

Merlin 20/21 Rječnik



Aktivnost **Rječnik** omogućava nastavnicima i studentima izradu i ažuriranje različitih popisa definicija, a najčešće se koristi kao rječnik pojmove.

Osim stručnih termina **Rječnik** se može koristiti i kao mjesto na kojemu studenti mogu postaviti primjere dobre prakse, za dijeljenje korisnih izvora, slika, audio ili video datoteka, za pohranu materijala za ponavljanje i sl.

Najveća je prednost aktivnosti **Rječnik** u tome što se pomoću njega mogu osmisliti kolaborativni načini rada te na taj način potaknuti studente da još aktivnije sudjeluju u nastavnome procesu (npr. svakom studentu moguće je dodijeliti zadatak da unese jedan ključni pojam u rječnik i njegovo pojašnjenje kao i da komentira unesene pojmove drugih studenata.)

Za dodavanje aktivnosti **Rječnik** potrebno je odabrati:

Dodaj aktivnost ili resurs → **Rječnik**.

Postavke aktivnosti Rječnik

The screenshot shows the 'Općenito' section of the Rječnik configuration. It includes fields for 'Ime' (Name) containing 'Teslini izumi', 'Opis' (Description) with a rich text editor showing 'Rječnik pojmove o Nikoli Tesli', and a checkbox 'Prikaži opis/upute na naslovnici'. Below these, there's a dropdown for 'Vrsta rječnika' with options 'Sekundarni rječnik', 'Središnji rječnik', and 'Sekundarni rječnik' (which is selected). A link 'Pojmovi' is also visible.

Slika: Sekcija Općenito

U sekciji **Općenito** upisuje se naziv rječnika i opis (namjena rječnika) te određuje vrsta rječnika.

Moguće je odabratizmeđu dvije vrste rječnika:

- središnji
- sekundarni.

U svakom e-kolegiju može biti samo jedan središnji rječnik u koji se mogu umetati sekundarni rječnici. Najčešće se u e-kolegijima upotrebljavaju samo sekundarni rječnici.

Pojmovi	
Uvijek automatski potvrди pojam	Da ↗
Uvijek dopusti uređivanje	Ne ↗
Dvostruki pojmovi su dopušteni	Ne ↗
Dopušteno komentiranje pojmova	Ne ↗
Automatsko povezivanje	Da ↗

Slika: Sekcija Pojmovi

U sekciji **Pojmovi** moguće je podesiti sljedeće postavke:

- **Uvijek automatski potvrdi pojam** – ako je ova mogućnost postavljena na **Ne** svaki pojam koji student unese u rječnik postaje vidljiv ostalim studentima tek nakon nastavnika odobrenja.
 - **Uvijek dopusti uređivanje** – ako je ova mogućnost postavljena na **Da** student može uređivati uneseni pojam bilo kad, a ako je postavljena na **Ne** uređivanje unesenog pojma dopušteno je samo unutar određenoga vremenskog razdoblja (najčešće je to 30 minuta).
 - **Dvostruki pojmovi su dopušteni** – ako je ova mogućnost postavljena na **Da** u rječnik je moguće dodati više istih pojmljiva s različitim objašnjenjem.
 - **Dopušteno komentiranje pojmljiva** – postavljanjem ove mogućnosti na **Da** nastavnik može dozvoliti komentiranje pojmljiva. Studenti će na taj način imati ovlasti dodavanja i objave komentara na pojmljiva u rječniku.
 - **Automatsko povezivanje** – ako je ova mogućnost postavljena na **Da** pri dodavanju novoga pojma u rječnik, u postavkama pojma bit će moguće definirati da se pojma u rječniku automatski poveže sa svim rječicima ili izrazima u e-kolegiju gdje se taj pojma pojavljuje.

Izgled	
Oblik prikaza	?
Oblik prikaza pojmljiva za odobravanje	?
Broj pojmljiva po stranici	10
Prikaži abecedu	Da
Prikaži poveznice 'SVE'	Da
Prikaži poveznice 'Posebno'	Da
Prikaz inaćice za ispis	Da

Slika: Sekcija Izgled

U sekciji **Izgled** moguće je podesiti sljedeće postavke:

- **Oblik prikaza** – rječnik nudi sedam oblika prikaza pojmljiva, a koji se razlikuju po količini informacija koje će se prikazivati pored svakoga pojma (npr. ime i prezime autora, datum zadnje izmjene i sl.)

- **Jednostavan, rječnički prikaz** – autori nisu navedeni, a prilozi se prikazuju kao poveznice.
- **Enciklopedijski prikaz** – prikazuju se podaci o autoru, datum i vrijeme zadnje izmjene te se priložena slika u cijelosti prikazuje u tekstu.
- **Kontinuirani, bez navođenja autora** – pojmovi su prikazani jedan za drugim, a njihov niz prekidaju ikone za uređivanje pojmova.
- **Lista pojmova** – pojmovi se prikazuju kao poveznice.
- **Puni prikaz bez navođenja autora** – prikaz je sličan onome na forumu, prikazuju se datum i vrijeme zadnje izmjene, ali bez podataka o autoru, a prilozi se prikazuju kao poveznice.
- **Puni prikaz uz navođenje autora** – prikaz je isti kao i **Puni prikaz bez navođenja autora**, ali se prikazuju i podaci o autoru.
- **Često postavljana pitanja** – prikaz je u obliku pitanja i odgovora, gdje pojam predstavlja pitanje, a objašnjenje pojma odgovor.
- **Oblik prikaza pojmljiva za odobravanje** – prilikom prikaza pojmljiva koje nastavnik treba odobriti moguće je odabrat drugačiji oblik prikaza od onoga koji je odabran za prikaz rječnika.
- **Broj pojmljiva po stranici** – moguće je odrediti koliko će pojmljiva biti prikazano na jednoj stranici.
- **Prikaži abecedu** – ako je ova mogućnost postavljena na **Da**, pojmljive u rječniku moguće je pregledavati po abecedi.

Slika: Sekcija Ocjene

Pojmljiva u rječniku mogu biti ocijenjeni od strane nastavnika ili se studenti mogu ocijenjivati međusobno. Ako se pojmljiva u rječniku ocijenjuju, potrebno je u sekciji **Ocjene** odabrat željeni način ocjenjivanja i vrstu skale koja će se koristiti.

Kako bi se studenti mogli međusobno ocijenjivati potrebno je za ulogu **Student** dodijeliti ovlasti za stavku **Ocjeni pojmljiva** u bloku **Administracija rječnika → Ovlasti**.

Unos i oblikovanje pojmljiva u rječniku

Slika: Prikaz pojmljiva u aktivnosti Rječnik



NAPOMENA

Ako je uključena mogućnost automatskoga povezivanja pojmljiva, ključne riječi, kao i sam pojam, bit će označene svaki put kad se pojave u nekome tekstu unutar e-kolegija. Pojmljiva i ključne riječi bit će povezani čak i u testovima. Preporuka je isključiti navedenu mogućnost tijekom održavanja testova koji se ocjenjuju. Mogućnost **Automatsko povezivanje s rječnikom** moguće je isključiti u bloku **Administracija → Administracija rječnika → Filtri**.

Pojmljiva se unose u rječnik odabirom dugmeta **Dodaj novi pojam**. Svaki pojam potrebno je unijeti zasebno i urediti njegove postavke. Pojmljiva mogu sadržavati privitak, a mogu imati i ugrađene (*embedded*) slike, audio i video datoteke.

Svakom pojmu u rječniku moguće je pridružiti popis ključnih riječi. Svaka ključna riječ unosi se u zasebni red, a međusobno su odvojene tipkom [Enter]. Ključne riječi se u rječniku prikazuju u padajućem izborniku ispod svakoga pojma.

Pojmove je moguće pregledavati abecedno, po kategorijama, po datumu objave ili po autoru.

Rječnik se može pretraživati prema svim unesenim riječima, a ne samo prema ključnim riječima.

Pojmovi iz rječnika mogu se izvesti u neki drugi rječnik ili se mogu uvesti iz nekog drugog rječnika. Prilikom uvoza pojmliva u rječnik uključene će biti i ugrađene slike i datoteke. Slike trebaju biti kodirane u BASE64 formatu (opširnije na [Moodle.org](#) stranicama).

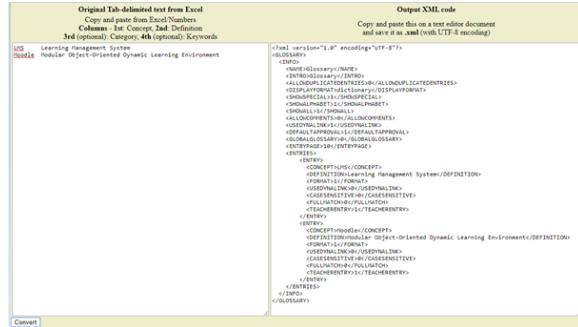
Pojmovi u rječniku mogu sadržavati i slike. Nastavnik prilikom unosa slike može odabrat da ona bude prikazana kao minijatura dok studenti nemaju tu mogućnost.

Uvoz podataka iz word datoteke u aktivnost Rječnik

Ako nastavnik ima pripremljen sadržaj za rječnik (pojmove i objašnjenja pojmliva) u word datoteci, isti je moguće uvesti u aktivnost Rječnik na sustavu Merlin.

U nastavku je opisan postupak pripreme podataka za uvoz:

- U word datoteci, sadržaj rječnika (pojmove i objašnjenja pojmliva) potrebno je unijeti u tablicu s dva stupca (u lijevi stupac se upisuje pojam, a u desni objašnjenje pojma). Broj redaka u tablici se postavlja ovisno o broju unesenih pojmliva.
- Sadržaj tablice iz word datoteke (oba stupca) je zatim potrebno kopirati u Excel tablicu.
- U web pregledniku je potom potrebno otvoriti [Moodle Glossary XML Converter](#) te u lijevi stupac konvertera kopirati sadržaj iz Excel tablice.



Slika: Moodle Glossary XML Converter

i Upute za uvoz podataka iz word datoteke u aktivnost Rječnik su izrađene u suradnji s prof.dr.sc. Ivanom Kosalecom s Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

- Sadržaj se konvertira odabirom dugmeta **Convert**. Nakon konverzije u desnom stupcu konvertera (Output XML code) prikazat će se konvertirani sadržaj rječnika.
- Konvertirani sadržaj iz desnog stupca (Output XML code) potrebno je označiti i kopirati u program Notepad te spremiti kao tekstualnu (.txt) datoteku s odabranim UTF-8 kodiranjem. Nakon spremanja .txt datoteke isto je potrebno promjeniti ekstenziju u .xml format koji je u sustavu Moodle podržan za uvoz pojmliva u aktivnost Rječnik.
- Pripremljenu .xml datoteku moguće je zatim uvesti u aktivnost Rječnik odabirom poveznice **Uvoz pojmliva** iz bloka Administracija -> Administracija rječnika.

ADMINISTRACIJA + o -

Uvezi pojmove iz XML datoteke

Datoteka za uvoz Najveća veličina pojedine datoteke: 512MB
Rječnik_test.xml

Odrediste Uvezi kategorije

> Administracija e-kolegija

Slika: Uvoz pojmove u aktivnost Rječnik

