

Merlin 19/20 Izrada pitanja za testove

- Merlin 19/20 Višestruki odabir
- Merlin 19/20 Isključivi višestruki odabir
- Merlin 19/20 Točno/netočno
- Merlin 19/20 Kratki odgovor
- Merlin 19/20 Brojčano pitanje
- Merlin 19/20 Uparivanje odgovora
- Merlin 19/20 Uparivanje povuci i ispusti (Drag&Drop)
- Merlin 19/20 Odabir riječi koje nedostaju
- Merlin 19/20 Prenesi i postavi u tekst
- Merlin 19/20 Prenesi i postavi na sliku
- Merlin 19/20 Prenesi i postavi markere
- Merlin 19/20 Umetanje riječi koje nedostaju (Cloze)
- Merlin 19/20 Umetanje riječi (Gapfill)
- Merlin 19/20 Esej
- Merlin 19/20 Računska pitanja
- Merlin 19/20 Formulas

Jedna od najčešće korištenih aktivnosti u sustavima za udaljeno učenje su testovi koji mogu služiti za provjeru ili samoprovjeru znanja.

Pitanja za testove izrađuju se zasebno u bloku **Administracija**. Tako se stvara baza pitanja koju nastavnik kasnije može koristiti u različitim testovima.

Za dodavanje pitanja odaberite *Administracija* → **Baza pitanja**.

Osim kroz blok **Administracija** Bazi pitanja moguće je pristupiti i putem izbornika za administraciju e-kolegija smještenog u gornjem desnom kutu sučelja odabirom poveznice **Opširnije ...**.

Za dodavanje novoga pitanja odabire se:

Izradi novo pitanje ...

Odabirom vrste pitanja otvara se novi prozor za uređivanje pitanja. Svako pitanje ima naziv koji je vidljiv samo nastavniku i tekst pitanja koji će biti vidljiv studentima.

Za pregled izrađenoga pitanja odabire se ikona koja se nalazi pored naziva pitanja, a za uređivanje tagova ikona .

Postojeće pitanje može se dodatno urediti () ili potpuno izbrisati ()

Lijevo od naziva pitanja nalazi se ikona za svaku pitanja, koja daje informaciju o vrsti pitanja.



Kategorije pitanja - animacija
(inačica 3.1)

Pitanja Kategorije Uvezi podatke Izvoz

Baza pitanja

Odaberite kategoriju: Pitanja za 2 boda (3)

Filteri tagova nisu postavljeni

Filtriraj po tagovima ▾

Prikaži tekstu pitanja u popisu pitanja
 Postavke pretraživanja
 Prikaži i pitanja iz potkategorija
 Prikaži i stara pitanja

Izradi novo pitanje ...

| | Izradio | Posljednja izmjena |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Pitanje | Ime / Prezime / Datum | Ime / Prezime / Datum |
| <input type="checkbox"/> Požar | Ime / Prezime 1 Kolovoz 2019, 10:36 | Ime / Prezime 1 Kolovoz 2019, 10:37 |
| <input type="checkbox"/> Godina rođenja | Ime / Prezime 1 Kolovoz 2019, 10:36 | Ime / Prezime 1 Kolovoz 2019, 10:37 |
| <input type="checkbox"/> Dolazak u Ameriku | Ime / Prezime 1 Kolovoz 2019, 10:37 | Ime / Prezime 1 Kolovoz 2019, 10:37 |

S označenim:

Izbriši Premjesti u >> Pitanja za 2 boda (3) ▾

Uređivanje pitanja

Postavke zajedničke za sva pitanja:

Naziv pitanja vidljiv je nastavnicima u popisu pitanja u bloku pitanja, a **tekst pitanja** vidljiv je studentima u testu.

Broj bodova određuje težinu, zahtjevnost pitanja, a može se mijenjati za svaki pojedini test.

U sva pitanja nastavnik može studentima upisati povratne informacije. Postoji **Općenita povratna informacija** koja ne ovisi o odgovoru koji student odabere ili upiše. Postoje još i povratna informacija za točan odgovor i povratna informacija za netočan odgovor u kojima nastavnik komentira znanje pokazano na tome pitanju.

▼ Općenito

Trenutačna kategorija Trenutačna kategorija Pitanja za 2 boda (3) Koristi ovu kategoriju

Spremi u kategoriju Pitanja za 2 boda (3) ▾

Naziv pitanja ! Dolazak u Ameriku

Tekst pitanja ! 
U koji je grad doputovao Tesla pri prvom dolasku u Ameriku?

Staza: p > span

Broj bodova ! 1

Općenita povratna informacija ! 
Staza: p

Postavke pitanja

Kazneni bodovi za svaki netočan odgovor odnose se na dopušteni broj pokušaja rješavanja pojedinoga pitanja, a primjenjuju se samo u nekim oblicima testa (adaptivni i interaktivni test s višestrukim pokušajima koji dopuštaju višekratno odgovaranje na pitanje). Iz padajućeg izbornika odabire se željeni postotak, što znači da će svakoga sljedećeg puta kada odgovori na pitanje student dobiti broj bodova umanjen za iznos kaznenog boda. Ako je postotak postavljen na 0, student može više puta odgovarati na pitanje, a da uvijek ima mogućnost osvajanja maksimalnoga broja bodova. Ako su kazneni bodovi postavljeni na 100%, student ima samo jedan pokušaj za osvajanje svih bodova. I dalje ostaje mogućnost odgovaranja na to pitanje, ali će broj osvojenih bodova biti 0.

Savjeti kod izrade pojedinoga pitanja pojavljuju se samo kod interaktivnoga testa s višestrukim pokušajima rješavanja. Oni pomažu studentu da uspješno dođe do točnog odgovora.

Broj savjeta uvjetuje koliko će puta student moći pokušavati rješiti pitanje. Ukupan broj pokušaja odgovaranja na pojedino pitanje je za 1 veći od broja savjeta koje je upisao nastavnik. Na primjer, za 3 upisana savjeta student ima 4 pokušaja odgovaranja na to pitanje.

▼ Postavke za višestruke pokušaje rješavanja

| | |
|---|--|
| Kazneni bodovi za svaki netočan odgovor | <input type="text" value="33.33333%"/> |
| Savjet 1 | |
| Savjet 2 | |

Dodaj još savjetu

Postavke za višestruke pokušaje rješavanja

Za uneseni postotak u kaznenim bodovima umanjit će se ukupan broj osvojenih bodova (primjeri u tablici).

| Broj pokušaja | Ukupan broj bodova | Kazneni bodovi | Ukupni osvojeni bodovi za točan odgovor |
|---------------|--------------------|----------------|---|
| 1 | 1 | 10% | 1/1 |
| 2 | 1 | 10% | 0.9/1 |
| 3 | 1 | 10% | 0.8/1 |
| 1 | 5 | 10% | 5/5 |
| 2 | 5 | 10% | 4.5/5 |
| 3 | 5 | 10% | 4/5 |

Svako pitanje pripada određenoj kategoriji. Za izradu nove ili uređivanje postojeće kategorije odabere se mogućnost **Kategorije** u bloku **Administracija**. Svaka se kategorija može izbrisati, a njezin se redoslijed prikazivanja u popisu kategorija može mijenjati.

Pitanja Kategorije Uvezi podatke Izvoz

Uredi kategorije

Kategorije pitanja za 'E-kolegij: Nikola Tesla'

- Popis pitanja (NT) (46)
 - Zadana Kategorija za pitanja iz kolegija 'NT'.
 - Pitanja za 2 boda (3) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - Pitanja za 3 boda (11) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - Kategorija neka (10) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - Pitanja za 4 boda (6) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - Knjiga s pitanjima (3) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - NT djetinjstvo (1) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - NT fakultet (1) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - NT roditelji (1) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - NT Školovanje (1) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - Kategorija višestruki odabir (3) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - Pitanja za milijunaš (2) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛
 - Teška pitanja (4) ↕ ↖ ↘ ↙ ↛

Dodaj kategoriju

Nadređena kategorija Pitanja za 2 boda (3)

Ime *

Informacija o kategoriji



Staza: p

ID broj *

Dodaj kategoriju

Uređivanje kategorija pitanja

Pitanja iz jedne kategorije mogu se prebaciti u neku drugu kategoriju tako da se prvo označi, u padajućem se izborniku odabere željena kategorija, a zatim dugme **Premesti u >>**.

Izvoz pitanja iz Baze pitanja

Iz Baze pitanja moguće je izvesti sva pitanja ili samo pojedino pitanje. Za izvoz svih pitanja potrebno je iz bloka **Administracija** → **Baza pitanja** odabratи poveznicu **Izvoz**, a potom odabratи oblik datoteke i kategoriju koja se izvozi te na kraju pokrenuti izvoz odabirom dugmeta **Izvezi pitanja u datoteku**.

Izvoz pojedinog pitanja

Ako se želi izvesti samo jedno pitanje iz Baze pitanja, potrebno je pored pitanja koje se želi izvesti odabratи ikonu za pregled pitanja te potom poveznicu **Preuzmi pitanje u Moodle XML formatu**.

