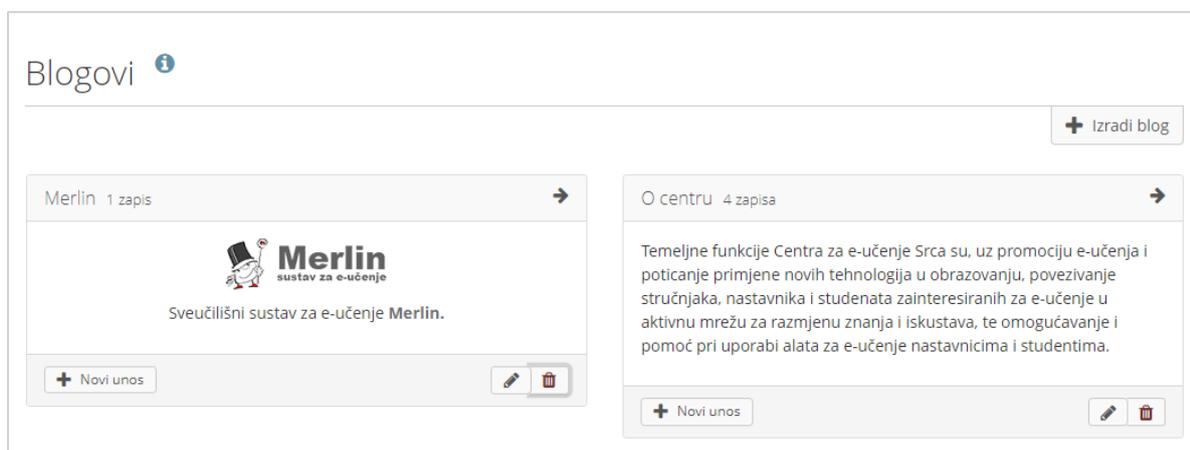
Na stranici **Blogovi** (*Glavni izbornik* → *Izradi* → **Blogovi**) moguće je unositi objave, veće ili manje količine teksta, koje se kronološki prikazuju. Na taj način *blog* ili dnevnik zapisa se može koristiti bilo za vođenje bilješki vezano uz predmete na studiju, bilješke svojih promišljanja i komentare vezane uz nastavu ili neku dodatnu nastavnu aktivnost, za prezentaciju svojih seminarskih ili drugih radova na studiju. Nastavnik može voditi *blog* u kojem iznosi svoja očekivanja, planove i saznanja u vezi svog predmeta po nastavnim cjelinama i na taj način dodatno informirati studente i kolege o sadržaju i planu rada na svojim kolegijima. Nastavnik može studentima zadati praktični zadatak i definirati kako opis postupka rješavanja zadataka, a i samu prezentaciju rezultata zadatka trebaju biti izrađeni kroz *blog e-portfolio* sustava. U *blogu* student može napisati detaljno svaki korak svoga rada na zadatku, od ideje za rješenje, postupka rješavanja zadatka, utrošenog vremena na razradu ideje, popis literature koju je koristio te koliko su mu pomogli sadržaji kolegija za rješavanje zadatka. Pored toga, takva rješenja složenih zadataka mogu poslužiti drugim studentima za jednostavnije i brže učenje sadržaja kolegija.

### NAPOMENA:

Prema zadanim postavkama sustava *e-portfolio* pojavljuje se samo jedan *Blog*. Ako korisnik želi omogućiti izradu većeg broja *blogova* iz **Izbornika osobnog profila** potrebno je odabrati poveznicu **Postavke** te uključiti mogućnost **Više blogova** (→ str. 21).



Sadržaj svakog *bloga* vidljiv je odabirom naziva *bloga*. Novi *blog* izrađuje se odabirom naredbe dugmeta **Izradi blog**.



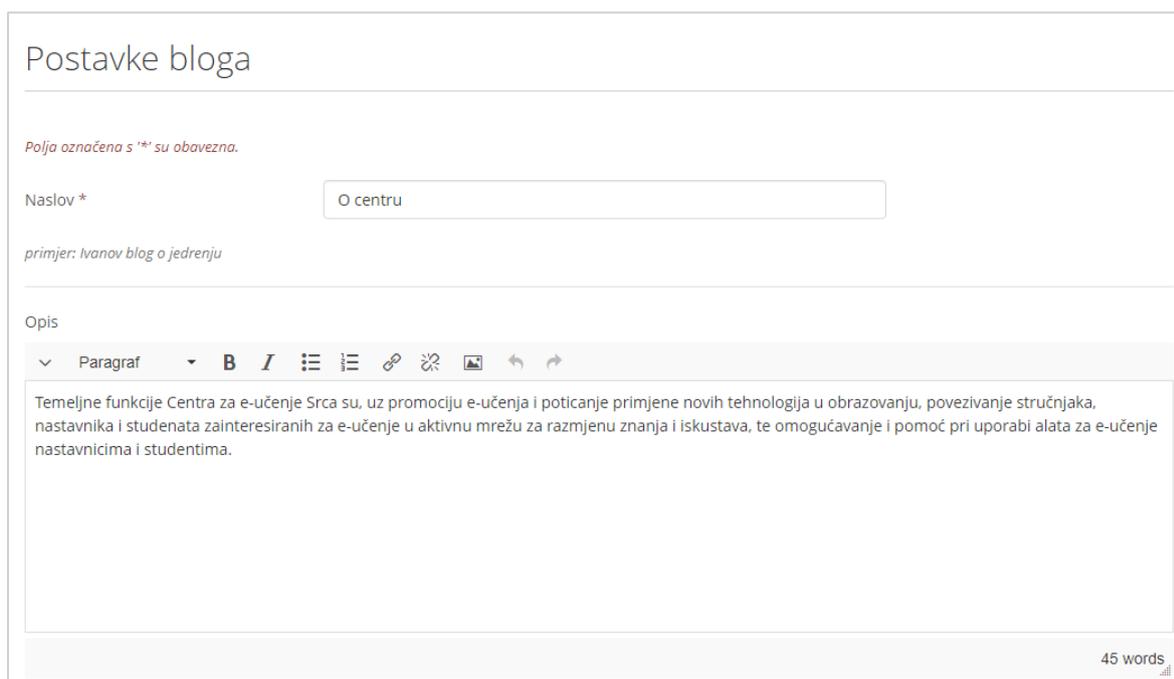
Slika 62. Stranica **Blogovi**

Za izradu *bloga* potrebno je ispuniti polje **Naslov** te ukoliko korisnik želi može upisati i namjenu *bloga* u polje **Opis** koji će biti vidljiv uz naslov *bloga* na popisu *blogova* ili uz cijeli *blog* kada se *blog* doda na *e-portfolio* stranicu. Potom je potrebno odabrati dugme na dnu stranice **Izradi blog** kako bi se spremile unesene informacije. Za prekid započete aktivnosti potrebno je odabrati poveznicu **Otkazi**.

Postoji nekoliko mogućnosti za uređivanje *bloga*:

- **Postavke**   Postavke – promjena naziva, opisa i oznake bloga,
- **Obriši**  – brisanje odabranog bloga,
- **Novi unos**  Novi unos – dodavanje nove objave u *blog*.

Prilikom unosa objave u *blog* potrebno je upisati **Naslov** objave te dodati sadržaj objave u polje **Tekst**. Objave se mogu označiti korištenjem oznaka u polju **Oznake** koje pobliže označavaju tj. identificiraju objavu u *blogu*. Uz objavu je moguće dodati datoteke pomoću polja **Prilozi** te odabirom dugmeta **Dodaj datoteku**. Potom je potrebno odabrati dugme na dnu stranice **Spremi objavu** kako bi se spremile unesene informacije. Za prekid započete aktivnosti potrebno je odabrati poveznicu **Otkazi**.



Slika 63. Postavke *bloga*

Svaki *blog* sastoji se od jedne objave ili više objava. Broj objava u *blogu* nije ograničen. Odabirom naziva pojedinog *bloga* vidljive su sve objave unesene u taj *blog* i poredane su kronološki gdje je najnovija objava vidljiva prva na listi. Za unos nove objave se odabire dugme **Novi unos**  Novi unos. Potrebno je unijeti naslov i tekst objave. Za svaku objavu je moguće dodati i oznake.

Prilikom upisivanja objave odabirom mogućnosti **Dozvoli komentare** uz *blog* objavu vidljiv je i blok za komentare u kojem posjetitelji *e-portfolio* stranice mogu ostaviti povratnu informaciju nakon što se *blog* ili objava u *blogu* postavi na *e-portfolio* stranicu pomoću bloka **Blogovi** (→ str. 31). Komentari mogu biti privatni (vidljivi samo vlasniku stranice) i javni (vidljivi svima s pravom pristupa stranici) što određuje autor pojedinog komentara. Za spremanje promjena u objavi potrebno je odabrati dugme **Spremi objavu**. Za prekid započete aktivnosti potrebno je odabrati poveznicu **Otkazi**.

### Nova objava u blogu "O centru"

*Polja označena s \* su obavezna.*

Naslov \*

Tekst \*

▼ Paragraf B I ☰ ☷ 🔗 🗑️ 🖼️ ↶ ↷

U prosincu 2017. godine, Centar za e-učenje je slavio svoj 10.ti rođendan. Svoj dan je proslavio uz najbliže suradnike iz cijele RH te je tom prigodom dodijelio priznanja zaslužnim pojedincima i ustanovama u implementaciji i širenju e-učenja.



p 38 words

Oznake  🔍 ⓘ

*Unesite oznake razmaknute zarezom.*

Prilozi

Nema datoteka.

Skica  Ne ⓘ

*Dak je vaša objava skica, nitko osim vas je ne vidi.*

Dozvoli komentare  Da

*Dozvoli komentare na vašu objavu*

[Otkazi](#)

Slika 64 Dodavanje nove objave u *blog*

## 5.4. Bilješke

Stranica **Bilješke** sadrži listu svih bilješki koje smo izradili pomoću bloka **Bilješka** i dodali ih na stranicu (→ str. 38). Unutar ove kartice ne možemo dodavati bilješke, ali ih možemo brisati i mijenjati njihov sadržaj.

 Moje bilješke ?

Ovo su HTML bilješke koje ste izradili pomoću bloka Bilješka unutar stranica.

NASLOV BILJEŠKE	NASLOV BLOKA	SADRŽANO U:	🔗	
Događanja u Centru za e-učenje			0	 
Događanja u Centru za e-učenje	Događanja Događanja	Događanja Događanja v.2	0	 
Događnja kroz cijelu godinu			0	 
EDEN u Hrvatskoj	EDEN u Hrvatskoj EDEN u Hrvatskoj	Međunarodna suradnja Međunarodna suradnja v.2	0	 
ePortfolio			0	 
ePortfolio	ePortfolio ePortfolio	Sustavi za e-učenje Sustavi za e-učenje v.2	0	 
Merlin	Merlin Merlin	Sustavi za e-učenje Sustavi za e-učenje v.2	0	 
MoD	MoD MoD	Sustavi za e-učenje Sustavi za e-učenje v.2	0	 
Moodle 2 Test	Moodle2Test Moodle2Test	Sustavi za e-učenje Sustavi za e-učenje v.2	0	 
Moodle Demo	Moodle2Demo Moodle2Demo	Sustavi za e-učenje Sustavi za e-učenje v.2	0	 

« 1 ... 3 4 5 6 7 ... 9 »

88 Rezultat  
Rezultata po stranici:

Slika 65. Pregled izrađenih bilješki

## 5.5. Planovi

Stranica **Planovi** namijenjena je izradi i pregledu planova s popisom obaveza i datumima njihova izvršenja. Planovima se pristupa na slijedeći način *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Planovi**. Korisnici mogu detaljno raspisati plan s popisom obaveza tj. aktivnosti za neki događaj, npr. student može planirati polaganje ispita na studiju, pripremu i prezentaciju seminarskih radova i sl., dok nastavnik može izraditi plan obaveza za svaki kolegij po tjednima, plan poslovnih ili osobnih putovanja i usavršavanja, i sl. Korisnik može u svakom trenutku dodati, urediti ili brisati sadržaj planova. Novi plan se dodaje odabirom dugmeta **Novi plan**.



Slika 66. Stranica **Planovi**

Pojedini plan sastoji se od jedne ili više obaveza (aktivnosti). Kako bi plan bio ostvaren potrebno je izvršiti jednu ili više obaveza. Obaveze se u plan dodaju odabirom dugmeta **Nova obaveza**. Obaveze koje su izvršene u planiranom vremenskom roku imaju oznaku dovršenosti . Obaveze koje nisu završene u planiranom roku imaju oznaku .



Slika 67. Dodavanje obaveza u plan

## 5.6. Životopis

Odabirom poveznice **Životopis** iz skupine poveznica **Sadržaj** (*Glavni izbornik* → *Izradi* → **Životopis**) otvara se istoimena stranica s nizom kartica koje su namijenjene izradi *online* životopisa. *E-portfolio* životopis može sadržavati više ili manje detalja ovisno o tome kome je namijenjen. Korisnik može unijeti podatke o sebi, svom radnom iskustvu, školovanju, postignućima, ciljevima, vještinama, poslovnim i privatnim planovima te interesima. Nakon unesenih promjena potrebno je odabrati dugme **Spremi** kako bi promjene ostale sačuvane.

Slika 68. Stranica **Životopis**

Na stranici **Životopis** dostupne su sljedeće kartice:

- **Predstavlanje** – unutar ove kartice nalaze se dvije rubrike:
  - **Popratno pismo** – omogućava korisniku unos personaliziranog teksta koje može poslužiti kao uvodno predstavlanje znanja i vještina stečenih obrazovanjem i radnim iskustvom kako bi se posebno istaknuli na jednom mjestu. Ovaj dio može poslužiti kao *online* zamolba koja se prilaže prilikom prijave za posao kod potencijalnih poslodavca.
  - **Osobne informacije** – u ovom dijelu se unose osobni podatci o korisniku (npr. podaci o rođenju, državljanstvu, bračnom stanju). Prilikom izrade *e-portfolio* stranice i dodavanjem bloka **Profilne informacije** i skupine blokova **Osobne informacije** ovi podatci će biti vidljivi posjetiteljima te stranice.

**NAPOMENA:**

Prilikom ispunjavanja kartica vezanih uz životopis, polje datuma (datum početka i datum završetka) ne smije sadržavati slova. Preporuka je da korisnici koriste format zapisa *dd/mm/gggg* (dan/mjesec/godina) prilikom unosa datuma u navedena polja.

- **Obrazovanje i zaposlenje** – unutar ove kartice unose se podatci o obrazovanju i radnom iskustvu. Uz svaki zapis može se priložiti datoteka koja sadrži potvrdu stečene kvalifikacije ili radnog iskustva. Unesene zapise je također moguće kronološki poredati pomoću strelica koje su vidljive prilikom pregleda većeg broja zapisa.

★ Obrazovanje i zaposlenje | Životopis ⓘ

---

Dosadašnje obrazovanje ⓘ

KVALIFIKACIJA	PRILOZI	
Elektrotehničar (SSS) at Elektrostrojarska škola 2013	0	✎ 🗑️

Dodaj ▾

---

Dosadašnja zaposlenja ⓘ

POZICIJA	PRILOZI	
↓ Praksa: Varaždinska televizija 10.10.2014 - 20.10.2014	0	✎ 🗑️
↑ Suradnik u odjelu za promociju: Dukat d.o.o. 12.01.2015 - 18.03.2015	0	✎ 🗑️

Dodaj ▾

Slika 69. Kartica Obrazovanje i zaposlenje

- **Postignuća** – namijenjena je pohrani podataka o postignućima, npr. o stečenim certifikatima, nagradama, objavljenim knjigama i publikacijama, evidencija sudjelovanja na stručnim konferencijama i članstvima u raznim organizacijama i društvima.
- **Ciljevi i vještine** – ova kartica omogućava evidenciju osobnih i akademskih ciljeva i vještina te ciljeva i vještina u karijeri, npr. želja za dodatnim školovanjem, usavršavanje praktičnih znanja iz određenog područja, usavršavanje prezentacijskih i komunikacijskih vještina, odlazak na mobilnost, volontiranje te vještina poput poznavanje rada s uredskim alatima, vještine programiranja, znanje stranih jezika, sposobnost rada u timu itd.

★ Ciljevi i vještine | Životopis
ⓘ

---

Moji ciljevi ⓘ

Osobni ciljevi ✎

**Kratkoročni:**

- Osvojiti 1. mjesto u plivačkom natjecanju na 200m.

**Dugoročni:**

- Sudjelovati na olimpijskim igrama 2020.

Akademske ciljevi ✎

**Kratkoročni:**

- Savladati njemački jezik razinu B2 do kraja rujna 2016.

**Dugoročni:**

- Osvojiti nagradu za najbolji učenički rad na regionalnom natjecanju.

Ciljevi u karijeri ✎

**Kratkoročni:**

- Uspješno savladati korištenje softverskih alata za instalaciju struje u stanovima.

**Dugoročni:**

- Pokrenuti svoj vlastitu tvrtku proizvodje plivačke opreme.

Moje vještine ⓘ

Osobne vještine ✎

Što se tiče mojih osobnih vještina svakako bih volio naglasiti da sam vrlo organiziran i ne odustajem dok ne ostvarim zacrtane ciljeve.

Volim sport i svaki slobodan trenutak provodi u prirodi ili na bazenu.

Preko ljeta volontiram kao spasilac na jednoj od najljepših plaža u Splitu.

Akademske vještine ✎

Služim se aktivno s dva strana jezika: Engleski i Talijanski. A trenutno učim i Njemački jezik.

Poslovne vještine ✎

Poznajm sljedeće alate za MS Office: MS Excel, MS Word, MS Access, MS Project, MS Visio

Imam znanja u izradi poslovnih planova, instalaciji elektroničkih mreža u stanove te posjedujem vještine izrade seminarskih radova, studija slučaja te pripreme i održavanja prezentacija i javnih nastupa.

Slika 70. Kartica Ciljevi i vještine

- **Interesi** – unutar ove kartice se unosi popis privatnih i/ili profesionalnih interesa. Interesi su korisni prilikom predstavljanja jer dodatno personaliziraju online životopis korisnika.

## 5.7. Oznake

Oznake su ključne riječi koje se mogu dodijeliti sadržajima, stranicama i kolekcijama u *e-portfolio*, što će kasnije omogućiti njihovu jednostavniju pretragu. Oznake se mogu unijeti prilikom izrade stranice, *bloga*, tekstova u *blogu* te prilikom postavljanja datoteka i slika u sustav. Veličina prikaza pojedine oznake ovisi o broju resursa s kojima je povezana. Oznaka koja je povezana s najvećim brojem resursa prikazana je najvećim fontom.

Blok **Oznake** u kojem se prikazuju ključne riječi vidljiv je na desnoj strani sučelja kada se npr. otvore stranice iz izbornika *Glavni izbornik* → *Izradi* → **Stranice i kolekcije** ili *Izbornik osobnog profila* → **Profil**. Osim izravnog odabira oznake u bloku **Oznake**, oznaka se može pretražiti i upisivanjem ključne riječi u tražilicu **Pretraži moj Portfolio**. Odabirom naziva oznake te odabirom dugmeta **Uredi ovu oznaku** može se preimenovati ili obrisati odabrana oznaka.



Slika 71. Blok **Oznake**

Najveći broj oznaka koje će se prikazati u bloku **Oznake** definira se unaprijed u postavkama (*Izbornik osobnog profila* → **Postavke**) upisom željenog broja u polju **Maksimalni broj oznaka u oblaku**.

Na stranici **Moje oznake** (*Glavni izbornik* → *Izradi* → **Oznake**) korisniku su vidljive sve oznake i sadržaji, blokovi, stranice i kolekcije koje su s njima povezane.

Oznake je moguće sortirati abecedno ili prema broju korištenja. Rezultate pretrage oznaka moguće je filtrirati prema sadržaju s kojim su povezani, kao i sortirati abecedno prema nazivu ili datumu izrade.

Prilikom pregleda stranice koja sadrži oznake (ključne riječi), odabirom te ključne riječi korisnik može vidjeti i ostale sadržaje povezane s tom ključnom riječi, ako je dozvoljen pristup.

**Moje oznake**

Sortiraj oznake abecedno    Sortiraj oznake po korištenju    [Uredi oznake](#)

alati (4)   baza podataka (4)   bilješke (4)   ceu (1)   html (6)   informatika (2)   java script (1)   kompleksni brojevi (1)   php (1)  
 poslovna informatika (6)   projekt (1)   test (2)   view (1)

Rezultati potrage za Sve oznake

Stranice    Sortiraj rezultate po: Ime | Datum

**Bilješke iz Poslovne informatike (stranica)**  
 23 Veljača 2017, 12:55  
 Na ovoj stranici ću prikazivati objave bloga "Bilješke iz Poslovne informatike".  
 Oznake: poslovna informatika, bilješke

**Bilješke iz Poslovne informatike v.4 (stranica)**  
 09 Srpanj 2019, 2:46  
 Oznake: poslovna informatika, baza podataka, alati

**Bilješke iz Poslovne informatike v.5 (stranica)**  
 10 Srpanj 2019, 1:25  
 Oznake: poslovna informatika, baza podataka, alati

**Životopis (stranica)**  
 20 Travanj 2016, 11:25  
 Oznake: java script, php, html

4 Rezultat

Slika 72. Stranica **Moje oznake**

## 5.8. Europass

Unutar stranice **Europass** (Glavni izbornik → Izradi → **Europass**) izrađuje se *online* životopis kojim se na razini cijele Europe osigurava transparentnost kvalifikacija, kompetencija i potiče ujednačeni prikaz.

Pojedini podaci sa stranice **Profil** (osobne informacije) i stranice **Životopis** (podaci vezani uz zaposlenje i obrazovanje) prikazani su i na stranici **Europass**, ali se uređuju na stranici **Profil** (→ str. 17) i stranici **Životopis** (→ str. 61) odabirom dugmeta **Uredi profil** odnosno **Uredi životopis**.

Podaci unutar sekcija **Osobne vještine** i **Dodatne informacije** popunjavaju se unutar ove stranice **Europass** odabirom dugmeta **Dodaj** [+ Dodaj](#).

Europass CV | Europass

europass Izvoz

**Osobne informacije**

 Centar za e-učenje

Josipa Marohnića 5, Zagreb, Zagreb, Croatia

(01) 616 51 71

ceu@srce.hr

http://www.srce.unizg.hr • http://www.srce.unizg.hr/ceu

**Spol:** • **Datum rođenja:** 01 Siječanj 2007 • **Mjesto rođenja:** Zagreb  
• **Nacionalnost:** Hrvatsko

Uredi profil Uredi životopis

Slika 73. Pregled *Europass* životopisa

Unutar sekcije **Osobne vještine** korisnik unosi podatke o materinjem jeziku te drugim stranim jezicima kojima se koristi kao i podatke vezane uz osobne vještine i kompetencije, poput kategorije vozačke dozvole, komunikacijske, organizacijske, poslovne i ostale vještine te digitalne kompetencije.

U polju **Certifikati i diplome** korisnik može unijeti podatke zajedno sa priložima koji to potvrđuju o diplomama/certifikatima koje posjeduje.

Kao dokaz poznavanja stranih jezika u kartici *Europass* → **Mapa vještina** moguće je također priložiti presliku diplome ili certifikata kojim se to potvrđuje. **Mapa vještina** korisniku omogućava da na jednom mjestu pohrani dokumente poput jezične putovnice, preslike svjedodžbi, diploma, potvrda o zapošljavanju i slično kao dokaz vještina i kvalifikacija koje posjeduje.

U kartici *Europass* → **Jezična putovnica** korisnik može procijeniti vlastite jezične vještine, navesti stečene diplome ili certifikate koji te vještine dokazuju te navesti podatke o ustanovama koje su ih dodijelile kao i konkretne primjere iz prakse.

Osobne vještine					
MATERJNI JEZIK					
Croatian					 
+ Dodaj					
DRUGI JEZICI	 SLUŠANJE	 ČITANJE	 GOVORNA INTERAKCIJA	 GOVORNA PRODUKCIJA	 PISANJE
German	B1	B1	A1	A1	 
English	C1	C1	B1	B1	 
+ Dodaj					
VJEŠTINE					
<b>Društvene vještine i kompetencije</b>	komunikativan, ljubazan, motivator				 
<b>Organizacijske vještine i kompetencije</b>	Upravljanje i vođenje projekata, planiranje resursa				 
<b>Tehničke vještine i kompetencije</b>	Odgovornost, timski rad				 
<b>Ostale vještine i sposobnosti</b>	Primjena metoda i tehnika odlučivanja				 
<b>Vozačka dozvola</b>	B1				 
DIGITALNA KOMPETENCIJA					
	 OBRADA INFORMACIJA	 KOMUNIKACIJA	 STVARANJE SADRŽAJA	 SIGURNOST	 RJEŠAVANJE PROBLEMA
<b>Digitalna kompetencija</b>	C	B	C	B	 

Slika 74. Sekcija osobne vještine

*Europass* životopis je moguće izvesti iz sustava *e-portfolio* i uvesti u neki drugi alat za izradu *Europass* životopisa. Prilikom izvoza korisnik može odabrati dokumente koje želi izvesti te format dokumenta (Adobe PDF + Europass XML, Microsoft Word, OpenDocument, Europass XML, HTML) u kojem želi izvesti *Europass* životopis. Potom je potrebno odabrati dugme **Izvoz**.

### Izvezi Europass | Europass

**1 - Odaberi dokument(e)**

- Europass CV
- Mapa vještina
- Jezična putovnica
- Prilozi

**2 - Odaberi format**

- Adobe® PDF + XML
- Microsoft® Word
- OpenDocument
- Europass XML
- HTML

**3 - Izvezi**

 Opće opcije izvoza

Izvoz

Izradi Europass dokument i preuzmi ga na svoje računalo.

Slika 75. Obrazac za izvoz *Europass* životopisa

## 6. Podijeli

### Po završetku ovog poglavlja polaznik će moći:

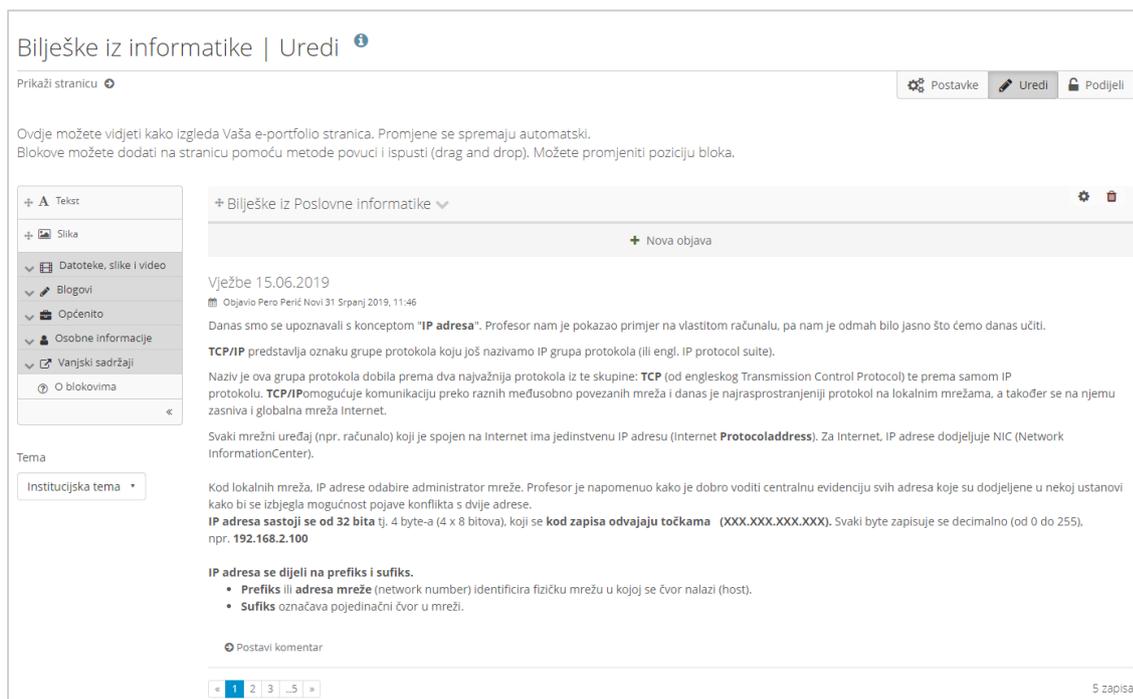
- razlikovati načine uređivanja pristupa
- pretražiti korisnike sustava
- dodijeliti ulogu korisniku
- podijeliti stranicu ili kolekciju

Izbornik **Podijeli** sadrži poveznice na stranice **Dijeljeno s drugima** i **Dijeljeno sa mnom**, putem kojih korisnik može podijeliti svoje *e-portfolio* stranice ili kolekcije s drugim korisnicima sustava, kao i vidjeti *e-portfolio* stranice ili kolekcije koje su drugi korisnici podijelili s njim.

### Dijeljenje stranica i kolekcija

*E-portfolio* stranice je moguće podijeliti s jednim ili više prijatelja, s grupama, korisnicima sustava ili ih se može postaviti da budu javno dostupne svima, pa samim time i pretražive na Internetu.

Pravo pristupa se uređuje unutar stranice **Uredi pristup**. Do ove stranice se može doći na tri načina. Prvi je izravno s *e-portfolio* stranice kada se ona uređuje unutar stranice **Uredi** te odabirom dugmeta Podijeli  koji se nalazi u desnom uglu.



Slika 76. Prvi način pristupa stranici **Uredi pristup**

Drugi način je iz pregleda izrađenih *e-portfolio* stranica **Glavni izbornik** → **Izradi** → **Stranice i kolekcije** te odabirom ikone lokota ispod naziva i opisa stranice te odabirom poveznica na stranicu **Uredi pristup**.



Slika 77. Drugi način pristupa stranici **Uredi pristup**

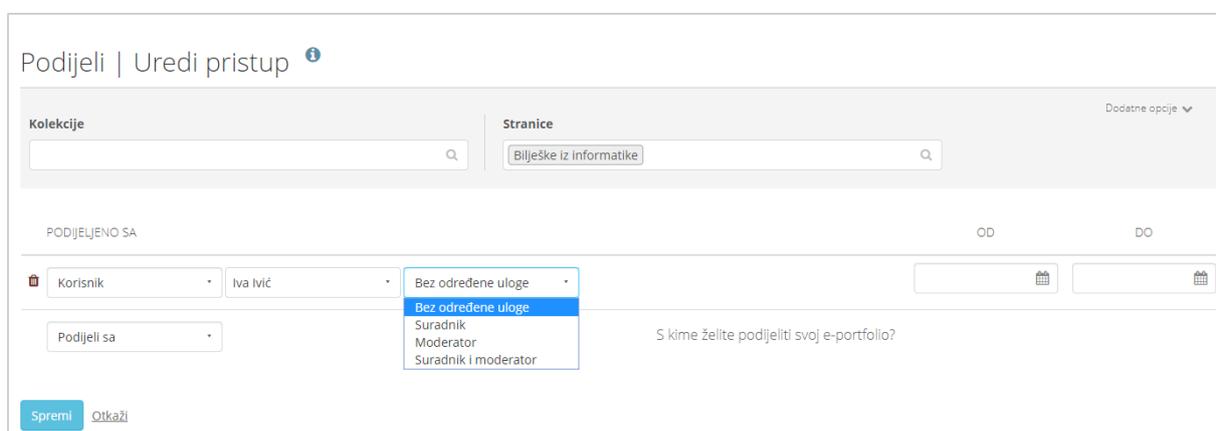
Kada je stranica ili kolekcija podijeljena s drugima ikona **Uredi pristup** ima izgled otključanog lokota  i njenim odabirom u padajućem meniju prikazuje se poveznica **Uredi pristup** i popis s kim je stranica podijeljena. Ako je lokot zaključan tada je u padajućem izborniku vidljiva samo poveznica **Uredi pristup**.

Treći način je pomoću izbornika **Glavni izbornik** → **Podijeli** → **Dijeljeno s drugima** gdje je potrebno odabrati s popisa željenu *e-portfolio* stranicu te u stupcu **Uredi pristup** odabrati ikonu lokota .

Slika 78. Treći način pristupa stranici **Uredi pristup**

Na ovoj stranici moguće je i izraditi **tajni URL**  preko kojega ostali korisnici mogu pregledati stranicu ili kolekciju.

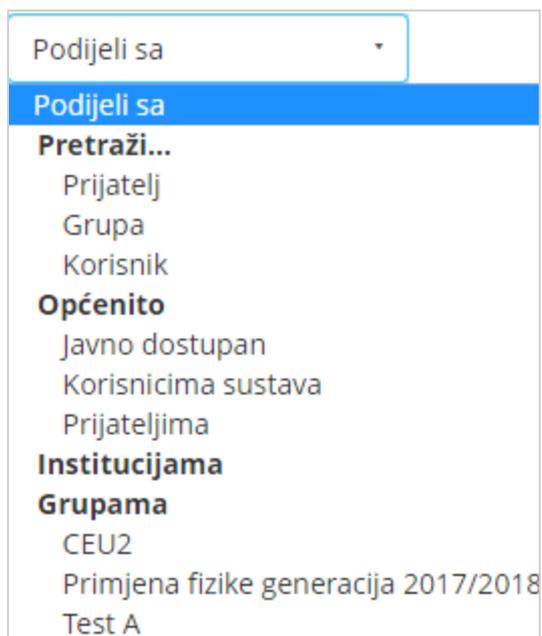
Korisnici i grupe se pretražuju u sekciji **Podijeljeno sa** odabirom vrste korisnika te upisujući naziv ili cijeli naziv u polju za pretraživanje.



Slika 79. Primjer određivanja prava pristupa određenom korisniku

Vrste grupa korisnika s kojima *e-portfolio* stranica može biti podijeljena su sljedeće:

- **Prijatelj** – dostupna samo onim prijateljima kojima vlasnik *e-portfolio* stranice odluči pojedinačno podijeliti stranicu.
- **Grupa** – dostupna članovima odabrane grupe.
- **Korisnik** – dostupna samo onim korisnicima sustava s kojima vlasnik stranice odluči pojedinačno dodijeliti pravo pristupa.
- **Javno dostupan** – dostupan svima na Internetu koji poznaju URL adresu stranice te je *e-portfolio* stranica također dostupna za pretraživanje putem Internet pretraživača.
- **Korisnicima sustava** – dostupna svim korisnicima *e-portfolio* sustava koji imaju izrađen korisnički račun na sustavu.
- **Prijateljima** – dostupna svim korisnicima sustava s kojima je vlasnik *e-portfolio* stranice uspostavio prijateljstvo unutar sustava.
- **Grupama** – dostupna svim članovima grupe kojoj je i vlasnik *e-portfolio* stranice član.



Slika 80. Grupe korisnika s kojima je moguće podijeliti *e-portfolio* stranicu

Nakon odabira korisnika s kojim se želi podijeliti *e-portfolio* stranica moguće je korisniku i dodijeliti ulogu (Suradnik, Moderator ili Suradnik i Moderator). Dodjelom pojedine od navedenih uloga korisnik ima mogućnost suradničkog vrednovanja ili ovjere sadržaja (→ str. 34).

Odabirom poveznice **Dodatne opcije** u desnom uglu, moguće je za odabranu *e-portfolio* stranicu urediti dodatne postavke vezane uz komentare, kopiranje stranica i postavljanje vremenskog ograničenja dostupnosti stranica. Prema zadanim postavkama sve *e-portfolio* stranice imaju uključenu opciju postavljanja komentara na stranicu. Kako bi se isključila mogućnost ostavljanja komentara na stranicu potrebno je opciju **Dozvoli komentare** postaviti na **Ne**. Za pregled svih komentara prije nego budu javno objavljeni, potrebno je uključiti mogućnost **Moderiraj komentare** te će tada komentari biti privatni dok ih vlasnik stranice ne odobri. Ako se postavi početni i krajnji datum dostupnosti stranice, tada stranica neće biti vidljiva izvan tih termina. Uključivanjem mogućnosti **Dozvoli kopiranje** svi koji imaju pravo pristupa stranici, imat će ujedno i mogućnost kopiranja te stranice.

## Podijeli | Uredi pristup ℹ

### Kolekcije

### Stranice

 Dodatne opcije ^

Dozvoli komentare  Da

*Dopusti ostavljanje komentara.*

Moderiraj komentare  Ne

*Komentari na stranicama i artefaktima ostaju privatni dok ih ne odobrite. Komentari posjetitelja koji nisu prijavljeni na svoje račune uvijek čekaju odobrenje.*

Dozvoli kopiranje  Ne

*Ako je korisnicima omogućen pristup Vašim stranicama/kolekcijama oni će ih moći kopirati.*

### Postavljanje osnovnog početnog/završnog datuma

*Ako želite, možete definirati početni/završni datum. Drugi ljudi neće biti u mogućnosti vidjeti vašu stranicu prije početka i nakon završetka, bez obzira na bilo koji drugi pristup koji ste odredili.*

Početno vrijeme pristupa Datum/Vrijeme

*Koristi format YYYY/MM/DD HH:MM*

Završno vrijeme pristupa Datum/Vrijeme

*Koristi format YYYY/MM/DD HH:MM*

Slika 81. Sekcija **Dodatne opcije**

Na stranici **Dijeljeno sa mnom** dostupan je popis stranica i kolekcija kojima korisnik ima pravo pristupa, a izradio ih je netko drugi. Pored popisa stranica vidljivi su i postavljeni komentari na stranice.

**Dijeljeno sa mnom**

Pretraga: (Naslov, opis, oznaka, vlasnik)      Sortiraj rezultate po:

Naslov, opis, oznaka, vlasnik      Posljednje novosti ili komentar      Pretraga

Ja     Prijateljima     Moje grupe     Korisnicima sustava     Javno dostupan

Ovaj popis stranica sadrži stranice koje su najkomentiranije ili uređivane a podijeljene su sa vama.

NASLOV	POVRATNE INFORMACIJE	POSLEDNJI KOMENTAR
Bilješke iz informatike Pero Perić Novi - Nadograđeno 31 Srpanj 2019 Oznake: html		

Slika 82. Prikaz stranica drugih korisnika kojima je dozvoljen pristup

## 7. Sudjeluj

### Po završetku ovog poglavlja polaznik će moći:

- razlikovati način upisa članova u grupu
- izraditi grupu u *e-portfolio*ju
- otvoriti diskusiju u forumu
- administrirati diskusiju na forumu
- izraditi zajedničku dijeljenu *e-portfolio* stranicu za grupu

Izbornik **Sudjeluj** sadrži sljedeće poveznice:

- **Korisnici** – na ovoj stranici moguće je pretražiti korisnike i prijatelje na sustavu, poslati ili pregledati zahtjeve za prijateljstvom.
- **Grupe** – na ovoj stranici korisnik može izraditi novu grupu te pretražiti grupe prema raznim kriterijima (grupe u kojima je član, u kojima nije član, koje posjeduje, u koje je pozvan, koje imaju otvoreno članstvo, kao i sve grupe na sustavu).
- **Forumske rasprave** – na ovoj stranici prikazuje se popis foramskih rasprava iz svih grupa kojih je korisnik član.

### 7.1. Korisnici

Stranica **Korisnici** (*Glavni izbornik* → *Sudjeluj* → **Korisnici**) omogućava na jednom mjestu pretragu svih korisnika sustava, prijatelja (osobe čije zahtjeve za prijateljstvom je korisnik prihvatio) te pristiglih zahtjeva za prijateljstvom.



Slika 83. Stranica **Korisnici**

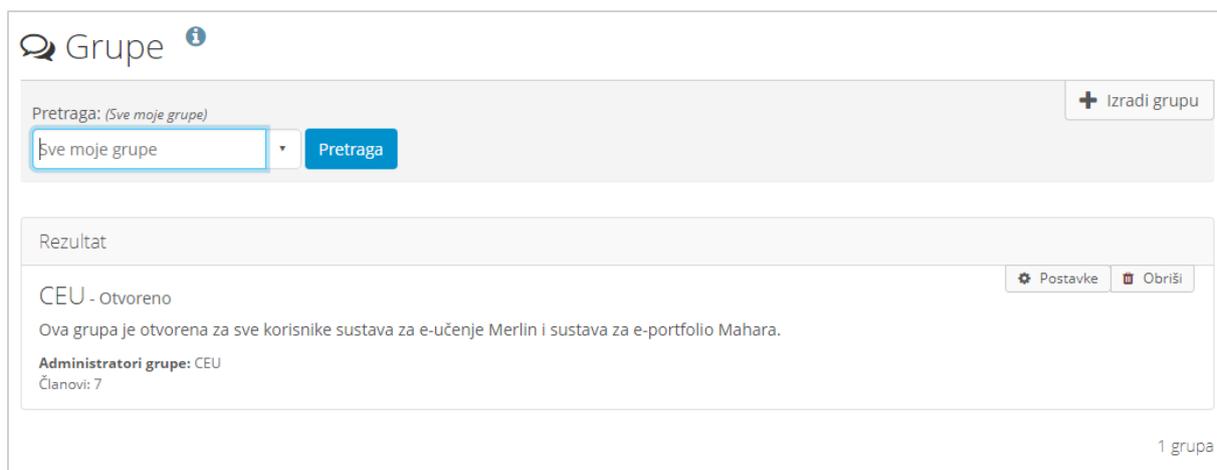
Na stranici **Korisnici** korisnik također može poslati poruku ili zahtjev za prijateljstvom drugom korisniku sustava te ga pozvati da se priključi grupi čiji je on administrator.

## 7.2. Grupe

Funkcija grupe je da komunikacijom i suradnjom povezuje svoje članove. Korisnici unutar grupe mogu biti povezani zajedničkim projektom, interesom ili zadatkom.

### 7.2.1. Izrada grupe

Svaki korisnik sustava *e-portfolio* može izraditi grupu odabirom kartice *Glavni izbornik* → *Sudjeluj* → **Grupe** te potom dugmeta **Izradi grupu**.



Slika 84. Stranica **Grupe**

Prilikom izrade grupe, potrebno je upisati naziv grupe te odabrati željeni način pristupa toj grupi:

- **Otvoreno članstvo** – bilo koji korisnik može postati član grupe.
- **Zahtjev** – korisnik šalje zahtjev za pridruživanjem grupi te administrator grupe odlučuje hoće li prihvatiti ili odbiti njegov zahtjev.
- **Pozivnica za prijateljstvo** – uključivanjem ove mogućnosti svi članovi mogu pozivati svoje prijatelje u grupu. Administratori grupe mogu uvijek pozivati nove članove u grupu, bez obzira na ovu postavku.
- **Preporuke** – članovi grupe mogu preporučiti grupu svojim prijateljima odabirom dugmeta **Pozovi prijatelje** na početnoj stranici grupe, ukoliko je ta mogućnost uključena u postavkama grupe.
- **Izradi i uredi** – određivanje koje uloge u grupi mogu izrađivati i mijenjati grupne stanice, blogove i datoteke.
- **Grupa dostupna javnosti** – postavka kojom se uređuje da li će se grupa biti vidljiva i izvan sustava *e-portfolio*.
- **Izveštaji o sudjelovanju** – postavka kojom se određuje da li će administratori grupe moći pristupiti izvještaju koji prikazuje grupne i podijeljene stranice te tko je ostavio komentar na njih.

- **Početni datum** – datum prije kojega grupa ne može biti mijenjana.
- **Krajnji datum** – datum nakon kojega grupa ne može biti mijenjana.
- **Pregled obavijesti** – odabir koji članovi grupe će primati obavijest kada se izradi nova stranica te kada neki član grupe podijeli stranicu s drugima.
- **Obavijesti za komentare** - odabir koji članovi grupe trebaju primati obavijesti kada se komentari postave na grupnu stranicu ili artefakte.

## Izradi grupu

*Polja označena s '\*' su obavezna.*

Ime grupe \*

Pridruži instituciji

Opis grupe

Paragraf **B** *I*     

Grupa je otvorena za sve korisnike sustava za e-učenje Merlin i sustava za e-portfolio Mahara.

p 15 words

---

Postavke ^

### Članstvo

Otvoreno  Da

*Korisnici se mogu slobodno pridružiti grupi*

Zahtjev  Ne

*Korisnici mogu poslati zahtjeve za članstvom grupnim administratorima*

Slika 85. Izrada grupe

Popis grupa kojima je korisnik pridružen te popis grupa za koje je zatražio članstvo vidljiv je na desnoj strani sučelja u gornjem bloku s imenom i prezimenom korisnika ili na stranici **Glavni izbornik** → **Sudjeluj** → **Grupe**.

Grupe

Pretraga: (Sve moje grupe) + Izradi grupu

Sve moje grupe Pretraga

Rezultat

E-portfolio grupa - "Naučite raditi u e-portfolioju" - otvoreno Postavke Obriši  
 Ova grupa namijenjena je polaznicima online tečaja "Naučite raditi u e-portfolioju". Članstvo u...  
**Administratori grupe:** Ime Prezime  
 Članovi: 2

Projektna dokumentacija - Zatraži članstvo Postavke Obriši  
**Administratori grupe:** Ime Prezime  
 Članovi: 1

Radna skupina - e-portfolio - Zatraži članstvo Poslali ste zahtjev za članstvo u grupi  
 Editable: From 12 Srpanj 2019, 1:29  
**Administratori grupe:** Pero Perić  
 Članovi: 1

Slika 86. Pregled grupa u kojima je korisnik član ili administrator

Glavnoj stranici grupe pristupa se odabirom naziva grupe. Ako je korisnik administrator u grupi, desno od naziva grupe dostupna su mu dugmad za uređivanje stranice (**Uredi**), za ažuriranje postavki grupe (**Postavke**), za kopiranje grupe (**Kopiraj**) te dugme za brisanje grupe (**Obriši**). Lijevo iznad osnovnih informacija o grupi, ukoliko postoje prikazat će se obavijest o zahtjevu drugih korisnika za pristup grupi (**Zahtjevi za članstvo**). Prilikom kopiranja grupe obuhvatit će se postavke, datoteke, *blogovi* te stranice i kolekcije, ali se neće kopirati članovi grupe niti objave u forumu.

Radna skupina - e-portfolio O grupi Članovi Forumi Stranice i kolekcije Blogovi Podijeli Datoteke

Dodatne informacije | Radna skupina - e-portfolio Uredi Postavke Kopiraj Obriši

**Zahtjevi za članstvom**  
 Kreirano: 20 Travanj 2016  
 Zatraži članstvo  
 Editable: From 12 Srpanj 2019, 1:29  
 1 Članovi 3 Stranice 1 Datoteke 3 Mape 2 Forumi 5 Teme 6 Objave  
 Administratori grupe: Pero Perić

Zadnja objava na forumu

Iskustvo u korištenju e-portfolioja - Pero Perić  
 Odgovor

Slika 87. Podaci o grupi

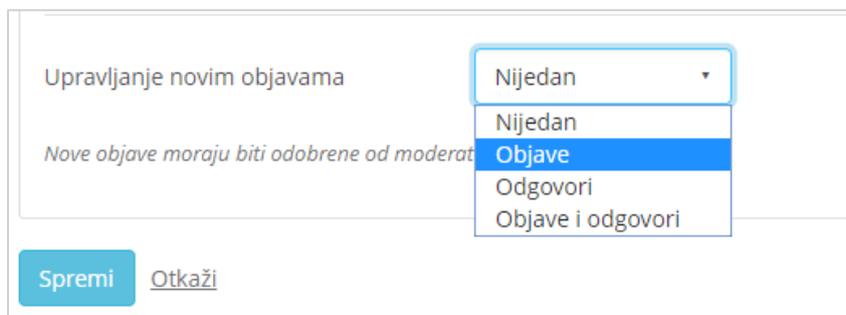
Članovi grupe imaju pristup sljedećim karticama **O grupi**, **Članovi**, **Forumi**, **Stranice i kolekcije**, **Blogovi**, **Podijeli i Datoteke**. Kartica **O grupi** prema osnovnim postavkama sustava *e-portfolio* sadrži podatke o datumu otvaranja grupe, administratoru grupe, broju članova, stranica, datoteka, foruma itd. U ovoj kartici vidljivi su zahtjevi drugih korisnika sustava *e-portfolio* za članstvom u grupi.

Administrator grupe može sadržaj kartice **O grupi** izmijeniti u kartici **Stranice i kolekcije** uređivanjem postavki stranice **Naslovnica grupe**. Kartica **Članovi** sadrži popis članova grupe. Kartica **Forumi** omogućava otvaranje novog foruma, a svaka grupa ima i svoje **Stranice**, **Kolekcije** i **Datoteke**.

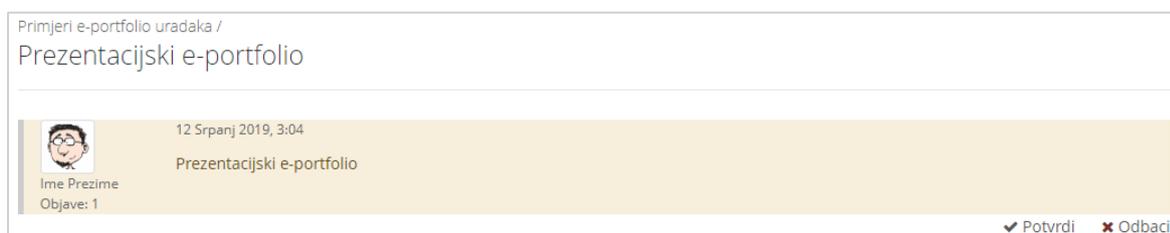
Na kartici **Podijeli** mogu se vidjeti prava pristupa za stranice i kolekcije izrađene u grupi te izraditi tajni URL-ovi za pristup stranici ili kolekciji.

## 7.2.2. Forum grupe

Forum je dostupan isključivo unutar pojedine *e-portfolio* grupe. Na kartici **Forumi** novi se forum izrađuje odabirom dugmeta **Novi forum**. Prilikom uređivanja foruma potrebno je upisati naziv i opis foruma te u sekciji **Postavke foruma** urediti način pretplate na forum, redoslijed prikaza foruma te prema potrebi odrediti moderatora foruma i odrediti tko može dodavati nove teme. U polju **Upravljanje novim objavama** moguće je odabrati hoće li novi forum postovi i/ili odgovori na njih trebati biti odobreni od strane moderatora ili administratora grupe prije nego što postanu vidljivi svim članovima grupe.



Slika 88. Postavka **Upravljanje novim objavama**



Slika 89. Primjer forum posta kojeg moderator treba odobriti

Odabirom dugmeta **Pretplati se / Otkazi pretplatu** korisnik odlučuje želi li primati izvještaje o aktivnosti s pojedinog foruma koji mu dolaze u pretinac za poruke. Nova se tema dodaje unutar pojedinog foruma pomoću dugmeta **Nova tema**. Prilikom dodavanja nove objave u forum uz tekstualni dio moguće je priložiti i datoteku.

Radna skupina za sustav e-portfolio

O grupi Članovi **Forumi** Stranice i kolekcije Blogovi Podijeli Datoteke

Forumi | Radna skupina za sustav e-portfolio

+ Novi forum

FORUM	TEME		
Glavna rasprava Radna skupina za sustav e-portfolio general discussion forum	1	Otkazi pretplatu	
Primjeri e-portfolio uradaka Molimo da pod ovim forumom podijelite primjere uradaka u e-portfolioju.	4	Pretplati se	

Administratori grupe: Pero Perić

Slika 90. Prikaz primjera foruma s temama

Padajući izbornik ispod popisa tema foruma omogućava administratoru grupe i moderatoru foruma dodavanje jedne od oznaka odabranoj temi:

- **Pretplati se** – primanje obavijesti o novim objavama odabrane tematske diskusije.
- **Otkazi pretplatu** – otkazivanje obavijesti o novim objavama odabrane tematske diskusije.
- **Istaknuta tema** – istaknuta tema pojavit će se na vrhu popisa.
- **Obična tema** – tema koja je bila istaknuta ponovno će postati obična tema.
- **Zatvori** – vlasnik foruma i moderator jedini imaju mogućnost postavljati poruke unutar teme
- **Otvori** – svi članovi grupe mogu objavljivati poruke na forumu.

Dok svi ostali članovi grupe imaju dostupne samo prve dvije navedene opcije.

**Radna skupina za sustav e-portfolio**
O grupi Članovi **Forumi** Stranice i kolekcije Blogovi Podijeli Datoteke

## Forumi | Radna skupina za sustav e-portfolio

+ Nova tema:
⚙️ Uredi forum
★ Pretplati se na forum
🗑️ Obriši forum

Forumi / Primjeri e-portfolio uradaka

Molimo da pod ovim forumom podijelite primjere uradaka u e-portfolioju.

TEMA	OBJAVE	ZADNJA OBJAVA	
<input type="checkbox"/> <b>Prezentacijski e-portfolio</b> od Ime Prezime Prezentacijski e-portfolio	1	12 Srpanj 2019, 3:04 od Ime Prezime	<input style="vertical-align: middle;" type="edit"/> <input style="vertical-align: middle;" type="delete"/>
<input type="checkbox"/> ★ <b>Suradnički e-portfolio</b> od Pero Perić Suradnički e-portfolio	1	12 Srpanj 2019, 2:56 od Pero Perić	<input style="vertical-align: middle;" type="edit"/> <input style="vertical-align: middle;" type="delete"/>
<input type="checkbox"/> ★ <b>Grupni e-portfolio</b> od Pero Perić Grupni e-portfolio	1	12 Srpanj 2019, 2:55 od Pero Perić	<input style="vertical-align: middle;" type="edit"/> <input style="vertical-align: middle;" type="delete"/>
<input type="checkbox"/> <b>...</b> ...-portfolio	1	12 Srpanj 2019, 2:54 od Pero Perić	<input style="vertical-align: middle;" type="edit"/> <input style="vertical-align: middle;" type="delete"/>

- Odaberi radnju
- Pretplati se
- Otkazi pretplatu
- Istaknuta tema
- Obična tema
- Zatvori
- Otvori
- Premjesti

Odaberi radnju ▾
Nadogradi označene teme
ℹ️

4 teme

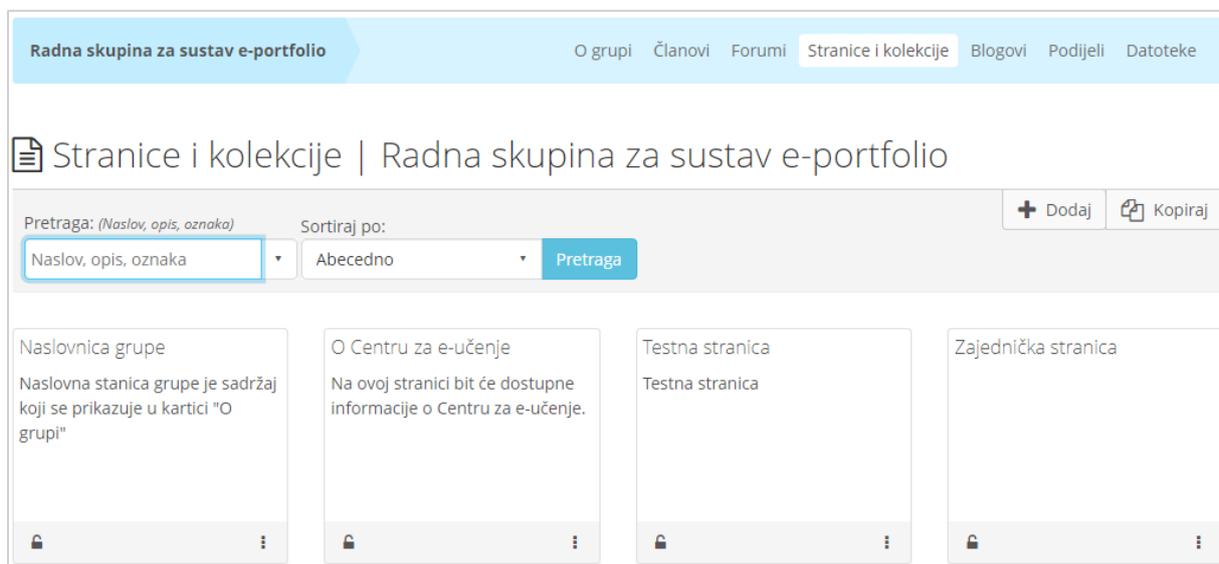
Slika 91. Uređivanje tema unutar Foruma

## 7.2.3. Stranice grupe

Kartica **Stranice i kolekcije** omogućava članovima grupe izradu novih ili kopiranje zajedničkih stranica i kolekcija na isti način kao što mogu izraditi stranice pod svojim osobnim profilom. Stranice i kolekcije izrađene unutar grupe vidljive su svim članovima grupe i dostupne su im za kopiranje. Za izradu stranice ili kolekcije odabire se dugme **Dodaj** te potom dugme **Stranica** ili dugme **Kolekcija** ovisno o tome želi li se izraditi stranica ili kolekcija. Za izradu stranica u grupama dostupni su sljedeći blokovi:

- **Blok Tekst**
- **Blok Slika**
- **Datoteke, slike i video** (blokovi: Datoteke za preuzimanje, Mapa, Galerija slika, Ugrađeni sadržaj, PDF, HTML datoteka)
- **Blogovi** (blokovi: Blog, Objava u blogu, Najnovije objave na blogu)
- **Općenito** (blokovi: Creative Commons Licenca, O grupi, Članovi grupe, Grupne stranice, Navigacija, Vaš Plan, Zadnje objave na forumu, Bilješka)
- **Osobne informacije** (blokovi: Profilne informacije, Društvene mreže, Moj cijeli životopis, Jedno polje u životopisu)
- **Vanjski sadržaj** (blokovi: Vanjski izvori vijesti, Vanjski mediji, Google aplikacije)

Svaki član grupe može kopirati stranice grupe, svoje stranice te stranice drugih korisnika ako je postavljena dozvola kopiranja. Popis dostupnih stranica i kolekcija vidljiv je nakon odabira dugmeta **Kopiraj** iz kartice **Stranice i kolekcije**.

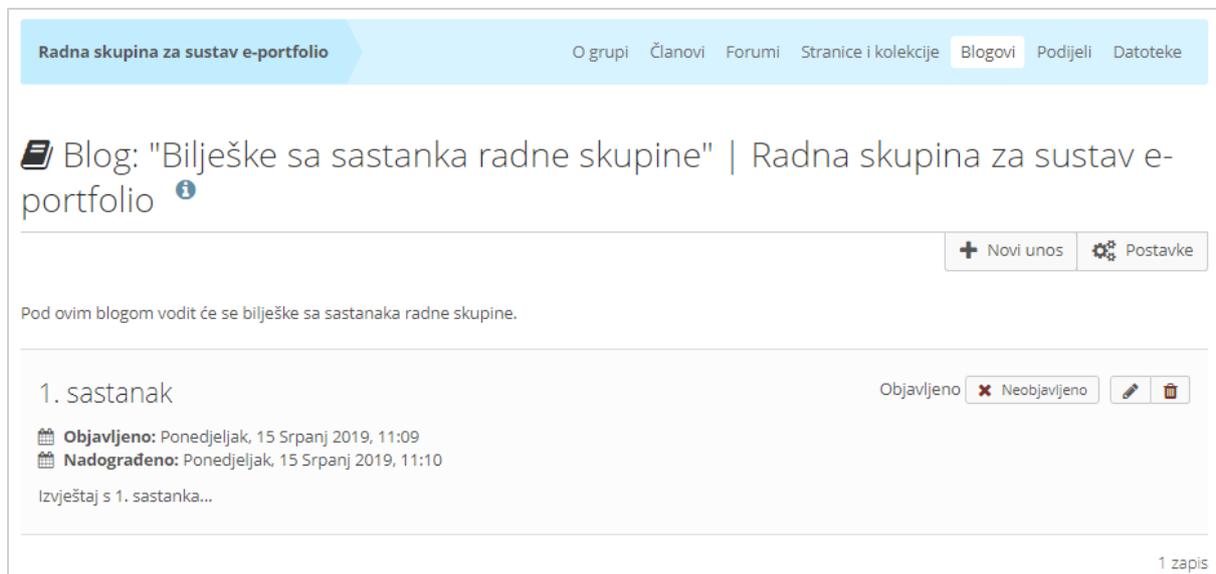


Slika 92. Popis stranica grupe

Sve stranice unutar ove kartice mogu se izbrisati odabirom ikone  (Obriši). **Naslovnica grupe** vidljiva je samo administratoru grupe i ne može se izbrisati.

## 7.2.4. Blogovi grupe

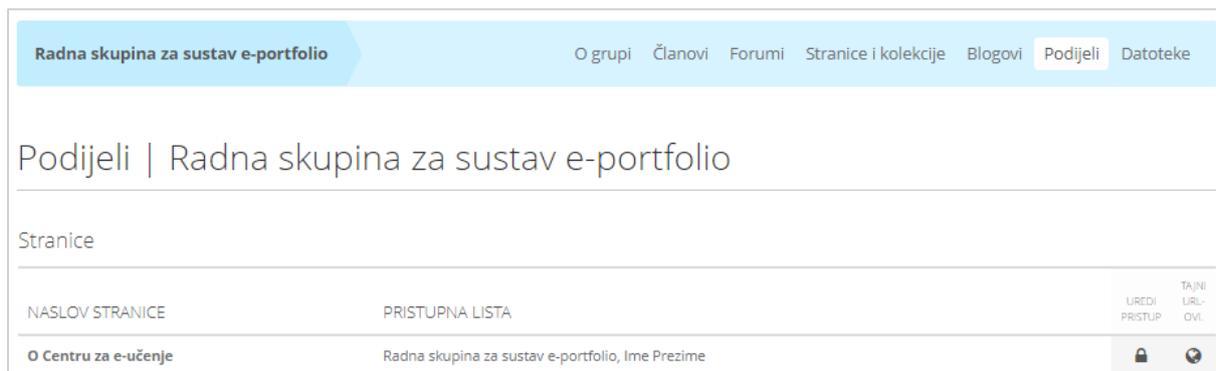
U kartici **Blogovi** članovi grupe mogu izrađivati i uređivati zajedničke blogove i objave u tim *blogovima*. Prilikom izrade stranice korisnik može dodati vlastiti blog ili objavu u *blogu* ili *blog* i objavu od grupe.



Slika 93. Pregled *bloga* u grupi

## 7.2.5. Dijeljenje stranica ili kolekcija grupe

Pravo pristupa stranici ili kolekciji unutar grupe određuje se unutar kartice **Podijeli**. Vrste korisnika s kojima se može podijeliti *e-portfolio* stranica ili kolekcija jednake su kao i kod dijeljenja vlastitih stranica i kolekcija (→ *str. 68*).



Slika 94. Dijeljenje stranica i kolekcija grupe

Prilikom dijeljenja grupne stranice ili kolekcije, u dodatnim opcijama, dostupna je mogućnost kopiranja grupne stranice svim članovima (**Kopiraj za postojeće članove grupe**). Na taj način svi članovi grupe imat će među vlastitim stranicama ili

kolekcijama svoj primjerak kopirane stranice ili kolekcije koja im može poslužiti npr. kao predložak za izradu kritičkog eseja, evidenciju terenske nastave, izvještaj o rezultatima projekta i sl.

Slika 95. Kopiranje grupne stranice za postojeće članove grupe

## 7.2.6. Datoteke grupe

U kartici **Datoteke** članovi grupe spremaju datoteke koje mogu koristiti prilikom izrade stranica. Omogućeno je izravno postavljanje datoteka u željenu mapu te premještanje datoteka i mapa pomoću metode *Drag&Drop* (Povuci i ispusti). U polju **Izradi mapu** upisivanjem naziva mape i odabirom dugmeta **Izradi mapu** izrađuje se željena mapa.



Slika 96. Kartica **Datoteke**

Svaki član grupe koji spremi datoteku, odabirom dugmeta  (Uredi) može drugim članovima dodijeliti određene ovlasti nad datotekom ili cijelom mapom, a vidljivi su i podaci o članu grupe koji je postavio pojedinu datoteku:

- **Prikaži** – mogućnost pregleda datoteke
- **Uredi** – mogućnost uređivanja i brisanja datoteke
- **Objavi** – mogućnost korištenja/preuzimanja datoteke.

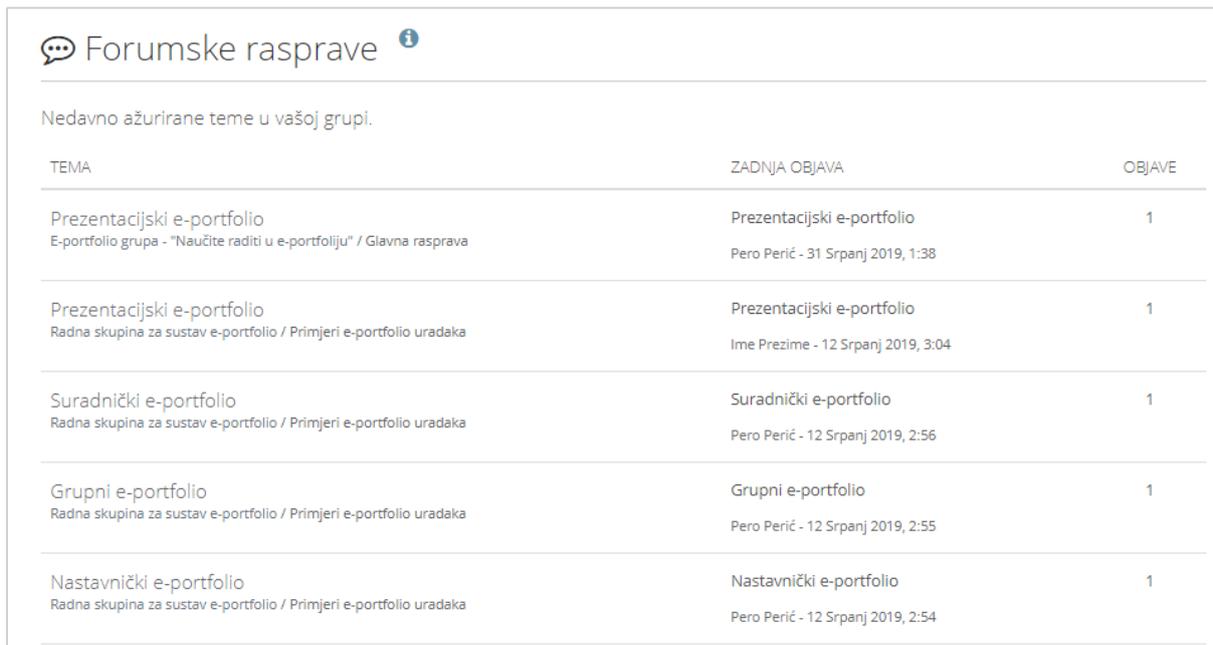
Prenio korisnik	Ime Prezime	ULOGA	PRIKAŽI	URED	OBJAVI
Dozvole					
	Admin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Član	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Slika 97. Dozvole nad datotekom ili cijelom mapom

Prilikom izrade zajedničkih stranica svaki član grupe može, osim datoteka spremljenih u grupi, uporabiti i datoteke spremljene u svojem vlastitom *portfoliju*.

## 7.3. Forumske rasprave

Stranica **Forumske rasprave** (*Glavni izbornik* → *Sudjeluj* → **Forumske rasprave**) prikazuje popis svih objava u forumima grupa kojih je korisnik član. Objave su poredane od najnovije prema najstarijoj. Odabirom poveznice s nazivom teme foruma pristupa se izravno forumu te grupe.



Forumske rasprave ⓘ

Nedavno ažurirane teme u vašoj grupi.

TEMA	ZADNJA OBJAVA	OBJAVE
Prezentacijski e-portfolio E-portfolio grupa - "Naučite raditi u e-portfolioju" / Glavna rasprava	Prezentacijski e-portfolio Pero Perić - 31 Srpanj 2019, 1:38	1
Prezentacijski e-portfolio Radna skupina za sustav e-portfolio / Primjeri e-portfolio uradaka	Prezentacijski e-portfolio Ime Prezime - 12 Srpanj 2019, 3:04	1
Suradnički e-portfolio Radna skupina za sustav e-portfolio / Primjeri e-portfolio uradaka	Suradnički e-portfolio Pero Perić - 12 Srpanj 2019, 2:56	1
Grupni e-portfolio Radna skupina za sustav e-portfolio / Primjeri e-portfolio uradaka	Grupni e-portfolio Pero Perić - 12 Srpanj 2019, 2:55	1
Nastavnički e-portfolio Radna skupina za sustav e-portfolio / Primjeri e-portfolio uradaka	Nastavnički e-portfolio Pero Perić - 12 Srpanj 2019, 2:54	1

Slika 98. Stranica **Forumske rasprave**

## 8. Upravljač

**Po završetku ovog poglavlja polaznik će moći:**

- izvesti podatke iz sustava *e-portfolio*
- uvesti podatke u sustav *e-portfolio*

Sustav *e-portfolio* omogućava korisnicima izvoz i uvoz podataka. Na taj način je omogućena ponovna uporaba sadržaja koji je već izrađen u nekom sličnom sustavu. Na primjer student nakon završetka fakulteta može sadržaj iz svog *e-portfolio* prenijeti ili uporabiti u nekom drugom sustavu *e-portfolio* ako sustavi podržavaju isti standard zapisa podataka.

### 8.1. Izvoz podataka

Sadržaj *e-portfolio* se izvozi odabirom: *Glavni izbornik* → *Upravljač* → **Izvoz podataka**. Podaci se izvoze u HTML ili LEAP2A formatu. **HTML** format od *e-portfolio* stvara web-stranicu ili više web stranica ako se izvozi kolekcija. Web stranice nije moguće ponovo upotrijebiti u *e-portfolio*, ali ih je moguće prikazati na webu. **LEAP2A** format omogućava izvoz sadržaja jednog *e-portfolio* u drugi kompatibilan *e-portfolio*. Neki od kompatibilnih sustava osim Mahara sustava su ePET, eProgress File i Pebble Pad.

### Izvezi svoj e-portfolio i

Ovaj alat izvozi samo podatke sa vašeg portfolia i vaših stranica. Ne izvozi postavke sa stranici ili sadržaj koji ste učitali u grupama.

Odaberi format izvoza

Obična HTML stranica

Ovime se izrađuje web stranica sa sadržajem iz e-portfolia. HTML stranice se ne mogu ponovno uvesti, ali je format čitljiv u Internet preglednicima.

Leap2A

Podaci se izvoze prema standardu Leap2A. Ovaj standard koristi se za prijenos podataka iz jednog portfolio sustava u drugi.

---

Koje podatke želite izvesti?

Sve moje podatke

Samo neke moje stranice

Samo neke dijelove moje kolekcije

---

Uključi komentare  Da

Svi komentari će biti uključeni u datoteki HTML.

Slika 99. Izvoz podataka iz sustava *e-portfolio*

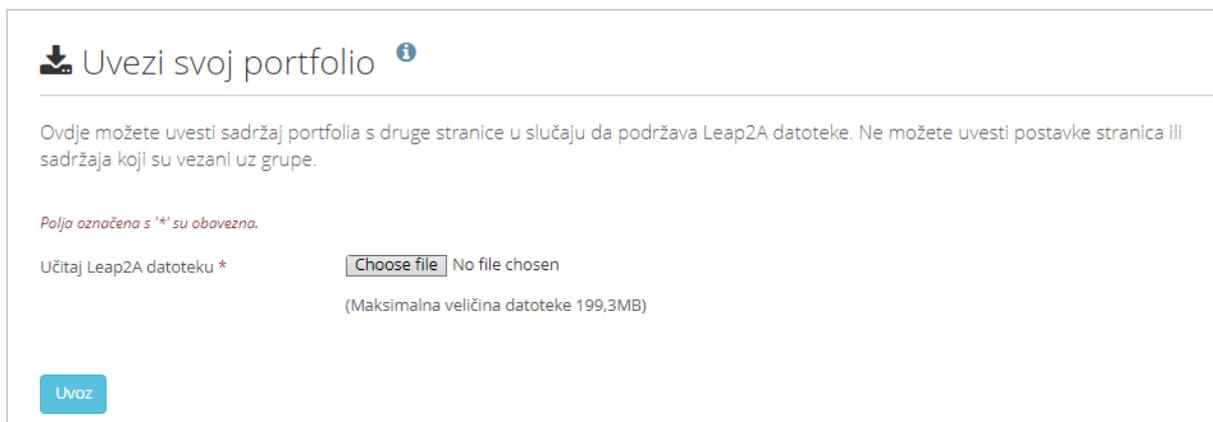
Prilikom izvoza korisnik može odabrati koje podatke želi izvesti:

- Sve moje podatke
- Samo neke moje stranice
- Samo neke dijelove moje kolekcije.

Također, korisnik odabire hoće li prilikom izvoza biti uključeni i komentari korisnika. Nakon odabira što će se izvesti i u kojem formatu, za izvoz podataka potrebno je odabrati dugme **Generiraj datoteku**.

## 8.2. Uvoz podataka

U *e-portfolio* sustav *Mahara* moguće je uvesti podatke iz kompatibilnog *e-portfolio* sustava, a ti podaci trebaju biti spremljeni u Leap2A datoteci. Datoteka ovog formata omogućava da se spremljeni podaci uredno prikažu u *e-portfolio* sustavu *Mahara*.



 Uvezi svoj portfolio 

Ovdje možete uvesti sadržaj portfolia s druge stranice u slučaju da podržava Leap2A datoteke. Ne možete uvesti postavke stranica ili sadržaja koji su vezani uz grupe.

*Polja označena s '\*' su obavezna.*

Učitaj Leap2A datoteku \*  No file chosen  
(Maksimalna veličina datoteke 199,3MB)

Slika 100. Uvoz podataka u sustav *e-portfolio*

## 9. Povezivanje sustava Merlin i e-portfolio sustava Mahara

Po završetku ovog poglavlja polaznik će moći:

- izvesti aktivnost (zadaca, rječnik, forum i sl.) iz sustava Merlin u sustav e-portfolio
- predati e-portfolio stranicu ili kolekciju kao zadacu u sustav Merlin

### 9.1. Izvoz podataka iz sustava Merlin u e-portfolio sustav Mahara

Unutar sustava Merlin dodana je mogućnost izvoza određenih podataka i njihovo spremanje u korisnikov e-portfolio.

Povezanost sustava Merlin i sustava e-portfolio omogućila je korisnicima ovih sustava dijeljenje određenih podataka kao i njihovo spremanje iz sustava za e-učenje Merlin u svoj e-portfolio.

Korisnicima sustava za e-učenje Merlin omogućen je:

- izvoz poruka iz foruma,
- izvoz pojmova iz rječnika,
- izvoz predanih radova zajedno s procjenama u aktivnosti Radionica te
- izvoz predanih zadataka kao i
- predaja e-portfolio stranica ili kolekcija kao zadace u sustavu Merlin.

Korisnici u ulozi nastavnika mogu, osim vlastitih podataka, izvesti cijele rasprave i rječnike, zadace svih polaznika te arhive razgovora u chatu.

## Seminarski rad

Seminarski rad potrebno je predati do 15. studenog 2019. u 10:00 sati.

### Stanje predane zadaće

Stanje predane zadaće	Predano na ocjenjivanje
Ocjena	Nije ocijenjeno
Posljednja izmjena	Utorak, 3 Rujan 2019, 10:05
Postavljanje datoteke	 Seminarski rad 1.pdf + 3 Rujan 2019, 10:05 <a href="#">Izvezi u e-portfolio</a>
Napomene uz zadaću	+ Komentari (0)

Slika 101. Prikaz predane zadaće u sustavu za e-učenje Merlin koju je moguće izvesti u sustav e-portfolio

Za izvoz podataka potrebno je odabrati dugme/poveznicu **Izvezi u e-portfolio** ili ikonu + koja se pojavljuje kod pojedinih aktivnosti u Merlinu kao što je npr. aktivnost **Rječnik**.

## Nikola Tesla - izumi

Pretraži

Pretraživanje punog teksta

Dodaj novi pojam

Abecedno Pregled po kategorijama

Pregled rječnika korištenjem ovog indeksa

Posebno | A | B | C | Č | Ć | D | Dž | Đ | E | F | G | H | I | J | K | L | Lj | M | N | Nj | O | P | Q | R | S | Š | T | U | V | W | X | Y | Z | Ž | SVE

### D

#### Daljinsko upravljanje

Izum je nastao kao nastavak istraživanja o radiju. Prvi proizvod s daljinskim upravljanjem bio je brod, kojeg je Tesla demonstrirao kako radi 1898. Za pokretanje broda koristio je par jakih akumulatora, radio signale koji se kontroliraju serijom prekidača, električni motor koji je pokretao brod i seriju svjetla na brodu koja su se napajala iz akumulatora.

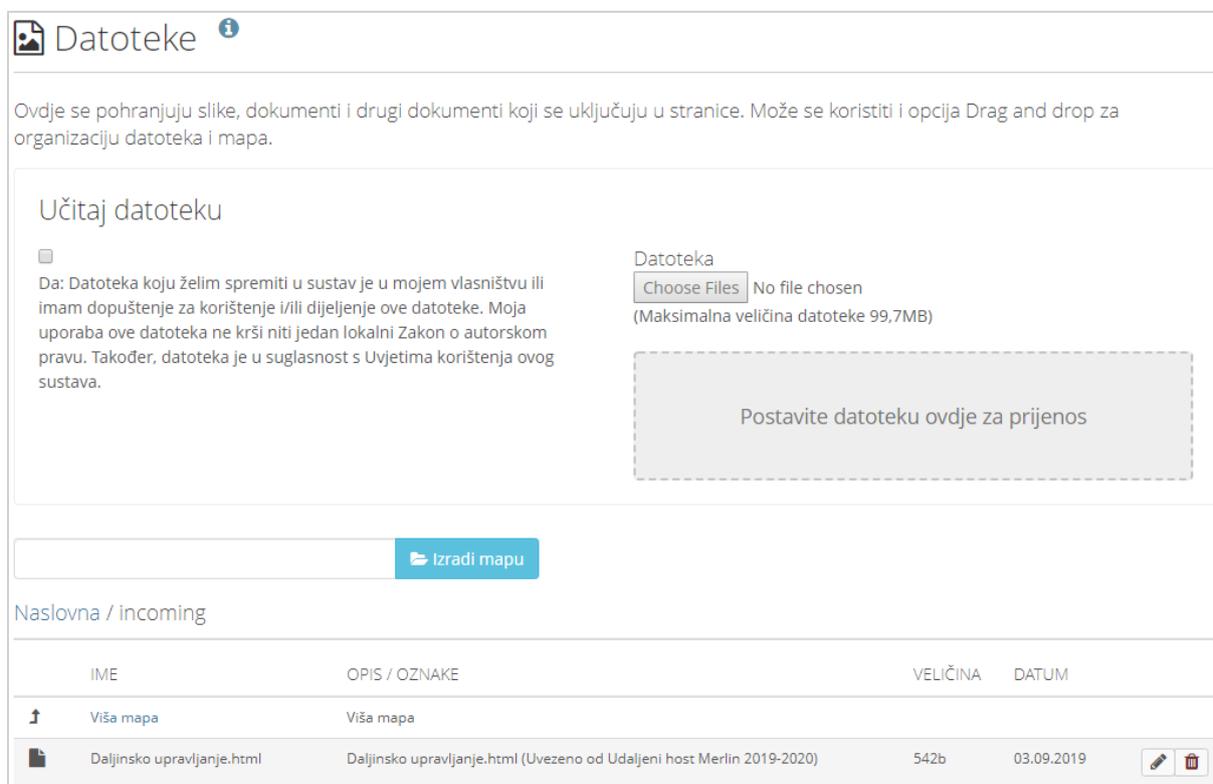
Slika 102. Pojam u aktivnosti Rječnik koji je moguće izvesti u sustav e-portfolio

Nakon toga je potrebno iz padajućeg izbornika odabrati oblik za izvoz podataka HTML ili Leap2A. Ako se izvozi zadaća koja je predana u PDF formatu, tada će se u izborniku umjesto HTML formata datoteke prikazati PDF format.

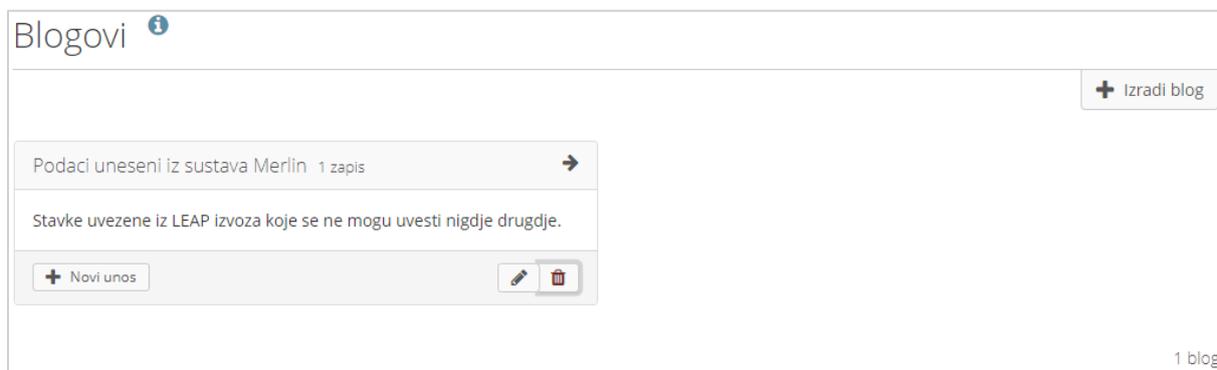
Slika 103. Postavke izvoza aktivnosti u sustav *e-portfolio*

Nakon odabira oblika izvoza potrebno je odabrati dugme **Nastavi** kako bi se potvrdio izvoz u sustav *e-portfolio*. Korisnik potom treba potvrditi želi li izvesti podatke u *e-portfolio* ili odustati od započete akcije. Potvrdom izvoza prikazuju se dvije poveznice čijim odabirom korisnik može odlučiti želi li nastaviti rad u sustavu Merlin ili pregledati izvezene podatke u svom profilu na sustavu *e-portfolio*.

Datoteke i podaci izvezeni u obliku HTML vidljive su korisnicima u kartici **Datoteke** u sustavu *e-portfolio*, u mapi **Incoming**.

Slika 104. Uvoz HTML datoteke iz sustava Merlin u *e-portfolio* sustav

Leap2A oblik izvoza sprema podatke kao novi **Blog** pod nazivom **Podaci uvezeni iz sustava Merlin**. Naziv *bloga* može se naknadno promijeniti.



Slika 105. Izvoz Leap2A datoteke iz sustava Merlin u sustav za e-portfolio

Ako nastavnik želi izvesti cijeli rječnik u e-portfolio, potrebno je otvoriti određeni rječnik u sustavu Merlin te odabrati *Administracija rječnika* → **Izvoz pojmova**.

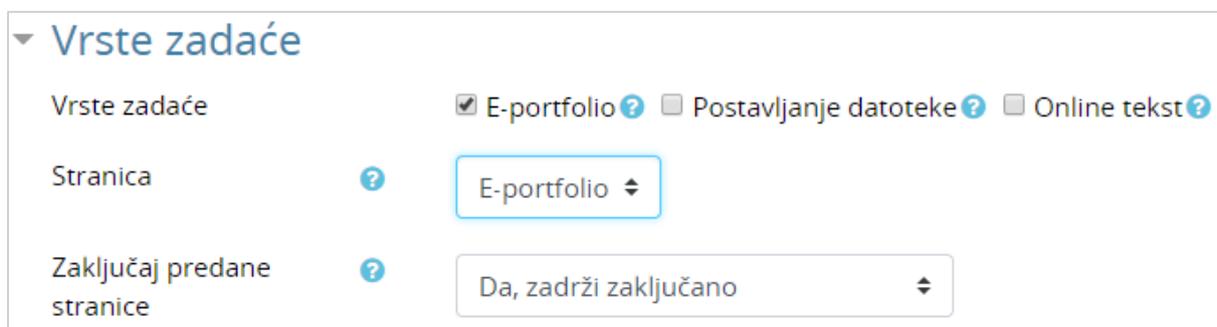
Pojmove je moguće izvesti u obliku:

- XML-datoteke, koja se sprema lokalno na računalu,
- CSV datoteke koja se pohranjuje kao datoteka u mapi **Incoming**, te u e-portfolio u obliku Leap2A formata, koji se pohranjuje u *blog* nastavnika.

Nastavnik izvozi cijele rasprave na forumu odabirom dugmeta **Izvezi cijelu raspravu u e-portfolio**. Arhiva razgovora u *chatu* izvozi se kao HTML-datoteka u mapu **Incoming** ili u obliku Leap2A formata, koji se pohranjuje u *blog*.

## 9.2. Predaja e-portfolio stranica u sustav Merlin

Kako bi se omogućila predaja e-portfolio stranica i kolekcije kroz sustav Merlin, nastavnik treba u postavkama aktivnosti **Zadaca** na sustavu Merlin u polju **Vrsta zadace** označiti **E-portfolio**. Nastavnik može urediti da se e-portfolio stranice nakon predaje zaključaju, kako bi se spriječile moguće izmjene dok su e-portfolio stranice u postupku ocjenjivanja, odabirom mogućnosti u polju **Zaključaj predane stranice**.



Slika 106. Odabir vrsta zadace e-portfolio

Nakon što je predana stranica ili kolekcija stranica ocijenjena od strane nastavnika, iste se mogu ponovno uređivati. Ocjena koju student dobije za ovu zadaću vidljiva je među ostalim ocjenama u sustavu za e-učenje Merlin.

Kako bi studenti mogli predati *e-portfolio* zadaću kroz sustav Merlin trebaju u *e-portfolio* sustavu Mahara imati napravljenu aktivnost u obliku *e-portfolio* stranice ili kolekcije.

### E-portfolio zadaća

E-portfolio Odaberite jednu od dostupnih portfolio stranica/kolekcija iz liste ili [ovdje](#) pristupite stranici "E-portfolio" i izradite novu stranicu.

Nije odabrano

Pretraži

---

E-portfolio stranice Pero Perić

- [Bilješke iz devnika](#)
- [Bilješke iz Poslovne informatike](#)
- [Fizika i njena povezanost s drugim disciplinama](#)

Kolekcije Pero Perić

- [Životopis](#)

Slika 107. Primjer predaje *e-portfolio* stranice kroz sustav Merlin

## Literatura

1. Mahara, <https://mahara.org/>
2. Sveučilišni računski centar Srce (2013) „*E-portfolio* kao nastavna aktivnost“
3. Tim Centra za e-učenje (2018) „Sustav za *e-portfolio*“, Zagreb, Sveučilišni računski centar
4. User Guide/Tutorials about Mahara,  
[https://wiki.mahara.org/wiki/User\\_Guide/Tutorials\\_about\\_Mahara](https://wiki.mahara.org/wiki/User_Guide/Tutorials_about_Mahara)