

Izazovi online nastave i korištenja Moodle sustava u doba pandemije Covid 19 na Veleučilištu u Bjelovaru

Tihomir Glatki



11. moodle
moothR
Hrvatska **2021** online

Sadržaj prezentacije

- Što se je na veleučilištu koristilo prije uvođenja sustava za e-učenje Merlina
- Uvođenje sustava za e-učenje Merlina
- Izazovi online nastave i korištenja Moodle sustava u doba pandemije Covid 19
- Izazov kreiranja testa, kreiranje pitanja u bazi pitanja te ubacivanja pitanja u ispit
- Dodatni zahtjevi korištenja Merlina
- Video materijali s uputama - Dodavanje studenata u grupe na Merlinu prema prijavama na ispitnom roku
- Zaključak

Uvod, što se je koristilo prije uvođenja sustava za e-učenje Merlina

- Tihomir Glatki – sistem inženjer
- Veleučilište u Bjelovaru



- Prije uvođenja sustava za e-učenje nastavni materijali, rezultati testova, obavijesti studentima vezane uz pojedine kolegije objavljivale su se na web stranicama veleučilišta
- Komplicirano postavljanje dokumentacije
- Ograničenje u nazivu dokumenta (ne smije sadržavati slova ć, č, š, ž)

Uvođenje sustava za e-učenje Merlina

- Aktivna primjena sustava za e-učenje Merlin na Veleučilištu je počela u akademskoj godini 2014./2015.
- U akademskoj godini 2018./2019. otvoreni su svi predmeti
- Administrator sustava vodi brigu o otvaranju i administriranju kolegija za e-učenje, povezivanju sustava za e-učenje sa ISVU-om
- Do prelaska na online nastavu sustav za e-učenje Merlin koristio se je za pisanje obavijesti studentima, objavljivanje nastavnog materijala, te sakupljanje zadaća od studenata



Izazovi online nastave i korištenja Moodle sustava u doba pandemije Covid 19

- Prelazak na online nastavu zbog pandemije Covid 19
- Izazovno, malo vremena za prilagodbu
- Potrebno je educirati nastavno osoblje o mogućnostima korištenja Merlina u online nastavi
- Podjela uloga zbog kvalitetnije edukacije
- Edukacija korištenja Merlina općenito
- Kako kreirati test u Merlinu, kako izraditi pitanja za test, kako urediti postavke testa
- Kreiranje pitanja tipa Formule
- Kreiranje testa prema ishodima učenja
- Administrator sustava pruža podršku za rješavanje trenutnih problema koji se pojavljuju korištenjem sustava za e-učenje
- PDF i video materijali dostupni nastavnicima u kolegiju
Zbornica

Izazov kreiranja testa, kreiranje pitanja u bazi pitanja te ubacivanja pitanja u ispit

- Prelaskom na online nastavu svi ispiti se održavaju putem Merlina
- Potrebna je brza prilagodba, da bi se olakšalo nastavnicima pripremljeni su edukacijski materijali
- Problem nedostatka vremena
- Spajanje na računalo nastavnika – uz pomoć administratora nastavnik samostalno kreira test, dodaje pitanja u bazu pitanja
- Kreiranje pitanja tipa višestruki odgovori
- Što ako imam više točnih odgovora?
- Kopiranje teksta pitanja iz Word-a direktno u novo pitanje u Merlin
- Komunikacija s helpdesk centrom za e-učenje i rješavanje problema

Izazov kreiranja testa, kreiranje pitanja u bazi pitanja te ubacivanja pitanja u ispit

- Izgled pitanja direktnim kopiranjem teksta pitanja iz Worda i zadržavanjem oblikovanja teksta iz Worda

- Izgled ispravno kreiranog pitanja

Koji su parametri po kojima uspoređujemo dvije računalne mreže?:

- a. Mrežu uspoređujemo prema načinu pristupa mreži i prema uređaju s kojim pristupamo mreži.
- b. Mrežu uspoređujemo prema načinu pristupa mreži i prema komunikacijskom mediju.

c.

Mrežu uspoređujemo prema načinu pristupa mreži i brzini mreže.

- d. Mrežu uspoređujemo prema načinu pristupa mreži i prema pristupnom mediju.

Koji su parametri po kojima uspoređujemo dvije računalne mreže?

Odaberite jedan odgovor:

- a. Mrežu uspoređujemo prema načinu pristupa mreži i brzini mreže.
- b. Mrežu uspoređujemo prema načinu pristupa mreži i prema komunikacijskom mediju.
- c. Mrežu uspoređujemo prema načinu pristupa mreži i prema pristupnom mediju.
- d. Mrežu uspoređujemo prema načinu pristupa mreži i prema uređaju s kojim pristupamo mreži.

Dodatni zahtjevi korištenja Merlina

- Nakon početne prilagodbe nastavnici se javljaju sa konkretnim pitanjima i prijedlozima kako unaprijediti korištenje sustav za e-učenje Merlin
- Kako postaviti poveznicu video snimke predavanja na sustav za e-učenje Merlin da bude dostupna studentima VUB-a
- Kako ručno upisati studenta na e-kolegij u Merlinu
- Kako dodati studenta u grupe na Merlinu prema prijavama ispitnog roka
- Da li je moguće unutar ispita produžiti vrijeme pisanja ispita za pojedinog studenta
- Potrebno je pronaći odgovore na pitanja
- Snimanje kratkih video materijala s uputama
- Postavljanje u Zbornicu kako bi bili dostupni svim nastavnicima

Dodatni zahtjevi korištenja Merlina

- Primjer snimke video materijala s uputama Dodavanje studenata u grupe na Merlinu prema prijavama na ispitnom roku
- https://drive.google.com/file/d/1tleX031wFNAow2897_zjBA_VQMzdeSu3/view?usp=sharing

Zaključak

- Nastavnici Veleučilišta u Bjelovaru su sve izazove korištenja Merlina uspješno savladali
- Svojim konkretnim pitanjima i prijedlozima, te rješavanjem tih pitanja i prijedloga uz pomoć Helpdesk centra za e-učenje svi zajedno smo unaprijedili znanje i vještine korištenja sustava za e-učenje Merlina

Hvala na pažnji!

Tihomir Glatki

