

Unos tema završnih radova vojnih studija korištenjem Nastavničkog portala ISVU

U nastavku su prikazane kratke upute za unos teme završnog rada za studijske programe Vojno inženjerstvo i Vojno vođenje i upravljanje korištenjem Nastavničkog portala ISVU. U ovom primjeru definira se tema koja će se nuditi kadetima smjera Oklopništvo na studiju Vojno inženjerstvo, a analogno se definiraju teme i za sve druge smjerove oba studija. Unos tema provodimo isključivo putem ISVU sučelja, jer svi nastavnici i tako imaju pristup Nastavničkom portalu, a u konačnici sve teme i svi zadaci i tako moraju biti upisani u ISVU.

Nakon prijave na Nastavnički portal korištenjem vašeg AAI identiteta (i nakon odabira institucije Sveučilište u Zagrebu (9996) za nastavnike koji putem Nastavničkog portala administriraju i predmete na svojoj matičnoj sastavnici), potrebno je iz glavnog izbornika odabrati "Završetak studija", odabrati kao visoko učilište "Sveučilište u Zagrebu (9996)", a ne vašu matičnu instituciju zaposlenja, odabrati ovu akademsku godinu (2018), te definirati temu završnog rada u kategoriji "Stručna".

The screenshot shows the 'Završetak studija PDS' (Degree completion PDS) section of the ISVU teacher portal. The top navigation bar includes 'Pocetna' (Home), 'Završetak studija', and 'Nova tema'. The main menu has tabs for 'Predmet', 'Ispit', 'Izvještaji', and 'Završetak studija' (highlighted in green). On the left, dropdown menus show 'Odjava' (Leave application), 'Visoko učilište' (Higher education institution) set to 'Sveučilište u Zagrebu (9996)', 'Akademska godina' (Academic year) set to '2018', and 'Vrsta teme' (Type of topic) set to 'Stručna'. The right side displays the 'Nova tema' (New topic) form with fields for 'Teme' (Topics), 'Novi zadatak' (New task), 'Zadaci' (Tasks), 'Status studenta' (Student status), 'Izbor teme' (Topic selection), 'Izbor mentora' (Mentor selection), and 'Izbor predmeta' (Subject selection).

U slučaju kada ste neke teme već upisali, tada bi putem ovog sučelja dobili popis vaših definiranih tema i mogućnost njihovog uređivanja:

Visoko učilište

Sveučilište u Zagrebu (9996)

Akademска година

2018

Odabir teme				
Redni broj teme	Naslov teme (hrvatski)	Brisanje	Detalji	Studenti
1	Model sustava upravljanja oružane stanice oklopнog vozila	<button>Obriši</button>	<button>Dohvati</button>	

Unos nove teme

Unos nove teme (ili uređivanje postojeće) ima ova obvezna polja za unos:



prof. dr. sc. Davor Petrinović, 15.11.2017, 13:59 h

Predmet

Ispit

Izvještaji

Završetak studija

Završetak studija PDS

Korisničke opcije

Odjava

Akademска година

2018

Vrsta teme

Stručna

Datum odobrenja

Redni broj teme

1

Naslov teme završnog rada na hrvatskom i engleskom jeziku, kao i sam tekst zadatka na hrvatskom i engleskom jeziku potrebno je upisati u dva para polja za unos koji su prikazani na narednoj slici:

Naslov i opis teme na jeziku		
Naslov	Opis	Jezik
Model sustava upravljanja oružane stanice	U okviru završnog rada potrebno je opisati načine upravljanja oružanih stanica koje se koriste u oklopnim vozilima. Potrebno je	hrvatski
Model of the armored vechicle weapon stat	Within the framework of the Final BSc Thesis, it is necessary to describe the ways in which the weapon stations are used in	engleski
		njemački

Pridruživanje teme smjerovima studija

Uz upisanu temu moraju se odabratim smjerovim studija za koje će se ta tema nuditi:

Smjerovi	
Naziv smjera	Odaberij
Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost (15, prediplomski, redovni)	<input type="checkbox"/>
Inženjerija (5, prediplomski, redovni)	<input type="checkbox"/>
Motrenje i navođenje (10, prediplomski, redovni)	<input type="checkbox"/>
Nuklearno biološko kemijska obrana (8, prediplomski, redovni)	<input type="checkbox"/>
Obnovljivi izvori energije (14, prediplomski, redovni)	<input type="checkbox"/>
Oklopništvo (2, prediplomski, redovni)	<input checked="" type="checkbox"/>
Pješaštvo (12, prediplomski, redovni)	<input type="checkbox"/>
Pješaštvo (4, prediplomski, redovni)	<input type="checkbox"/>

U ovom primjeru je odabранo da se tema nudi samo kadetima smjera Oklopništvo na studiju Vojno inženjerstvo. Zbog činjenice da se pod istom šifrom institucije Sveučilišta u Zagrebu (9996) u ISVU vodi i dislocirani studij Energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije u Šibeniku, Sveučilišta u Zagrebu, u

popisu smjerova se nalaze i dva smjera koji nemaju nikakve veze s vojnim studijima, a to su smjer "Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost", kao i smjer "Obnovljivi izvori energije". Dodatno, zbog činjenice da su na studiju Vojnog vođenja i upravljanja svi studenti četvrte nastavne godine raspoređeni u isti smjer Pješaštvo (neovisno od roda na koji su raspoređeni), sve teme za kadete studija Vojno vođenje i upravljanje za robove Pješaštvo, Vojna policija i Vojno obaveštajni rod pridružuju se istom smjeru studija, a to je Pješaštvo (12. preddiplomski redovni). U popisu se nalazi i smjer Pješaštvo (4. preddiplomski, redovni), no taj smjer pripada studij Vojno inženjerstvo na kojeg do sada nisu raspoređivani kadeti 12. i 13. naraštaja, pa obratite pažnju da pogreškom temu ne pridružite ovom smjeru.

Potvrda unosa teme u ISVU

Na kraju je potrebno potvrditi unos teme:

Veza (6, preddiplomski, redovni)



Potvrdi

Odustani

Copyright (c) :: Ministerstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske. Sva prava zadržana.

Programska podrška (c) i održavanje :: Sveučilišni računski centar Sveučilišta u Zagrebu

Verzija: 2017.11

Moguće je upisanu temu pridružiti (ponuditi) za više završnih smjerova studija VI, pa je u tom slučaju u gornjem izborniku potrebno odabratи sve smjerove za koje će tema biti ponuđena (npr. u ovom primjeru Topništvo i Oklopništvo).

Primjer teme i teksta zadatka završnog rada

U nastavku je primjer naslova teme i teksta samog zadatka završnog rada na hrvatskom i engleskom jeziku koji se može koristiti kao konceptualni predložak:

Naslov HR: Model sustava upravljanja oružane stanice oklopног vozila

Zadatak HR: U okviru završnog rada potrebno je opisati načine upravljanja oružanih stanica koje se koriste u oklopnim vozilima. Potrebno je razviti i opisati fizikalni model gibanja oklopног vozila i relativnog gibanja oružane stanice, te sustav upravljanja stanicom. Simulacijski model je potrebno razviti u sklopu programske okoline SciLab/Xcos, te analizirati ponašanje sustava upravljanja za različite pobude (gibanja vozila u prostoru i različite komande za upravljanje oružanom stanicom). Parametre modela približno podesiti stvarnim parametrima fizikalnih sustava. Usporediti rezultate simulacije s deklariranim karakteristikama upravljanja oružanom stanicom.

Naslov EN: Model of the armored vehicle weapon station control

Zadatak EN: Within the framework of the Final BSc Thesis, it is necessary to describe the ways in which the weapon stations are used in armored vehicles. It is necessary to develop and describe the physical motion model of the armored vehicle and the relative movement of the weapon station and the control system of the station. The simulation model needs to be developed within the SciLab / Xcos programming environment and to analyze the behavior of the control system for different stimuli (vehicle movement in the 3D space and various commands for weapon station control). Parameters of the model should approximate the actual physical system parameters. Compare the simulation results with the declared armored weapon station control features and performances.

ISVU upute za rad s Nastavničkim portalom

Općenite upute za rad s Nastavničkim portalom raspoložive su na ovoj poveznici:

<https://wiki.srce.hr/pages/viewpage.action?pageId=1672743>

Potrebno je iz izbornika odabrat samo ova dva poglavlja uputa

▼ **Izbornik Završetak studija (modul Nastavnički portal)**

- [Nova tema](#)
- [Teme](#)

:

U ovom trenutku će Nastavnički portal biti korišten samo za definiranje tema završnih radova, dok će svi ostali postupci koji se realiziraju putem izbornika "Završetak studija":

- Novi zadatak --- omogućuje upis novog zadatka koji se pridodaje temi
- Zadatak u tijeku --- omogućuje pregled zadataka u tijeku
- Status studenta --- omogućuje pregled statusa studenta po mentoru, zadatku u tijeku i pregled studenata koji su obranili diplomski rad
- Izbor teme --- pregled podataka o studentima koji su odabrali temu te omogućuje potvrđivanje ili poništavanje studentovog izbora
- Izbor mentora --- pregled podataka o studentima koji su odabrali mentora te omogućuje potvrđivanje ili poništavanje studentovog izbora
- Izbor predmeta --- pregled podataka o studentima koji su odabrali predmet te omogućuje potvrđivanje ili poništavanje studentovog izbora

biti korišteni tek u naknadnim fazama ovog procesa.