

## Novosti koje donosi nova inačica sustava Moodle 4.0 u odnosu na inačicu Moodle 3.11

---

### ➡ Nove mogućnosti inačice Moodle 4.0

#### 1. Novi način navigacije

Navigacija u novoj inačici Moodle 4.0 je primarno horizontalna i kao takva je pogodna za sve vrste uređaja (desktop i mobilne uređaje). Ovakav način navigacije korisnicima olakšava snalaženje i rad u sustavu te pruža bolju preglednost.

#### Naslovnica

Poveznica na naslovnicu omogućava brz povratak na naslovnu stranicu sustava.

#### Moja naslovnica

Na stranici **Moja naslovnica** prikazuju se blok **Vremenska crta** te **Kalendar** za tekući mjesec s evidentiranim aktivnostima. U bloku Vremenska crta korisnicima se prikazuju rokovi i uvjeti za dovršetak zadanih aktivnosti te dugme za daljnje akcije na aktivnostima (npr. predaja zadaće, započni test, unos zapisa u bazu podataka itd.). Aktivnosti je moguće pretraživati prema vrsti ili nazivu te sortirati prema ponuđenim kriterijima.

#### Moji e-kolegiji

Na stranici **Moji e-kolegiji** prikazuje se blok **Pregled e-kolegija** koji je u prethodnim inačicama sustava bio dostupan na stranici Moja naslovnica. U bloku se prikazuju svi e-kolegiji u koje je korisnik upisan. Moguće je odabrati načina prikaza e-kolegija (kartica, popis, sažetak), sortirati e-kolegije prema različitim kriterijima (svi, u tijeku, buduće, prošlo ...) te ih pretraživati.

#### Indeks sadržaja e-kolegija

Indeks sadržaja smješten je uz lijevi rub sučelja i prikazuje popis svih tema te popis resursa i aktivnosti unutar pojedine teme e-kolegiju. Indeks sadržaja olakšava navigaciju u e-kolegiju, a odabirom pojedine stavke u Indeksu prikazuje se njen sadržaj u središnjem dijelu sučelja. Po stavkama Indeksa moguće je prelaziti klizačem miša neovisno od središnjeg dijela sučelja. Stavka koja je trenutno otvorena u Indeksu označena je okvirom plave boje. Zbog bolje preglednosti, u Indeksu je moguće sažeti teme koje nam trenutno nisu potrebne ili zatvoriti Indeks kako bi se sadržaj e-kolegija prikazivao u punom zaslonu.

Ako je u e-kolegiju omogućeno praćenje dovršenosti, student prema boji kružića ispred naziva aktivnosti u Indeksu može vidjeti koje je aktivnosti dovršio. Zelena boja kružića označava resurs ili aktivnost kod koje su ispunjeni uvjeti dovršenosti.

## 2. Novosti kod uređenja e-kolegija

Blokovi su sada smješteni s desne strane sučelja, a stupac s blokovima može se prikazati ili sakriti.

Ikona za omogućavanje izmjena u e-kolegiju smještena je u gornjem desnom kutu zaslona.

Na kraju svake teme okvirom je dodatno istaknuta poveznica za olakšano dodavanje aktivnosti/resursa. Također u svakoj je temi dostupna poveznica za dodavanje nove teme.

U središnjem dijelu, ispod naziva e-kolegija, dostupne su kartice:

- E-kolegija
- Postavke
- Sudionici
- Ocjene
- Izvještaji
- Opširnije

Unutar izbornika **Opširnije** dostupne su poveznice na bazu pitanja, bazu sadržaja, značke i brojne druge mogućnosti.

Nakon omogućenih izmjena u e-kolegiju moguće je metodom “povuci i ispusti” premještati pojedine aktivnosti, resurse, ali i cijele teme u središnjem dijelu sučelja, unutar Indeksa sadržaja ili iz Indeksa u središnji dio i obrnuto.

---

## ➡ Novosti u postojećim modulima sustava Moodle implementirane na sustavu Merlin

### 3. Izbornik aktivnosti/resursa

Inačica Moodle 4.0 donosi nove ikone za aktivnosti i resurse.

### 4. Dovršenost aktivnosti

U postavkama aktivnosti koje se ocjenjuju moguće je postaviti prolaznu ocjenu kao uvjet za dovršetak aktivnosti.

## 5. Obavijest o ažuriranju sadržaja

U postavkama svih aktivnosti i resursa dostupna je nova mogućnost, **Pošalji obavijest o promjeni sadržaja**, koju nastavnik može označiti prilikom dodavanja nove aktivnosti/resursa ili ažuriranja sadržaja postojeće aktivnosti/resursa, ako želi o tome poslati obavijest studentima.

## 6. Aktivnost Zadaća

U postavkama aktivnosti Zadaća dodane su dvije nove mogućnosti:

**Upute za izradu zadaće** - nastavnik može napisati studentima detaljnije upute za izradu zadatka od onih generalnih koje se upisuju u polje Opis zadaće. Ove će se upute prikazati studentima na stranici za predaju zadaće.

**Vremensko ograničenje** - omogućava nastavniku postavljanje vremenskog ograničenja u kojem student treba predati zadaću, slično kao i kod aktivnosti Test. Ovo je mogućnost koja se koristi kod vrste zadaće: Online tekst. Studenti mogu upisivati tekst i nakon isteka vremena, ali će kod zadaće biti zabilježeno da je predana izvan zadanog vremena.

Da bi ova mogućnost bila dostupna u postavkama zadaće, administrator je treba omogućiti.

## 7. Baza pitanja

Prilikom izrade novog pitanja ili uređivanja postojećeg moguće je postaviti odgovarajući status (spremno za korištenje ili nacrt (potrebna dorada)).

Nova stavka u bazi pitanja je i prikaz inačice pitanja (v1, v2 ...). Prilikom dodavanja pitanja u test moguće je vidjeti sve inačice pitanja i odabrati koju želimo dodati.

Nastavnik sada ima mogućnost upisivanja komentara na pitanja, a moguće ih je pregledati odabirom poveznice broja u stupcu **Komentari** u bazi pitanja.

U stupcu **Upotreba** prikazuje se brojka koliko puta je pitanje korišteno u testovima. Klikom na brojku prikazuje se informacija u kojem testu je korišteno pitanje i broj pokušaja rješavanja.

Stupci: **Potrebna provjera?**, **Indeks složenosti pitanja** i **Razlikovni koeficijent** prethodno su se nalazili u dijelu sa statistikom nakon rješavanja testa, a sada su ovi podaci koji se odnose na svako pojedino pitanje prebačeni u Bazu pitanja.

U stupcu **Potrebna provjera?** bit će označena ona pitanja za koja je potrebna dodatna provjera nastavnika, a ovaj je podatak povezan s indeksom složenosti pitanja i razlikovnim koeficijentom.