

Pokretanje i korištenje osnovnih funkcionalnosti Merlina (Moodle-a)

1. Logiranje na Merlin te uvid u odabir određenog e - kolegija	1
2. Dodavanje obavijesti	5
3. Dodavanje aktivnosti.....	6
4. Aktivnost Zadaća i uvid u dostavljene zadaće	9
5. Kreiranje izvještaja online nastave na e-kolegiju	12

1. Logiranje na Merlin te uvid u odabir određenog e - kolegija

Nakon što nastavnik dobije potvrdu da je određeni kolegij otvoren na Merlinu slijedi upute za pristup kolegiju:

1. Na web stranici [veleri.hr](#) odabere se tab **Nastavnici** i studenti te gumbić **Moodle** (Slika 1)

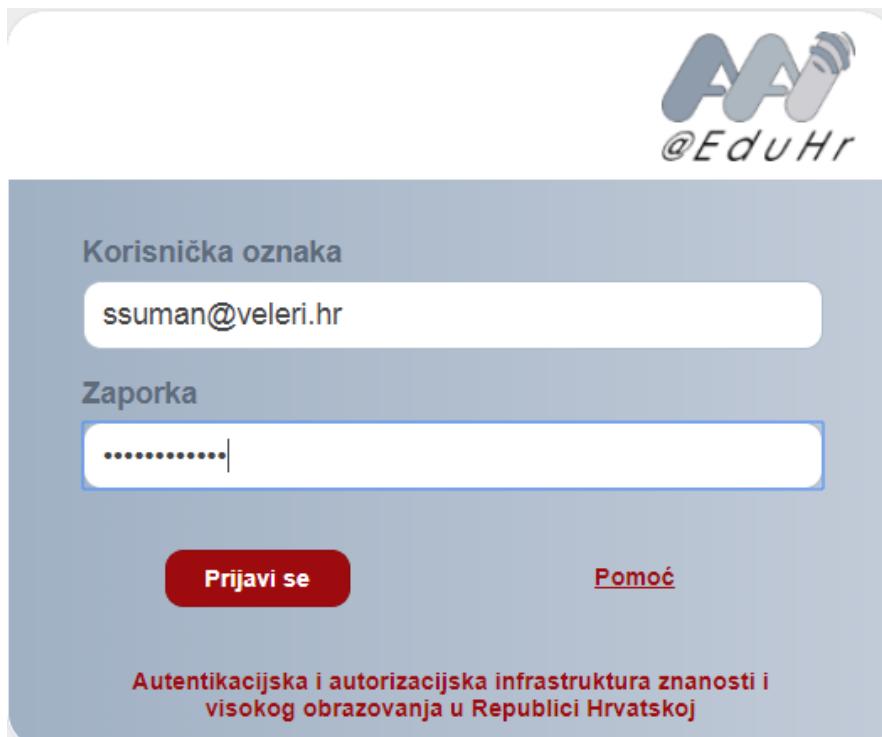
The screenshot shows the official website of the University of Rijeka (veleri.hr). At the top, there is a navigation bar with links like 'ZA STUDENTE I NASTAVNIKE', 'PRIJAVA SE', 'STUDISWEB', 'WEBMAIL', 'STUDENTSKA REFERADA', 'KONTAKT', 'UPISI', and a British flag icon. Below the navigation bar, there is a secondary menu with links: 'O Veleučilištu', 'Knjižnica', 'Erasmus +', 'Centar karijera', 'Cjeloživotno obrazovanje', 'Kvaliteta', 'Projekti', and 'Journal'. A red arrow points to the 'Moodle' link in the secondary menu. The main content area has a yellow header 'Informacijski paket'. Below it, there is a login form with fields for 'Korisničko ime *' and 'Lozinka *', and a blue 'Prijava' button. At the bottom of the page, there is a footer with links: 'Studentski zbor', 'Alumni', 'Office 365', 'WebMail', 'Anketa', and 'Moodle' (which is also highlighted with a red arrow). On the left side, there is a sidebar with categories: 'PORED NASTAVE', 'OBENI PLAN NASTAVE', 'LOVNI ODJEL', and 'MATIKA'. The main content area displays the title 'Veleučilište u Rijeci - Vijesti'.

Slika 1 - pristup preko veleri na moodle

2. Nastavnik odabire opciju "prijava s AAi@EduHr elektroničkim identitetom" te se logira sa svojim korisničkim podacima (Napomena: koristiti puno AAi@EduHr korisničko ime sa @veleri.hr), slike 2 i 3.

The screenshot shows the Merlin system login page. At the top, there is a logo for 'Merlin sustav za e-učenje 2019/2020'. Below the logo, there are two buttons: 'Rad na sustavu' and 'Helpdesk'. The main content area features a large green banner with the text 'Dobro došli na sustav za e-učenje Merlin' and 'Virtualno okruženje za e-učenje u visokom obrazovanju'. Below the banner, there are two buttons: 'Prijava s AAi@EduHr elektronickim identitetom' (highlighted with a red arrow) and 'Prijava kao gost'. The background of the page has a light grey grid pattern.

Slika 2 - Prijava



Slika 3 - login

3. Nakon logiranja nastavnik može na **Pregledu kolegija** odabratи željeni kolegij (Slika 4).

Slika 4 - pregled e-kolegija

Kako bi nastavnik provjerio jesu li svi predviđeni sudionici na e-kolegiju upisani odabire opciju prikazanu na slici 5.

The screenshot shows the Merlin system interface. At the top, there is a header with the Merlin logo, the years 2019/2020, and several navigation links: 'Rad na sustavu', 'Helpdesk', 'Moji e-kolegiji', and 'Sadržaj'. On the left, a vertical sidebar contains icons for different functions, with the 'Sudionici' icon highlighted by a blue box and a red arrow pointing to it. The main content area has a breadcrumb navigation: 'Grafika, tekst, multimedija - redovni' > 'Moja naslovnica' > 'Moji e-kolegiji' > 'Visoke škole i veleučilišta' > 'Veleučilište u Rijeci'. Below this, there is a 'KALENDAR' section for 'Ozujak 2020' and a 'Sudionici' section which displays 'Nisu primjenjeni filtri' and a search bar for 'Pretrazite ključnu riječ ili odaberite filter'. There are also buttons for filtering by 'Ime' and 'Prezime' with letters A-E and A-D respectively. At the bottom, there is a table for 'Odaberli' participants.

Slika 5 - pregled sudionika na određenom e-kolegiju

Za kretanje po različitim razinama unutar jednog kolegija ili svih svojih kolegija koristi se traka s izbornicima (slika 6). Pritom je kartica Moja naslovnica opcija ako se želi doći na pregled svih svojih kolegija. Kartica gdje je naziv kolegija vodi na naslovnu stranicu kolegija.

The screenshot shows the Merlin system interface with a navigation bar at the top. The navigation path is: 'Grafika, tekst, multimedija - redovni' > 'Moja naslovnica' > 'Moji e-kolegiji' > 'Visoke škole i veleučilišta' > 'Veleučilište u Rijeci' > 'Stručni studij Informatika' > 'Grafika, tekst, multimedija - redovni' > 'ISHOD 1 - 20%' > 'Grafika, tekst, multimedija - redovni'. Two red arrows point to the 'Moja naslovnica' link in the first item of the navigation bar and the 'Grafika, tekst, multimedija - redovni' link in the last item. The main content area shows a 'Mali teorijski test -10%' assignment with a description: 'Osnovni teorijski pojmovi računalne grafike'. On the left, there is a sidebar with 'ADMINISTRACIJA' and a link to 'Mali teorijski test -10%'. On the right, there is a settings gear icon.

Slika 6 - navigacija na Merlinu

Svaki će novi e-kolegij biti unaprijed organiziran kroz 10-ak tema: Tema 1, Tema2....koje nastavnik može preimenovati, brisati, kopirati, dodavati stavke (aktivnosti - datoteke, zadaće, forume...) koje pripadaju toj temi. Teme mogu biti preimenovane u npr. Ishod 1, Ishod 2 ili Predavanja, Vježbe i sl.

Promjeniti naziv teme možete klikom na olovku kraj naziva (slika 7) koja se pojavljuje nakon odabira opcije "omogući promjene" u gornjem desnom kutu.

The screenshot shows the 'Multimedijski sustavi - izvanredni' section of the e-kolegij system. On the left, there's a calendar view. In the center, under 'Teme', there are two items: 'Tema 1' and 'Tema 2'. Each item has an 'Uredi' button and a 'Dodaj aktivnost ili resurs' button. A red arrow points to the edit icon next to 'Tema 1'. The URL in the address bar is: https://srce.unizg.hr/e-kolegiji/Visoke_shkole_i_veleučilišta/Veleučilište_u_Rijeci/Stručni_studij_Informatika/Multimedijski_sustavi... .

Slika 7 - omogući promjene opcija i promjena naziva teme

The screenshot shows the same 'Multimedijski sustavi - izvanredni' section. The 'Tema 1' item from the previous screenshot has been renamed to 'Predavanja 1', which is highlighted with a blue box. The URL in the address bar is: https://srce.unizg.hr/e-kolegiji/Visoke_shkole_i_veleučilišta/Veleučilište_u_Rijeci/Stručni_studij_Informatika/Multimedijski_sustavi... .

Slika 8 - preimenovanje teme

Nakon upisivanja naziva teme potvrdite ga tipkom Enter (slika 8).

2. Dodavanje obavijesti

Obavijesti dodane u okviru nekog kolegija vidljive su svim sudionicima na kolegiju (svi sudionici dobivaju putem elektronske pošte notifikaciju za objavljenu obavijest). Za dodavanje obavijesti potrebno je odabrati opciju "Dodaj novu temu" kako je prikazano na slici 9.

The screenshot shows the 'Nove obavijesti' (New notices) section. At the top, there's a calendar for July 2020 with the 13th highlighted. Below the calendar are five options to hide different types of notices: 'Skrij globalne događaje', 'Skrij događaje kategorije', 'Skrij događaje e-kolegija', 'Skrij grupne događaje', and 'Skrij korisnicke događaje'. A red arrow points to the 'Dodaj novu temu...' (Add new topic...) button, which is disabled with the message '(Trenutačno nema obavijesti)' (Currently no notices).

Slika 9 - dodavanje nove obavijesti

Kod kreiranja nove obavijesti potrebno je obvezno popuniti naslov i sadržaj obavijesti. Također se preporuča odabrati opciju "pošalji odmah e-poštom" kako bi studenti što prije bili obaviješteni (slika 10), inače elektronička pošta s obavijestima dolazi jednom dnevno, oko 17 sati.

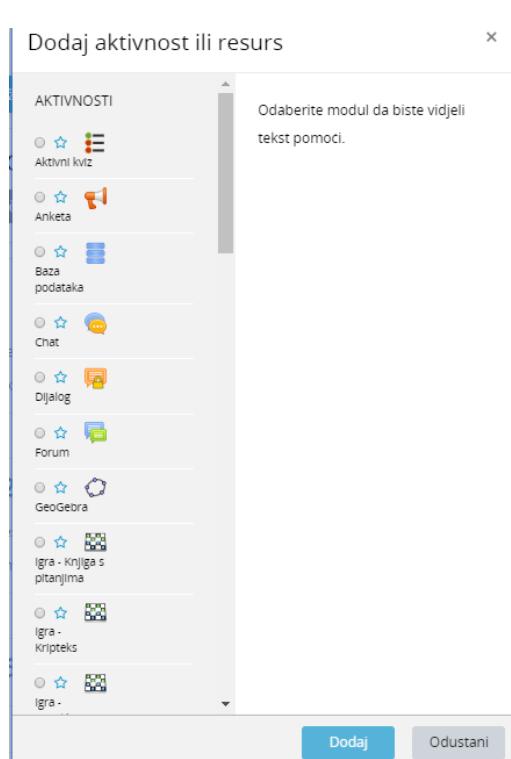
The screenshot shows the 'Slanje obavijesti' (Send notice) form. It includes fields for subject, message, file attachments, and checkboxes for 'Istaknuta rasprava' (Highlighted discussion) and 'Pošalji ODMAH e-poštom' (Send immediately via email). A red arrow points to the 'Pošalji ODMAH e-poštom' checkbox. The 'Tagovi' (Tags) section is shown below, with a note that no tags have been selected. Buttons at the bottom include 'Pošaljite poruku na forum' (Send message to forum) and 'Odustani' (Cancel).

Slika 10 - Slanje obavijesti

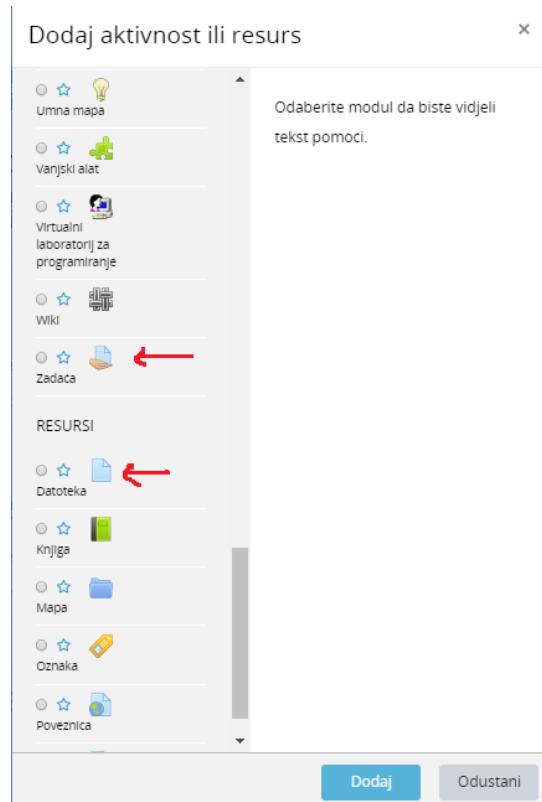
3. Dodavanje aktivnosti

Na e-kolegiju postoje dva načina rada: odabiru se klikom na gumbiče "omogući promjene" ili "onemogući promjene". Korištenje načina "omogući promjene" preporuča se samo prilikom potrebe uređivanja strukture e-kolegija i dodavanja novih aktivnosti (datoteke, zadaće, foruma i sl). Kada je nastavnik završio sa uređivanjem odabire se "onemogući promjene". U nastavku je prikazano koje sve aktivnosti nudi Merlin, te detaljnije kako koristiti nekoliko najčešćih aktivnosti poput datoteke i zadaće. Na slici 11 prikazan je izgled kolegija nakon odabira opcije "Omogući promjene" u gornjem desnom kutu. Nakon toga nastavnik odabire u kojoj cjelini želi dodati novu aktivnost (u početnoj, pod Tema 2 ili slično) kako je vidljivo na slici 11.

Slika 11 - dodavanje aktivnosti uz "omogući promjene"



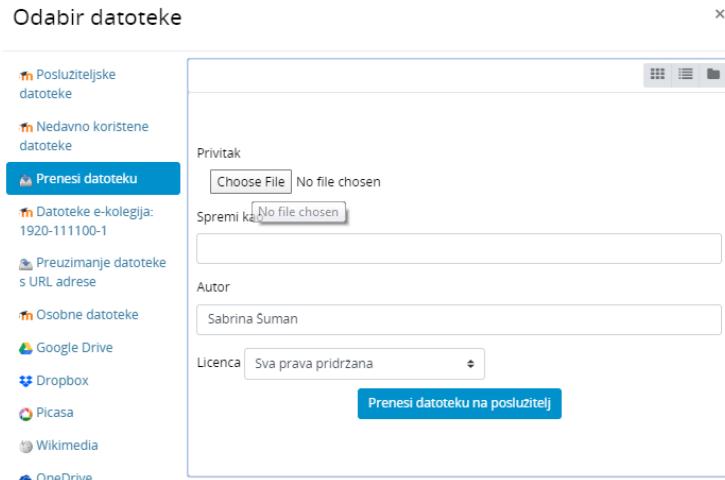
Na slici 13 ucrtane su strelice prema često korištenim aktivnostima datoteka i zadaća. Dodavanje aktivnosti datoteka najčešće se koristi kada se želi studentima dati neka datoteka ili mapa. Umjesto mape može se više datoteka komprimirati te učitati kao jednu datoteku. Na slici 14 vide se opcije kod odabira aktivnosti *datoteke*.



Slika 13 - popis aktivnosti, Zadaća i Datoteka

Slika 14 - primjer dodavanja datoteke

Odabir datoteke se specificira (slika 15) i odabere se opcija “prenesi datoteku na poslužitelj”.



Slika 15 - odabir i prijenos neke datoteke

4. Aktivnost Zadaća i uvid u dostavljene zadaće

Ukoliko nastavnik želi kreirati aktivnost preko koje će studenti imati mogućnosti učitavanja rezultata te aktivnosti (pisani test, zadaća, seminarski rad,...), a nastavnik će moći istu vrednovati, najjednostavniji je način da se doda aktivnost "zadaća". U nastavku su slikama objašnjeni koraci dodavanja *zadaće*. Početni dio dodavanja ove aktivnosti uključuje kao u prethodnom poglavlju odabir opcije „Omogući promjene“, te odabir unos aktivnosti pod željenu cjelinu e-kolegija. Nakon toga se dobiva izgled kao na slici 16. Kod zadaće se obavezno dodaje period kada je ona dostupna (sekcija **Dostupnost**), tj. do kada studenti mogu predati materijale.

The screenshot shows the 'Add Task' form. At the top, there's a section for 'Naziv zadaca' (Task Name) with a placeholder 'Učitati zadacu za 17.ozujak'. Below it is a rich text editor toolbar. Under 'Upute' (Instructions), there's a text area containing the code 'Ucitati docx datoteku naziva Ime_prezime_zadaca_17_3'. The main body of the form has a title 'Staza: p'. There are checkboxes for 'Prikaži opis/upute na naslovnici' and 'Dodatne datoteke'. A file upload area is shown with a large blue arrow pointing down and the instruction 'Ovdje prenesite mšem datoteke koje zelite dodati.' A note says 'Najveća veličina pojedine datoteke: 100MB'. At the bottom, there's a section for 'Dostupnost' (Availability) with three date ranges: 'Dopusti predavanje zadace od' (from 13.05.2020 to 00:00), 'Rok predaje' (due date from 20.05.2020 to 00:00), and 'Predaja zakašnjelih zadaca do:' (from 13.05.2020 to 26.05.2020). Each range includes dropdown menus for day, month, year, hour, minute, and a calendar icon, along with a checkbox for 'Omoguci' (Enable).

Slika 16 - dodavanje zadaće

Kada nastavnik želi provjeriti tko je predao materijale za zadaću i/ili upisati bodove potrebno je na naslovnoj stranici kolegija odabrati određenu zadaću (slika 17) čime se dolazi na stranicu gdje pišu podaci o predaji (slika 18). Potom korisnik odabire opciju „prikaži/ ocijeni sve predane zadaće“. Nastavnik može odabrati pojedinu zadaću ili odabire pored slike studenta sve one kojima želi preuzeti zadaću (slika 19) te na kraju stranice odabere: preuzeti sve označene zadaće“, slika 20. Unos ocjena/bodova dodaje se najbrže kao na slici 22. Tek nakon što nastavnik unese sve ocjene u kvadratiće (one se zažute) potrebno je potvrditi unos ocjena sa tipkom *enter* ili na dnu stranice opcijom „spremi promjene u brzom ocjenjivanju“.

Grafika, tekst, multimedija - redovni

Moja naslovica > Moji e-kolegiji > Visoke škole i veleučilišta > Veleučilište u Rijeci > Stručni studij Informatika

KALENDAR

Ožujak 2020

Pon	Uto	Sri	Čet	Pet	Sub	Ned
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

- Eye Skrij globalne događaje
- Eye Skrij događaje kategorije
- Eye Skrij događaje e-kolegija
- Eye Skrij grupne događaje

Document Obavijesti

Document Ishodi-opis kolegija

Document Pojašnjenje kako će se realizirati ishodi učenja

ISHOD 1 - 20%

Document Mali teorijski test -10%

Document Seminarska tema- kvaliteta obrade teme (10%)

Slika 17 - Odabir određene zadaće

Grafika, tekst, multimedija - redovni

Moja naslovica > Moji e-kolegiji > Visoke škole i veleučilišta > Veleučilište u Rijeci > Stručni studij Informatika > Grafika, tekst, multimedija... > ISHOD 1 - 20%
Seminarska tema- kvaliteta ...

ADMINISTRACIJA

- ▶ Administracija zadace
 - ▶ Uredi postavke
 - ▶ Izmjena pravila za grupu
 - ▶ Izmjena pravila za korisnika
 - ▶ Lokalno dodijeljene uloge
 - ▶ Ovlasti
 - ▶ Provjera ovlasti
 - ▶ Filtri
 - ▶ Zapisi
 - ▶ Sigurnosna kopija
 - ▶ Restore e-kolegija
 - ▶ Napredno ocjenjivanje
 - ▶ Prikaz ocjena
 - ▶ Prikazi/ocijeni sve predane zadace
 - ▶ Preuzmi sve predane zadace
- ▶ Administracija e-kolegija

Seminarska tema- kvaliteta obrade teme (10%)

Informacije o ocjenjivanju

Skriveno od studenata	Ne
Sudionici	45
Predano	0
Potrebno ocijeniti	0
Rok predaje	Nedjelja, 15 Ožujak 2020, 00:00
Preostalo vrijeme	1 dan 6 sat(a)

Prikazi/ocijeni sve predane zadace Ocjena



◀ Mali teorijski test -10%

Prikazi...

Slika 18 – Podaci o predaji

10

Odaberi	Slika korisnika	Prezime	Korisničko ime	ID broj	Ocjena	Uredi	izmjena (zadaća)	Postavljanje datoteke
<input type="checkbox"/>					<button>Ocjena</button>	<button>Uredi</button>		
<input type="checkbox"/>					<button>Ocjena</button>	<button>Uredi</button>		
<input type="checkbox"/>				18	<button>Ocjena</button>	<button>Uredi</button>	Subota, 30 Studeni 2019, 17:54 Izvezi u e-portfolio	BIC_statistika_zadaca.xlsx
<input type="checkbox"/>		pharic		36	<button>Ocjena</button>	<button>Uredi</button>	Subota, 30 Studeni 2019, 21:55 Izvezi u e-portfolio	Statika.xlsx
<input type="checkbox"/>					<button>Ocjena</button>	<button>Uredi</button>		

Slika 19 - Odabir jedne ili više zadaća

Obavijesti studente

Spremi sve promjene u brzom ocjenjivanju

S odabranim...

Opcije

Zadata po stranicu

Filtriranje

Slika 20 - preuzimanje označenih zadaća

Ocenjivanje zadaća se radi tako da se ponovo ponovi postupak sa zadnje 4 slike, u kvadratiće se unesu bodovi ocjene te se u području koje je prikazano slikom 20 odabere „spremi sve promjene u brzom ocjenjivanju“.

5. Kreiranje izvještaja online nastave na e-kolegiju

Nastavnik dokumentira aktivnosti na pojedinom e-kolegiju odabirom stavke **Izvještaji** te podstavkom *Aktivnost na kolegiju*. Pritom se pod **Filtriraj** odabere period u kojem se želi prikazati odabrani e-kolegij.

Nastavnik osim *Aktivnost na kolegiju* može dodatno odabrat i *Statistika e-kolegija* gdje se aktivnosti i grafički prikazuju u odabranom periodu.

Za ispis na papir ili u pdf datoteku odabire sa “ctrl”+”p” ili desni klik-Print.

The screenshot shows a web-based administrative interface for managing e-colleges. On the left, there's a sidebar with various menu items under 'ADMINISTRACIJA'. The 'Izvještaji' item is highlighted with a red rectangle. The main content area has a title 'INF. SUSTAVI ZA POTPORU UPRAVLJANJU I ODLUČIVANJU'. It features a 'Filtriraj' (Filter) section with date range inputs ('Od' and 'Do') and a 'Filtriraj' button. Below this is a table titled 'Izračunato prema zapisima od Subota, 17 Lipanj 2017. 09:53.' containing activity statistics:

Aktivnost	Prikazi	Povezani blog zapisi	Zadnji pristup
Otvoreni	538 pristup(a) za 53 korisnika	-	Ponedjeljak, 18 Oktobar 2020. 09:44 (16 dana 9 sati)
Prisutnost	-	-	-
IZVANREDNI Prisutnost	-	-	-

Below this is another table titled 'ISHOD 4 - Statistika, 10%':

	Prikazi	Povezani blog zapisi	Zadnji pristup
Opis podataka za uređaj iz statističkih alata i histograma	706 pristup(a) za 53 korisnika	-	Nedjelja, 20 Veljača 2020. 22:06 (10 dana 21 sati)
Template za zadaci iz statistike	146 pristup(a) za 52 korisnika	-	Srijeda, 22 Veljača 2020. 21:54 (10 dana 21 sati)
Predat zadatak statistika	1221 pristup(a) za 45 korisnika	-	Ponedjeljak, 19 Oktobar 2020. 17:31 (1 sat 47 min)
IZVANREDNI - predaje zadatace statistika	707 pristup(a) za 32 korisnika	-	Utorak, 20 Veljača 2020. 23:09 (16 dana 20 sati)
IZVANREDNI Objasnjenje_zadaca_statistika	86 pristup(a) za 31 korisnika	-	Ponedjeljak, 24 Veljača 2020. 09:30 (16 dana 9 sati)

Slika 21 - Kreiranje izvještaja