

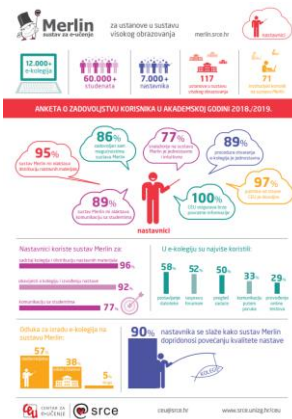
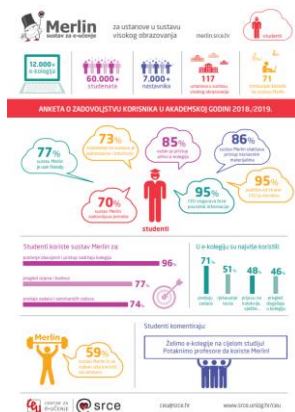
Dorada sustava za e-učenje Merlin prema rezultatima provedene ankete o zadovoljstvu korisnika sustavom za e-učenje Merlin

7. Lipanj 2019., Zagreb, Domagoj Horvatović



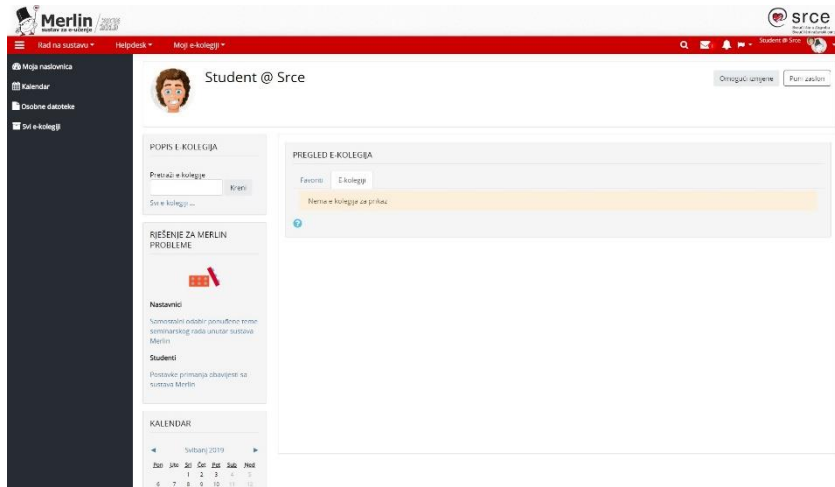
Anketa o zadovoljstvu korisnika sustavom Merlin

- Provedena početkom akademske godine 2018./2019.
- Anketi pristupilo 2.255 ispitanika (od toga 2.068 studenata i 187 nastavnika)
- Najviše studenata koji su sudjelovali u anketi su sa Sveučilišta u Zagrebu (47,5%), a potom Sveučilišta u Rijeci (26,5%)
- Cjelokupna analiza dostupna na [web stranicama Srca](#)



Merlin i Srce

- Merlin je sustav za e-učenje baziran na open source platformi Moodle
- Srce ima vlastitu temu na sustavu za e-učenje Merlin
- Svake godine sustav se nadograđuje na novu inačicu



The screenshot shows the user interface of the Merlin e-learning system. At the top, there is a navigation bar with the Merlin logo on the left and the Srce logo on the right. Below the navigation bar, the user is logged in as "Student @ Srce". The main content area is divided into several sections:

- POPIŠ I KOLEGIJA**: A section for managing the student list, including a search field and a "Križi" button.
- RIJEŠENJE ZA MERLIN PROBLEME**: A section for troubleshooting Merlin issues, featuring a "Nastavnik" (Teacher) section with a link to "Nastavnik" and a "Studenti" (Students) section with a link to "Studenti".
- KALENDAR**: A calendar view for the month of "Svibanj 2019".

The interface is clean and modern, with a dark sidebar on the left containing navigation options like "Moja nastavnica", "Kalendar", "Dobro došli", and "Svi e-koligi".



Popis dorada prema komentarima u anketi

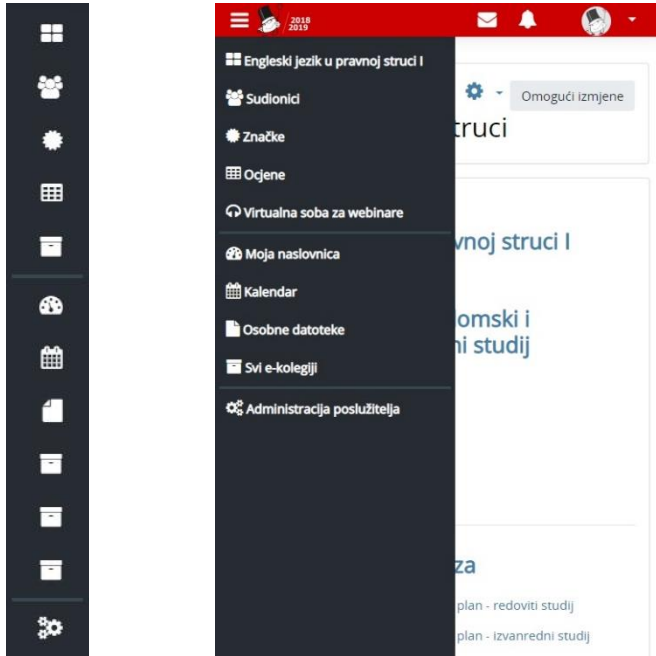
- Navigacijski izbornik na mobilnim uređajima
- Blok – Rješenje za Merlin probleme
- Blok – Popis e-kolegija
- Gumb – Omogući izmjene
- Dodavanje modula iz izbornika sa aktivnostima i resursima u favorite



Navigacijski izbornik na mobilnim uređajima



- Navigacijska traka nije bila intuitivna i laka za korištenje na mobilnim uređajima
- Uz same ikone dodani su i nazivi stranica na koje poveznica vodi




Blok – Rješenje za Merlin probleme



- Blok daje osvrt na komentare korisnika iz ankete
- Svaki mjesec sadržaj bloka se ažurira
- Poveznice vode na wiki stranicu Srca gdje se nalaze ostali komentari iz ankete

RJEŠENJE ZA MERLIN PROBLEME

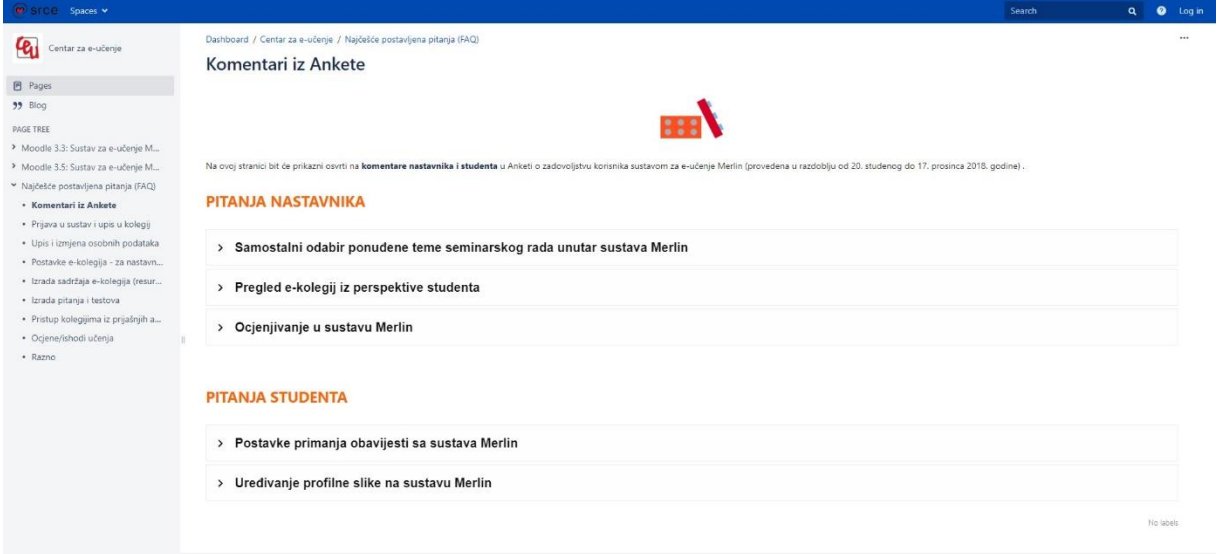


Nastavnici

Samostalni odabir ponuđene teme seminarskog rada unutar sustava Merlin

Studenti

Postavke primanja obavijesti sa sustava Merlin



The screenshot shows a Moodle LMS page titled 'Centar za e-učenje'. The main content area is titled 'Komentari iz Ankete' and features a red pill box icon. Below the icon, there is a text block stating: 'Na ovoj stranici bit će prikazani osvrti na komentare nastavnika i studenata u Anketi o zadovoljstvu korisnika sustavom za e-učenje Merlin (provedena u razdoblju od 20. studenog do 17. prosinca 2016. godine)'. There are two sections of expandable content: 'PITANJA NASTAVNIKA' with three items (Samostalni odabir ponuđene teme seminarskog rada unutar sustava Merlin, Pregled e-kolegij iz perspektive studenta, Ocjenjivanje u sustavu Merlin) and 'PITANJA STUDENTA' with two items (Postavke primanja obavijesti sa sustava Merlin, Uređivanje profilne slike na sustavu Merlin). A 'No labels' tag is visible at the bottom right of the content area.



Blok – Popis e-kolegija



- Prvotno je sadržavao poveznice na kategorije e-kolegija i poveznicu na popis svih e-kolegija
- Olakšana pretraga e-kolegija

POPIS E-KOLEGIJA

-  Sveučilište u Zagrebu
-  Sveučilište u Dubrovniku
-  Sveučilište u Rijeci
-  Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku
-  Sveučilište u Splitu
-  Sveučilište u Zadru
-  Sveučilište u Puli
-  Sveučilište Sjever
-  Hrvatsko katoličko sveučilište
-  Visoke škole i veleučilišta
-  Drugi obrazovni programi
-  Zajednica
- Svi e-kolegiji ...

POPIS E-KOLEGIJA

Pretraži e-kolegije

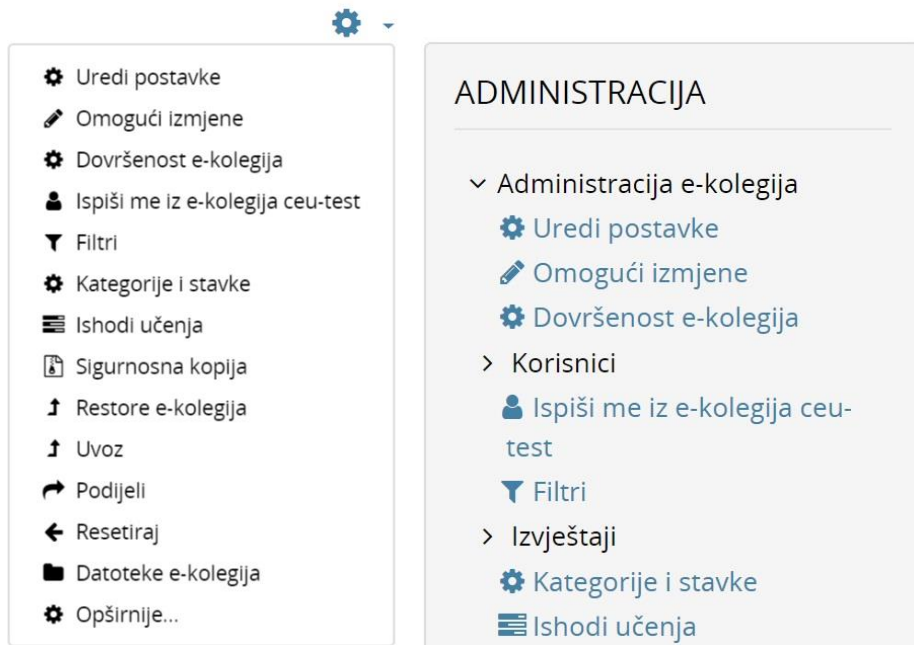
Svi e-kolegiji ...



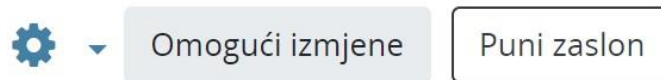
Gumb – Omogući izmjene



- Nalazio se na starijim verzijama Merlina
- Omogućavanje izmjena putem bloka administracije i padajućeg izbornika nije dovoljno jednostavno



The image shows two panels from the Merlini interface. The left panel is a settings menu with a gear icon at the top right, containing the following items: Uredi postavke, Omogući izmjene, Dovršenost e-kolegija, Ispiši me iz e-kolegija ceu-test, Filtri, Kategorije i stavke, Ishodi učenja, Sigurnosna kopija, Restore e-kolegija, Uvoz, Podijeli, Resetiraj, Datoteke e-kolegija, and Opširnije... The right panel is titled 'ADMINISTRACIJA' and contains a dropdown menu for 'Administracija e-kolegija' with sub-items: Uredi postavke, Omogući izmjene, and Dovršenost e-kolegija. Below this are sections for 'Korisnici' (Ispiši me iz e-kolegija ceu-test, Filtri) and 'Izveštaji' (Kategorije i stavke, Ishodi učenja).



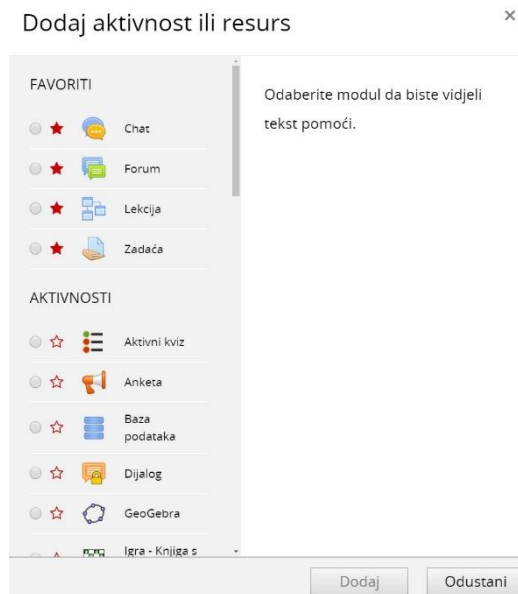
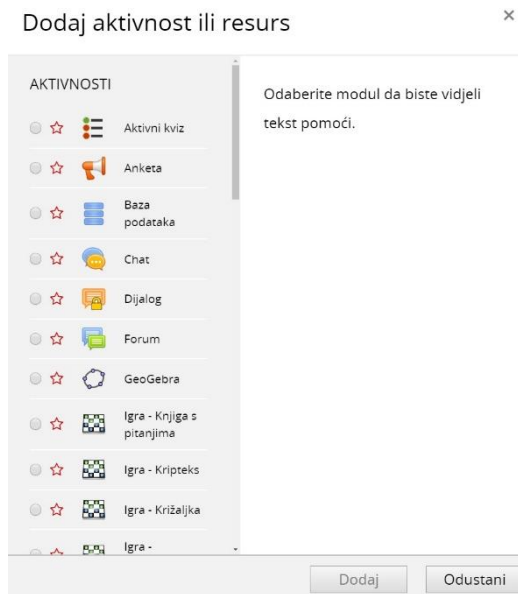
A close-up of the 'Omogući izmjene' button, which is highlighted in a light grey box. To its left is a gear icon with a downward arrow. To its right is a button labeled 'Puni zaslon'.



**Dodavanje modula iz izbornika
sa aktivnostima i resursima
u favorite**



- Korisnici sami odabiru koje aktivnosti i resurse žele postaviti u favorite
- Favoriti se nalaze na samome vrhu popisa u kategoriji Favoriti
- Favoriti se dodaju i uklanjaju klikom miša na ikonu zvijezde
- Sve moduli biti će poredani po abecedi unutar svojih kategorija



Srcce Classic



Testni kolegij

Moja naslovnica / Moji e-kolegiji / Srce / Testni kolegij

Omogući izmjene

Kalendar

Lipanj 2019

Pon	Uto	Sri	Čet	Pet	Sub	Ned
						1 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

- 👁️ 👁️ Skrij globalne događaje
- 👁️ 🗂️ Skrij događaje kategorije
- 👁️ 📅 Skrij događaje e-kolegija
- 👁️ 👥 Skrij grupne događaje
- 👁️ 👤 Skrij korisničke događaje

Nove obavijesti

Dodaj novu temu...

18 Pro, 09:12
Admin @ Srce
Test
Prošle teme ...

Administracija

- ▾ Administracija e-kolegija
 - ⚙️ Uredi postavke
 - ✎️ Omogući izmjene
 - 🔒 Dopršenost e-kolegija
 - > Korisnici
 - 👤 Ispiši me iz e-kolegija 1617-

Obavijesti

Minerali



Raspored seminara



Raspodjela tema seminara

Ovdje je raspodjela tema seminara studentima.
 Svaki student je dužan odabrati termin prezentacije seminara u kalendaru.
 Kako je seminar uvjet za potpis, student koji to ne učini gubi pravo na potpis iz kolegija.



Predaja završnog seminara



Test



Poveznica



Zadatak

Kratki opis zadatka



HTML 5 video

Položaj elektrona koji se giba duž x-osi dan je izrazom $z[t] = v_0 t e^{-\lambda t}$, gdje je t vrijeme, a $v_0 = A \text{ m s}^{-1}$ i $\lambda = L A M \text{ s}^{-1}$ su konstante. Koliko je elektron daleko od ishodišta kada se na trenutak zaustavi? Rezultat izrazite u metrima.



Test foruma za grupe

(Test 1)

Ograničenje Nije dostupno dok nisu ispunjeni svi ovi uvjeti: Ako pripadate grupi u grupaciji **Test 1** (u suprotnom skriveno)



Umna mapa



Lekcija



HoekBrownIntactRockDiagram

Skriiveno od studenata



HoekBrownIntactRockDiagram



Hvala Vam na pažnji!



www.srce.unizg.hr

Ovo djelo je dano na korištenje pod licencom Creative Commons *Imenovanje-Nekomercijalno* 4.0 međunarodna.

creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/deed.hr



Srce politikom otvorenog pristupa široj javnosti osigurava dostupnost i korištenje svih rezultata rada Srca, a prvenstveno obrazovnih i stručnih informacija i sadržaja nastalih djelovanjem i radom Srca.

www.srce.unizg.hr/otvoreni-pristup

