

**VELEUČILIŠTE VELIKA GORICA**

**STUDENTSKI PRIRUČNIK  
ZA KORIŠTENJE INFORMACIJSKOG SUSTAVA  
PRETINAC**

**V.3.0.**

**AUTORI:  
Mr.sc. Vladimir Lebinac  
Bruno Valić**

**Velika Gorica, svibanj 2011.**

## UVOD

Informacijski sustav '**Pretinac**' Veleučilišta Velika Gorica (u dalnjem tekstu IS Pretinac) je integralni internetski orientiran informacijski sustav nastavnog procesa u Veleučilištu. IS Pretinac se u nastavni proces uvodi od akademske 2008/09. godine, kao jedini način obavljanja niže navedenih poslova u nastavnom procesu u VVG.

Sustav obuhvaća sljedeće osnovne cjeline:

- obavljanje i interno dopisivanje,
- administriranje ispitnih rokova i ispita,
- administriranje studenata,
- administriranje nastavnika,
- nastavni planovi i programi,
- nastavni materijali i obrasci,
- statistički i drugi izvještaji,
- upisivanje viših semestara,
- pregled izdanih predračuna i izvršenih uplata.

Korisnici IS Pretinca su:

- studenti,
- nastavnici,
- studenska služba,
- dekanat (uprava VVG).

Sustav je modularno građen, tako da se svaka cjelina sastoji se od jednog ili više modula.

Sukladno statusu korisnika ovog IS-a, određena su prava korištenja pojedinih modula za svaku grupu korisnika.

Autorizacija korisnika određena je korisničkim imenom (*login name*) i lozinkom (*password*). Autorizacija se provodi preko jedinstvenog autorizacijskog sustava [AAI@EduHr](mailto:AAI@EduHr), koji obuhvaća sve korisnike u sustavu edukacije u RH. Korisničko ime i početnu lozinku svakom korisniku sustava određuje administrator sustava. Ovi podaci svakom korisniku dostavljaju se u pismenom obliku uz potpis (preuzeti u Studentskoj službi). Obveza svakog korisnika sustava je dobro čuvanje autorizacijskih podataka i ne odavanja ih drugim osobama.

Ovaj Priručnik napravljene su za lakše i brže samostalno snalaženje studenata u radu s IS Pretinac.

## Pokretanje IS Pretinac i prijavljivanje u sustav

Internetskim web preglednikom (Firefox, Mozilla, Opera, Internet explorer,...) pristupa se stranici IS Pretinca na adresi:

<http://pretinac.vvg.hr>

Tu se dobije stranica za prijavu u IS Pretinac (Slika 3.)

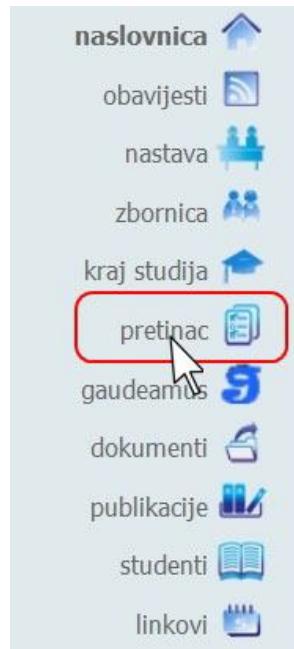
Pristup stranici IS Pretinac je moguć i preko poveznice 'Pretinac' koja se nalazi na osnovnoj web stranici Veleučilišta Velika Gorica (Slika 1.) na adresi:

<http://www.vvg.hr>



Slika 1. Naslovnica

Na naslovnoj web stranici VVG-a (naslovnici) na lijevom izborniku nalazi se izbor [pretinac](#) ('Pretinac') (Slika 2.) kojim se pristupa prijavi u IS Pretinac.



Slika 2. Ulazak u Pretinac

Prijava u Pretinac ostvaruje se upisom ispravnog korisničkog imena i lozinke. Ukoliko ste zaboravili svoje autorizacijske podatke (korisničko ime i lozinku), obratite se Studentskoj službi ili e-poštom administratoru sustava, koji će vam ponovo pripremiti nove autorizacijske podatke i koje će te moći ponovo preuzeti u Studentskoj referadi.

Na istoj stranici nalaze vam se pri dnu link (Studenti – Upute) preko kojeg možete skinuti ovaj priručnik na svoje računalo.

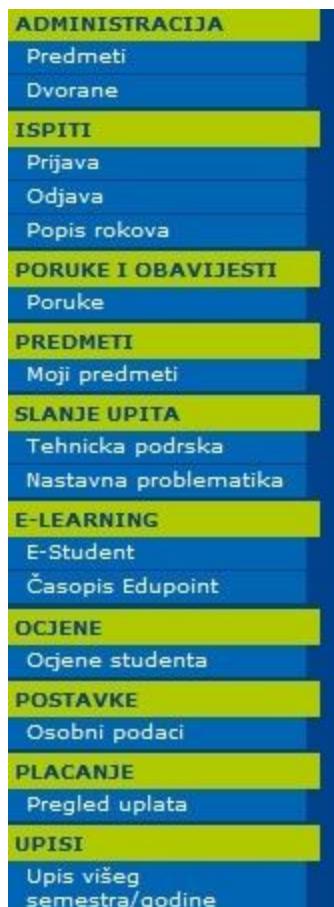
Slika 3. Prozor za prijavu u IS Pretinac

Ispravnom prijavom u IS Pretinac, otvara vam se naslovica Pretinca (Slika 4.).

	Broj poruka u sandučiću:	12
Broj nepročitanih poruka:		8
Broj pročitanih poruka:		4

Slika 4. Naslovica Pretinca

Odabirom programskih tipki u izborniku odabiremo željeni modul:



- ADMINISTRACIJA**  
Predmeti  
Dvorane
- ISPITI**  
Prijava  
Odjava  
Popis rokova
- PORUKE I OBAVIJESTI**  
Poruke
- PREDMETI**  
Moji predmeti
- SLANJE UPITA**  
Tehnicka podrška  
Nastavna problematika
- E-LEARNING**  
E-Student  
Časopis Edupoint
- OCJENE**  
Ocjene studenta
- POSTAVKE**  
Osobni podaci
- PLACANJE**  
Pregled uplata
- UPISI**  
Upis višeg semestra/godine
- Popis svih predmeta VVG-a.  
Popis svih dvorana VVG-a u kojima se održava nastava.
- Prijava ispita.  
Odjava prijavljenih ispita.  
Popis objavljenih ispitnih rokova.
- Čitanje i slanje internih poruka.
- Ispis i izbor upisanih predmeta.
- Slanje upita tehničkoj podršci sustava Pretinac  
Slanje upita vezanih za nastavu.
- Pristup CARnet-ovom edukacijskom centru Edupoint.  
Pristup Edupoint časopisu.
- Ocjene položenih predmeta studenta po semestrima.
- Ispis osobnih podataka studenta
- Pregled izdanih predračuna, obavljenih uplata i zaduženja
- Upisi u viši semestar ili godinu.

## Predmeti

Izborom modula 'Predmeti' dobivamo popis svih predmeta na VVG-u, te nastavnika koji ih predaju.

Na ekranu modula 'Predmeti' imamo i tipku 'Predmeti i godine', te klikom na nju dolazimo na izbornik gdje biramo akademsku godinu (Slika 5.).

Akademska godina : Odaberite godinu  
Odaberite godinu  
2006/2007 (Velika Gorica)  
2007/2008 (Velika Gorica)  
2008/2009 (Velika Gorica)  
2009/2010 (Velika Gorica)  
2011/2012 (Velika Gorica)  
2010/2011 (Velika Gorica)

Odaberite akademsku godinu za prikaz predmeta

Slika 5. Izbornik akademske godine

Nakon izbora akademske godine dobivamo prikaz stranice s popisom predmeta po semestrima za sve stručne i specijalističke studije na VVG-u.

## Dvorane

Modul 'Dvorane' nam daje popis svih dostupnih dvorana u kojima se održava nastava i organiziraju ispitni, sa svojim nazivima, adresama i opremom koju imaju na raspolaganju. Na vrhu stranice nalazi se filter kojim biramo pregled dvorana po gradu u kojem se nalaze (Velika Gorica ili Zagreb).

PREGLED I DODAVANJE DVORANA ZA PREDAVANJE I ISPITE						
Filtar pregleda po gradovima		Pregled po gradovima: Odaberite grad ▾				
ID	Naziv	Grad	Adresa	Br. mesta / Br. stud. računala	Oprema	Uredjivanje
1	A_180	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 5	68/0	<ul style="list-style-type: none"><li>- Bijela ploča</li><li>- Klasična ploča</li><li>- Platno za projekciju</li><li>- Projektor</li><li>- Nastavničko racunalno</li><li>- Priklučak za internet</li></ul>	
12	A_60	Velika Gorica	Kolareva 48	50/0	<ul style="list-style-type: none"><li>- Nastavničko racunalno</li><li>- Projektor</li><li>- Grafoскоп</li><li>- Klasična ploča</li><li>- Bijela ploča</li></ul>	
9	BI	Zagreb	Većeslava Holjevca 20, ulaz iz Froudeove 13	70/0	<ul style="list-style-type: none"><li>- Bijela ploča</li><li>- Klasična ploča</li><li>- Grafoскоп</li><li>- Platno za projekciju</li><li>- Projektor</li><li>- Nastavničko racunalno</li><li>- Priklučak za internet</li></ul>	
14	D_120	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 5	20/0	<ul style="list-style-type: none"><li>- Klima</li><li>- Bijela ploča</li><li>- Grafoскоп</li><li>- Platno za projekciju</li><li>- Projektor</li><li>- Nastavničko racunalno</li><li>- Priklučak za internet</li></ul>	
17	E_016	Velika Gorica	Zagrebačka cesta	10/0		
6	E_030	Velika Gorica	Zagrebačka sesta 5	32/0	<ul style="list-style-type: none"><li>- Priklučak za internet</li><li>- Nastavničko racunalno</li><li>- Projektor</li><li>- Platno za projekciju</li><li>- Klasična ploča</li><li>- Bijela ploča</li></ul>	
4	E_120	Velika Gorica	Zagrebačka cesta 5	32/0	<ul style="list-style-type: none"><li>- Bijela ploča</li><li>- Platno za projekciju</li><li>- Projektor</li><li>- Nastavničko racunalno</li><li>- Priklučak za internet</li></ul>	
27	FL_030	Velika Gorica	Velika Gorica, Šetalište Franje Lučića 1	40/0	<ul style="list-style-type: none"><li>- Nastavničko racunalno</li><li>- Projektor</li><li>- Platno za projekciju</li><li>- Bijela ploča</li></ul>	

Slika 6. Dvorane

## Prijava

Ovim modulom omogućava se prijavljivanje ispita (Slika 7.). Na ekranu se prikazuju predmeti koji nisu položeni te oni za koje nije evidentirana položenost ili priznavanje ispita. Pronalaženjem željenog predmeta koji se ispit želi prijaviti, klikom na **Prikaži rokove** ('Prikaži rokove') ponude se mogući rokovi za prijavu ispita po kalendarskim mjesecima.



Slika 7. Popis i izbor predmeta za prijavu ispita

Klikom na željeni mjesec (Slika 8.) otvara se popis svih rokova u tom mjesecu koje student može prijaviti. Student ne može vidjeti niti prijaviti ispite za rokove kojima je isteklo vrijeme za prijavu, pa čak i ako se još nisu održali.

**Algoritmi i strukture podataka**

**Nastavnici:**

- v. pred. mr.sc. Zlata Trupčević dipl.ing.
- prof. dr.sc. Zdravko Dovedan Han dipl.ing.

Mjeseci u kojima se održavaju kolokviji, predrokovi i rokovi: **6/2011** **9/2011**

Za početak rada morate odabrati jedan mjesec od gore ponuđenih za koji želite vidjeti rokove.

Slika 8. Izbor mjeseca ispitnog roka

Ukoliko niste obavili podmirivanje financijskih obveza za upisani semestar ili pogreškom nisu evidentirane Vaše uplate, tada će Vam se na ekranu pojaviti natpis



U slučaju da ste platili školarinu, potrebno je reklamirati evidentiranje uplata u Studentskoj službi (uz predočenje uplatnica ili drugog odgovarajućeg dokumenta).

Ako niste platili školarinu za tekući semestar neće Vam biti omogućena prijava ispitova niti ćete moći pristupiti ispitu.

Prijava odabranog ispita ostvaruje se klikom na ekransku tipku **Prijavi ispit** ('Prijavi ispit') (Slika 9.).

8.6.2011. 8:00	
<b>Tip roka:</b>	Predrok
<b>Nastavnik:</b>	prof. dr.sc. Zdravko Dovedan Han dipl.ing.
<b>Suradnik:</b>	
<b>Vrijeme prijave:</b>	5.6.2011. 23:59
<b>Vrijeme odjave:</b>	7.6.2011. 23:59
<b>Grad:</b>	Velika Gorica
<b>Dvorana:</b>	I_130
<b>Napomena:</b>	
<b>Rok je za:</b>	Održavanje računalnih sustava (Redovni) - 2010/2011

**Prijavi ispit**

Slika 9. Detalji ispita i iniciranje prijave

! Posebno treba paziti na rok do kada se može odjaviti prijavljeni ispit (Slika 10.). Ako se ispit ne odjavi, a ne pristupi se ispitu, studentu se smanjuje za jedan pravo izlaska na ispit (računa se kao pad na ispitu).

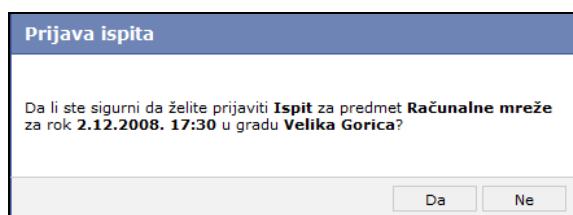
**8.6.2011. 8:00**

<b>Tip roka:</b>	Predrok
<b>Nastavnik:</b>	prof. dr.sc. Zdravko Dovede
<b>Suradnik:</b>	
<b>Vrijeme prijave:</b>	5.6.2011. 23:59
<b>Vrijeme odjave:</b>	7.6.2011. 23:59
<b>Grad:</b>	Velika Gorica
<b>Dvorana:</b>	I_130
<b>Napomena:</b>	
<b>Rok je za:</b>	<b>Održavanje računalnih sustava (Redovni) - 2010/2011</b>

Vrijeme do kada se može odjaviti ispit

Slika 10. Detalji prijave – rok za odjavu ispita

Prijavu ispita potrebno je potvrditi u prozoru koji se pojavi (Slika 11.).



Slika 11. Potvrđivanje akcije prijave ispita

Nakon potvrde prijave ispita na ekranu se ispiše kontrolna poruka koja obaveštava studenta da je prijavio ispit iz odabranog predmeta za definirani ispitni rok (Slika 12.).



Slika 12. Kratka ekranska poruka o prijavi ispita

Istovremeno u pretinac internih poruka, studentu stiže poruka o prijavi ispita s detaljima o samoj prijavi i ispitnom roku (Slika 13. i 14.).

	Naslov poruke	Posiljalac	Vrijeme primitka	Tip	Akcija	ID
<input type="checkbox"/>	Prijavili ste ispit iz predmeta Računalne mreže	VVG Pretinac	1.12.2008. 13:53	SYSTEM		1880

Slika 13. Poruka u pretincu da je ispit prijavljen

Pregled poruke:	
Naslov poruke:	Prijavili ste ispit iz predmeta Računalne mreže
Posiljalac:	VVG Pretinac
Vrijeme primitka:	1.12.2008. 13:53
Poruka:	
<p>Postovani.</p> <p>Prijavili ste ispit iz predmeta Računalne mreže za rok 2.12.2008. 17:30. ID vase prijave je 782. Zapamtite ovaj broj ukoliko trebate reklamacije na prijavu.</p>	

Slika 14. Tekst poruke s detaljima o prijavi ispita

Student koji je prijavio ispite može ih vidjeti na naslovnici Pretinca iznad obavijesti. (Slika 15.)

The screenshot shows the student dashboard of the Veleučilište Velika Gorica website. The left sidebar contains a vertical menu with links such as ADMINISTRACIJA, ISPITI, PREDMETI, SLANJE UPITA, E-LEARNING, OCJENE, POSTAVKE, PLACANJE, and UPISI. The main content area has two main sections: "Poruke sustava" (System messages) and "Moji prijavljeni ispiti" (My registered exams). The "Poruke sustava" section displays a summary table with the following data:

Informacije		
Broj poruka u sandučiću:		93
Broj nepročitanih poruka:		11
Broj pročitanih poruka:		82

The "Moji prijavljeni ispiti" section shows two tables of registered exams:

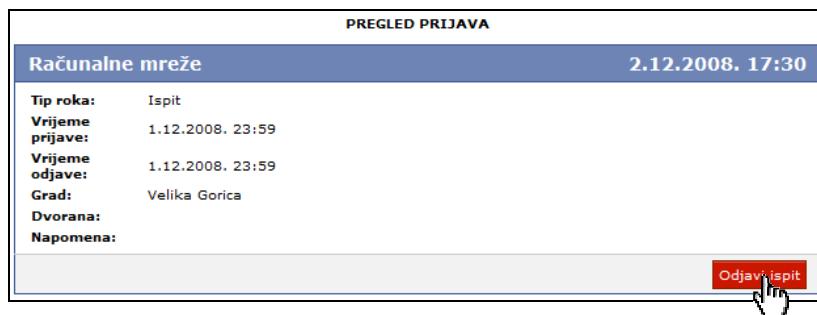
Predmet: Logističko inženjerstvo					
Datum rok	Vrijeme rok	Zadnji datum prijave	Zadnji datum odjave	Dvorana	Napomena
6.6.2011.	17:00	3.6.2011. 23:59	5.6.2011. 23:59	FL_040	

Predmet: Ispitivanje motornih vozila					
Datum rok	Vrijeme rok	Zadnji datum prijave	Zadnji datum odjave	Dvorana	Napomena
7.6.2011.	17:00	4.6.2011. 23:59	6.6.2011. 23:59	Križek	

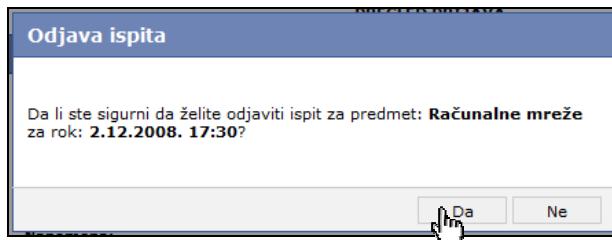
Slika 15. Naslovna s prijavljenim ispitim

## Odjava

Izborom modula **Odjava** ('Odjava') omogućava se studentu da odjavi već prije prijavljeni ispit unutar dozvoljenog roka za odjavu ispita. Izborom ovog modula studentu se ispisuju sve važeće prijave kojima nije istekao rok za odjavu (Slika 16.). Klikom na ekransku tipku **Odjavi ispit** ('Odjavi ispit') prikazuje se prozor za potvrdu odjave ispita (Slika 17.), a nakon potvrde poruka o odjavljenom ispitu (Slika 18.)



Slika 16. Odjava prijavljenog ispita



Slika 17. Potvrda akcije odjave ispita



Slika 18. Kratka ekranska poruka o odjavi ispita

Kao i kod prijave, potvrda o odjavi ispita stiže i u pretinac internih poruka (Slika 19. i 20.).

	Naslov poruke	Posijalac	Vrijeme primítka	Tip	Akcija	ID
	Odjavili ste ispit iz predmeta Računalne mreže	VVG Pretinac	1.12.2008. 13:57	SYSTEM		1881

Slika 19. Poruka u pretincu da je ispit odjavljen

Pregled poruke:	
Naslov poruke:	Odjavili ste ispit iz predmeta Računalne mreže
Posiljalac:	VVG Pretinac
Vrijeme primitka:	1.12.2008. 13:57
Poruka:	
Postovani.	
Odjavili ste ispit iz predmeta Računalne mreže za rok 2.12.2008. 17:30.	
--	

Slika 20. Tekst poruke s detaljima o odjavi ispita

Nakon obavljenog ispita i unosa ocjene u informacijski sustava Pretinac od strane nastavnika, studentu dolaze interne poruke kojima se obaveštava o ostvarenom rezultatu na ispitu (Slike 21., 22. i 23.).

OBAVIJEST: Unesena vam je ocjena iz predmeta Računalne mreže	VVG Pretinac	1.12.2008. 14:24	SYSTEM	1886
--------------------------------------------------------------	--------------	---------------------	--------	------

Slika 21. Poruka o upisanoj ocjeni s ispita

Pregled poruke:	
Naslov poruke:	OBAVIJEST: Unesena vam je ocjena iz predmeta Računalne mreže
Posiljalac:	VVG Pretinac
Vrijeme primitka:	1.12.2008. 14:24
Poruka:	
Postovani,	
u Vas pretinac unesena je sljedeca ocjena iz predmeta Računalne mreže:	
PISMENI ISPIT: 4	
BODOVI : 22	
Napomena ukoliko vam kraj ocjene ne pise broj vec neka kratica:	
-----	
N.P. - Student Nije Pristupio	
U.I. - Student je pozvan na Usmeni Ispit	
Funkcije:	Odgovori

Slika 22. Sadržaj poruke o rezultatu pismenog ispita

Pregled poruke:	
Naslov poruke:	OBAVIJEST: Unesena vam je ocjena iz predmeta Računalne mreže
Posiljalac:	VVG Pretinac
Vrijeme primitka:	1.12.2008. 14:25
Poruka:	
Postovani,	
u Vas pretinac unesena je sljedeca ocjena iz predmeta Računalne mreže:	
KONACNA OCJENA: 4	
BODOVI :	
Napomena ukoliko vam kraj ocjene ne pise broj vec neka kratica:	
-----	
N.P. - Student Nije Pristupio	
Funkcije:	Odgovori

Slika 23. Sadržaj poruke o konačnoj ocjeni

## Popis rokova

Modul nudi popis ispitnih rokova za predmete koje je student upisao. Pritisom na tipku modula 'Popis rokova' dobiva se stranice gdje se mogu izabrati dvije poveznice, rokovi za nepoložene predmete studenta i rokovi za sve upisane predmete (Slika 24.).

Napomena  
Prijaviti se mogu ispitni i kolokviji samo ako je objavljen ispitni rok.  
Uobičajeno se ispit ili kolokvij treba prijaviti pet (5) dana prije termina ispitnog roka. Poslije tog roka nije moguće prijaviti ispit ili kolokvij.  
Ispit se mogu prijaviti ako je u Pretincu testiran semestar u kojem je predmet upisan.  
Odjava ispita ili kolokvija može se obaviti najkasnije jedan (1) dan prije termina ispitnog roka.  
Za sve potreškoće oko prijave ispita ili kolokvija treba poslati opis problema na modul Nastavna problematika.

Poveznice za popis rokova

[Rokovi za moje nepoložene kolegije] [Rokovi za sve upisane kolegije]

Slika 24. Popis rokova

Rokovi se otvaraju za svaku akademsku godinu posebno. Ukoliko student ne vidi rok za nepoloženi predmet potrebno je zatražiti otvaranje roka slanjem upita preko modula Nastavna problematika.

Na poveznici Rokovi za moje nepoložene kolegije vidi se pregled rokova u tekućoj akademskoj godini. Na poveznici Rokovi za sve upisane kolegije vide se ispitni rokovi za sve predmete neovisno o tome da li je predmet položen. Taj podatak predstavlja korisnu informaciju studentu ukoliko mu je ocjena upisana u Pretinac ali nije upisana u indeks. Vidljivi su podaci o datumu, vremenu i mjestu održavanja ispita, te akademska godina za koju je rok otvoren.

## Poruke



Interno dopisivanje između korisnika IS Pretinca, te primanje sustavnih poruka o prijavi i odjavi ispita kao i rezultatima ostvarenim na ispitu i dr. ostvaruje se modulom 'Poruke'.

Izborom **Poruke** ('Poruke') iz glavnog izbornika Pretinca otvara se prozor s popisom primljenih poruka (Slika 25.).

PREGLED PORUKA SUSTAVA						
		stranice:   1				
	Naslov poruke	Posiljalac	Vrijeme primitka	Tip	Akcija	ID
<input type="checkbox"/>	Testna poruka	Vladimir Lebinac	4.11.2008. 20:38	SYSTEM		963
<input type="checkbox"/>	Operacijski sustav	Tonimir Kosko	25.6.2008. 11:18	SYSTEM		372
<input type="checkbox"/>	zavrsni_rad_ORS	Adriano Marciuš	23.6.2008. 14:06	SYSTEM		365

Slika 25. Pregled primljenih poruka

Masnim slovima otisnuti su naslovi poruka koje nisu pročitane. Klikom na naslov poruke prikazuje se njen sadržaj (Slika 26.)

Pregled poruke:	
Naslov poruke:	Testna poruka
Posiljalac:	Vladimir Lebinac
Vrijeme primitka:	4.11.2008. 20:38
Poruka:	
Ovo je samo probna poruka	<a href="#">Link za odgovor</a>
Funkcije:	
<a href="#">Odgovori</a>	

Slika 26. Tekst poruke

Odgovor pošiljatelju poruke ostvaruje se klikom na riječ 'Odgovori'.

## Moji predmeti

Modul **Moji predmeti** ('Moji predmeti') omogućava studentu da u bilo koje vrijeme provjeri koje je predmete upisao te sadržaj nastavnog programa za te predmete (Slika 27.) po pojedinim semestrima.

Ispis i izbor predmeta pojavljuje se u lijevom izborniku.

<b>1. godina. Zimski semestar</b>
<b>Engleski jezik I (1 + 1), ORS106, ECTS: 2</b>
<b>Elektrotehnika I (2 + 1), ZAJ104, ECTS: 4</b>
<b>Osnove ekologije (2 + 0), ZAJ131, ECTS: 3</b>
<b>Programiranje (2 + 3), ORS105, ECTS: 6</b>
<b>Fizika (2 + 1), ZAJ102, ECTS: 4</b>
<b>Građa i uporaba računala (2 + 3), ORS103, ECTS: 6</b>
<b>Matematika I (2 + 2), ZAJ101, ECTS: 5</b>
<b>1. godina. Ljetni semestar</b>
<b>Elektrotehnika II (3 + 2), ORS111, ECTS: 5</b>
<b>Programski jezik C (2 + 2), ORS128, ECTS: 4</b>

Slika 27. Popis upisanih predmeta po semestrima

Odabirom jednog od predmeta, studentu se prikazuju kompletni podaci iz nastavnog programa za odabrani predmet (Slika 28.), te mogućnost skidanja sa servera informacijskog sustava nastavnih materijala za odabrani predmet, kao i slanje predmetnom nastavniku seminarskih i drugih radova.

<b>« Natrag</b>
<b>Računalne mreže</b>
<b>Nastavni materijali</b>
<b>Seminari</b>
<b>Računalne mreže</b>
<b>Zadaci, opće i specifične kompetencije (znanja i vještine)</b>
Stjecanje temeljnih znanja o namjeni, gradnji i održavanju računalnih mreža
<b>Metode rada i oblici provođenja nastave</b>
Osnovni komunikacijski protokoli i topologije mreža. Lokalne mreže. Fizička razina. Osnovni dijelovi mreže: mrežni adapteri, konektori, spojni vodovi. Zahtjevi na izvođenje mreže s obzirom na udaljenost i propusnost. Frame Relay, ATM i MPLS. Usmjerivači prometa: hubovi i routeri. Javne mreže. Zaštita računalnog sustava od neovlaštenog pristupa. Sigurnost podataka na mreži. Daljinski nadzor i upravljanje korištenjem javne mreže.
<b>Okvirni sadržaj</b>
Samostalno uključivanje računala u LAN mrežu. Administriranje LAN mreže. Efikasno korištenje računalnih mreža.
<b>Vježbe</b>
Dodatavano s multimedijalnom projekcijom. Vježbe rad u PC učionici.

Slika 28. NPP za odabrani predmet

Odabirom iz lijevog izbornika **Nastavni materijali** ('Nastavni materijali') studentu se ispisuju svi postavljeni nastavni materijali za taj predmet (Slika 29.), a klikom na odabrani materijal ostvaruje se njegovo skidanje na lokalno računalo (Slika 30.) Ukoliko student ima poteškoća s otvaranjem nekih nastavnih materijala potrebno je problem prijaviti putem modula NASTAVNA PROBLEMATIKA.

PREGLED NASTAVNIH MATERIJALA			
Naziv datoteke	Velicina	Opis	Vrijeme unosa
RM - Projekt mreze.rar	1379 KB	Primjer urađenog projekta računalne mreže sa vježbi iz predmeta RM	19.5.2008.
Dodatna pitanja za one koji nisu slusali Interent.doc	26 KB	Dodatna pitanja iz područja Interneta	1.4.2008.
Sva Pitanja za ispit iz RM.doc	33 KB	Pitanja za provjeru znanja	1.4.2008.
10-Sirokopojasni pristup mrezi - v1.1	1319 KB		17.3.2008.
09-Udaljeni pristup mrezi	744 KB		17.3.2008.

Slika 29. Popis nastavnih materijala za odabrani predmet

RM.DOC			
Naziv datoteke	Velicina	Opis	Vrijeme unosa
10-Sirokopojasni pristup mrezi - v1.1	1319 KB		17.3.2008.
09-Udaljeni pristup mrezi	744 KB		17.3.2008.

Slika 30. Odabir jednog nastavnog materijala za skidanje

Odabirom iz lijevog izbornika **Seminari** ('Seminari') student može poslati predmetnom nastavniku seminarski rad ili neki drugi elektronički materijal kao njegov vlastiti uradak u okviru odabranog predmeta (Slika 31.). Najprije se ispisuju svi do sada poslani seminarski ili drugi radovi predmetnim nastavnicima za taj predmet, a klikom [Slanje seminara](#) ('Slanje seminara') prikazuje se forma za slanje novog seminarskog rada ili neke druge datoteke (Slika 32.).

**!** Dozvoljeno je slanje datoteka do maksimalne veličine 4 MB i to samo u formatima: .doc, .xls, .ppt, .pps, .pdf i .txt. U naslovu datoteke koja se šalje ne smije se nalaziti točka, osim na kraju imena, a prije ekstenzije.

Prilaganje datoteke sa seminarskim radom ili drugog materijala s lokalnog računala ostvaruje se preko ekranske tipke [Browse...](#) ('Browse...'), zatim slijedi odabir nastavnika kojem se šalje datoteka, te po potrebi neka tekstualna napomena nastavniku vezana za taj seminar. Pokretanje samog slanja seminara ostvaruje se preko ekranske tipke [Salji seminar](#) ('Šalji seminar').

SLANJE I PREGLED SMEINARSKIH RADOVA					
Slanje seminara					
ID	Naziv datoteke	Velicina	Datum kreiranja	Nastavnik	Ocijena
9	Seminarski rad-NNTP.doc	395 KB	1.12.2008. 15:58	mr.sc. Vladimir Lebinac	-

Slika 31. Popis poslanih seminarskih radova

Slika 32. Slanje seminara za odabrani predmet

## Slanje upita

Moduli za slanje upita omogućavaju slanje upita tehničkoj potpori IS Pretinac za upite vezane za rad samog IS Pretinac, te za slanje upita vezanih za nastavnu problematiku. U oba slučaja interna poruka se šalje na unaprijed definiranog korisnika sustava odgovornog za konkretnu problematiku ili na 'Help-desk' službu koja će sukladno upitu odgovoriti ili proslijediti upit onom tko je nadležan za konkretan odgovor.

## E-learning

Ova grupa modula su u stvari hiperlinkovi na Carnet-ove servise E-student i Časopis Edupoint.

## Ocjene studenta

Modul 'Ocjene studenta' omogućava studentu pregled svojih ocjena koje su unesene u IS Pretinac po semestrima koje ima upisane.

Klikom na dugme 'Odaberite godinu' dobiva se semestar po akademskoj godini u kojoj su upisani.

Slika 33. Odabir godine

Odabirom semestra dobivamo popis ocjena za predmete upisane u tom semestru (Slika 34.).

PRIKAZ OCJENA PO GODINAMA I PREDMETIMA								
<b>Ime i prezime:</b>		Ime Prezime						
<b>JMBAG:</b>		77XXXXXX						
<b>Trenutni status:</b>		2010/2011 (Velika Gorica), Očna optika, 3. godina, Zimski semestar (Izvanredni)						
<b>Godina:</b> 2008/2009 - 1. godina (Zimski semestar) ▾								
#	Predmet	Pismeni ispit			Usmeni ispit / Završna ocjena		Br. pol.	Akcija
		Nastavnik	Datum	Ocjena	Nastavnik	Datum		
1.	<b>Engleski jezik I</b> (1 + 1 + 0), OPT105, ECTS: 3		31.1.2009.	izvrstan (5)		31.1.2009.	izvrstan (5)	
2.	<b>Etika u optici</b> (2 + 0 + 0), OPT710, ECTS: 3		13.2.2009.	vrlo dobar (4)		13.2.2009.	vrlo dobar (4)	
3.	<b>Fizika</b> (2 + 1 + 0), ZAJ102, ECTS: 4		7.2.2009.	vrlo dobar (4)		7.2.2009.	vrlo dobar (4)	
4.	<b>Fizikalna optika</b> (2 + 2 + 0), OPT104, ECTS: 5		7.2.2009.	dovoljan (2)		7.2.2009.	dovoljan (2)	
5.	<b>Informatika I</b> (2 + 2 + 0), ZAJ1065, ECTS: 5		20.1.2009.	izvrstan (5)		20.1.2009.	izvrstan (5)	
6.	<b>Matematika</b> (2 + 2 + 0), ZAJ105, ECTS: 5		6.2.2009.	vrlo dobar (4)		6.2.2009.	vrlo dobar (4)	
7.	<b>Osnove anatomije i fiziologije</b> (3 + 1 + 0), OPT103, ECTS: 5		3.9.2009.	dovoljan (2)		3.9.2009.	dovoljan (2)	
<b>ECTS upisani:</b>		30						
<b>ECTS osvojeni:</b>		30						
<b>Prosječna ocjena:</b>		3.71428571429						

Slika 34. Ocjene studenta

## Osobni podaci

Odabirom modula **Osobni podaci** ('Osobni podaci') student može vidjeti svoje podatke unesene u IS Pretinac. Sve krivo unesene ili naknadno promijenjene podatke student može prijaviti klikom na poveznicu 'Prijavi pogrešku u podacima' (Slika 35.). Klikom na poveznicu šalje se poruka odgovornoj osobi, te u poruci treba upisati ispravne, odnosno nove podatke

Osobni podaci					
JMBAG:  Ime: _____ Ime Prezime: _____ Prezime Spol: _____ muški / ženski Ime oca ili majke: _____ Ime Datum rođenja: _____ DD.MM.GGGG. JMBG: XXXXXXXXXXXX OIB: XXXXXXXXXXXX Mjesto rođenja: _____ Grad Država rođenja: _____ Država					
<b>Poveznica za prijavu pogreške u podacima</b>					
<a href="#">Prijavi pogrešku u podacima</a>					
Državljanstvo i narodnost					
Državljanstvo 1:	(HR) Republike Hrvatske				
Državljanstvo 2:	()				
Narodnost:					
<a href="#">Prijavi pogrešku u podacima</a>					
Boravište i prebivalište					
Adresa st. boravišta:	Ulica	Poštanski broj:	10000	Mjesto st. boravišta:	Zagreb
Općina st. boravišta:		Županija st. boravišta:	Zagrebačka	Država st. boravišta:	
Adresa u mj. studija:					
<a href="#">Prijavi pogrešku u podacima</a>					
Završena škola					
Završena škola:	Tehnička škola Ruđera Boškovića	Godina završetka:	2010		
Mjesto:	Zagreb	Općina:	Zagrebačka		
<a href="#">Prijavi pogrešku u podacima</a>					
Kontakt podaci					
Telefon:	Mobilni:	09x xxxxxxxx	E-mail:	ime.prezime@domena.hr	
<a href="#">Prijavi pogrešku u podacima</a>					

Slika 35. Osobni podaci

## Pregled uplata

Modul 'Pregled uplata' studentu omogućuje uvid u izdane predračune i evidentirane uplate koje je izvršio (Slika 36.). Ukoliko student primijeti bilo kakve nepravilnosti u evidentiranim uplatama i uplatama koje je izvršio treba se javiti administratoru PRETINCA slanjem upita preko modula Nastavna problematika.

Prezime i ime:	Ime Prezime
JMBAG	77XXXXXX
Akademска година upisa:	2010/2011 - Očna optika (Redovni)
<b>Br. predračuna</b>	
1266/2010 [  ]	
<b>Datum uplate Iznos</b>	
07.10.2010. 25,00 kn	
<b>UKUPNO:</b> 25,00 kn	
<b>Br. predračuna</b>	
0171/2010 [  ]	
<b>Datum uplate Iznos</b>	
16.7.2010. 4	
2 25,00 kn	
<b>Unio</b>	
Bekić Dubravka	
<b>Iznos</b>	
25,00	
<b>Broj Rn.</b>	
[  ]	
<b>Datum uplate Iznos</b>	
20.07.2010. 3422,50 kn	
19.01.2011. 3122,50 kn	
31.01.2011. 3122,50 kn	
<b>UKUPNO:</b> 9667,50 kn	
<b>Ukupno zaduženo za studij:</b> 12.815,00 kn	
<b>Ukupno plaćeno za studij:</b> 9.692,50 kn	
<b>Dug/Više plaćeno za studij:</b> 3.122,50 kn	

Slika 36. Pregled uplata

## Upis višeg semestra

Upis višeg semestra studentu omogućava odabir predmeta koje želi upisati u sljedećem semestru. Na popisu se nalaze nepoloženi predmeti iz prethodnih semestara, neupisani predmeti iz prethodnih semestara i predmeti za upis za godinu koja se upisuje (Slika 37.).

The screenshot shows the Veleučilište Velika Gorica website interface. The top navigation bar includes links for 'Dobrodošli, Ime Prezime', 'Upisana studij i godina: Održavanje računalnih sustava, Redovni, 2. godina, Ljetni semestar (Testirano)', and 'UPISI U VIŠI SEMESTAR ILI GODINU'. The left sidebar contains a vertical menu with links such as 'ADMINISTRACIJA', 'Predmeti', 'Dvorane', 'ISPITI', 'Prijava', 'Odjava', 'Popis rokova', 'PORUKE I OBAVIJEŠTI', 'Poruke', 'PREDMETI', 'Moji predmeti', 'SLANJE UPITA', 'Tehnicka podrška', 'Nastavna problematika', 'E-LEARNING', 'E-Student', 'Časopis Edupoint', 'OCJENE', 'Ocjene studenta', 'POSTAVKE', 'Osobni podaci', 'PLACANJE', 'Pregled uplata', 'UPISI', and 'Upis višeg semestra/godine'. The main content area displays the 'Upis u: 2011/2012, Održavanje računalnih sustava, 3. godina (Redovni), Zimski semestar' section. It lists three available subjects with checkboxes: 'Internet infrastruktura' (Izborni, 4 ECTS), 'Održavanje računala (dr.sc. Mladen Barković, Darko Podvorac, dipl.ing.)' (Obvezni, 4 ECTS), and 'Stručna praksa (mr.sc. Vladimir Lebinac)' (Obvezni, 22 ECTS). A summary table at the bottom shows 'UKUPNO ECTS ZA UPISATI: 34'. A button labeled 'Pošalji zahtjev za upis' is located at the bottom right.

Slika 37. Upis višeg semestra

Student treba odabrati sve nepoložene predmete iz nižih semestara, a potom dio predmeta iz višeg semestra do ukupno cca 35 ECTS bodova. Pritom se u kvotu od 35 ECTS bodova ne računaju ECTS bodovi za Stručnu praksu i za Završni (Diplomski) rad.

Zahtjev studenta razmatra Ured prodekana i proslijeđuje Studentskoj referadi zahtjev na daljnji postupak ukoliko je u zahtjevu studenta sve u redu. Studentska referada izrađuje Ponudu i Račune koje student može vidjeti u modulu PLAĆANJE – Pregled uplata. Po obavljenoj uplati upisne rate Referada obavlja upis studenta u PRETINCU. Upis u indeksu se obavlja dolaskom studenta u Studentsku referadu gdje se studentu evidentiraju predmeti u indeksu i gdje student potpisuje Upisni list. Time je upisni postupak završen u cijelosti.

Ukoliko Ured prodekana uoči neke nepravilnosti, vraća studentu zahtjev za upis u viši semestar na ponovni postupak s obrazloženjem zašto nije odobren zaprimljen zahtjev za upis. Obrazloženje student vidi u svome PRETINCU modulu Poruke.

## Kraj rada

Na kraju rada s Pretincem, obavezno je potrebno izaći iz Pretinca klikom na hiperlink 'logout' koji se nalazi na gornjem izborniku Pretinca (Slika 38.).



Slika 5. Izlazak iz Pretinca i pomoć

Autori:

**Mr.sc. Vladimir Lebinac**

Bruno Valić

Sve primjedbe i korekcije za ovaj priručnik slati porukom preko modula  
'Nastavna problematika'.