

1-250 Informatika 1

Praćenje rada redovitih studenata:

Elementi praćenja	Bodova
Prisustvovanje nastavi	5
Kratki test	7
Laboratorijske i auditorne vježbe	25
Kolokviji	63
ZBROJ	100

Bodovna skala ocjena:

Od	Do	Ocjena
0	49	nedovoljan (1)
50	60	dovoljan (2)
61	75	doobar (3)
76	90	vrlo doobar (4)
91	100	izvrstan (5)

NAPOMENA: Pored zadanih pragova u gornjoj tablici, kvalifikacijski uvjet za ostvarivanje prava na upis ocjene iz kolegija Informatika 1 je ostvarenje barem 30 bodova iz oba teorijska pismena kolokvija i neobaveznog kratkog testa zajedno.

Bodovi za ostale elemente praćenja (vježbe, prisustvo nastavi) pribrajaju se samo ako je ispunjen gore naveden kvalifikacijski uvjet.

Uvjeti za potpis za redovite studente (rekapitulacija)

Elementi	Bodova
Redovito prisustvovanje na predavanjima (nema nadoknade ; najviše 3 izostanka)	-
Redovito prisustvovanje na vježbama (nema nadoknade ; najviše 3 izostanka)	-
Prisustvo na oba teorijska kolokvija (moćuća nadoknada izostanka s jednog kolokvija)	-
Minimum bodova na oba teorijska kolokvija zajedno (nema nadoknade)	12
Kolokvirane laboratorijske vježbe	12,5

Kolokviji:

Broj kolokvija:				2														1.razdoblje		2.razdoblje		3.razdoblje		Trajanje kolokvija	Pismeni	Usmeni
Tjedan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Gradivo	% Udio	Gradivo	% Udio	Gradivo	% Udio			
Kolokvij 1								X										X	100	X	100			40	X	
Kolokvij 2															X			X	40	X	40	X	60	40	X	
Kolokvij 3																										
Projekt																										
Kratke provjere																										

Legenda za tjedne:

X - kolokvij

Opis elemenata praćenja:

Elementi praćenja	Bodovi	Uvjet	Opis	Nadoknada		
				Granica	Opis	Rok
Prisustvovanje na predavanjima	5	-	<p>Na predavanjima se 8 puta nasumično obavlja provjera prisustvovanja. Dozvoljena su 3 izostanka.</p> <p>Prisustvovanje na barem 5 provjera je uvjet za dobivanje potpisa iz kolegija.</p> <p>Do 5 bodova na kolegiju dobiva se samo u slučaju prisustvovanja na svih 8 provjera, a razmjeran je uspjehu postignutom na nizu blic-provjera.</p> <p>Tijekom semestra će biti provedeno najmanje 5 kratkih online provjera znanja (tzv. blic-testova) koje se odnose na netom obrađeno gradivo na predavanjima.</p> <p>Uspjeh na svim blic-testovima se zbraja, te se konačan uspjeh iskazuje na skali od 0 do 5 bodova. Blic-testovi će biti provedeni isključivo u terminima laboratorijskih vježbi.</p> <p>Blic-testovi su neobavezni i nisu uvjet za dobivanje potpisa.</p>	3 izostanka	Nadoknada izostanaka s predavanja i s blic-testova nije predviđena. 4 ili više izostanaka s predavanja povlače gubitak potpisa.	
Prisustvovanje na laboratorijskim i auditornim vježbama	0	-	<p>Na svim laboratorijskim i auditornim vježbama provjerava se prisustvovanje.</p> <p>Od ukupno 15 provjera prisustava, dozvoljena su 3 izostanka.</p> <p>Redovito prisustvovanje na vježbama ne donosi nikakve dodatne bodove.</p>	3 izostanka	Nadoknada nije predviđena. 4 ili više izostanaka povlače gubitak potpisa.	

Laboratorijske i auditorne vježbe	25	12,5	<p>Kolokvirane laboratorijske vježbe uvjet su za dobivanje potpisa.</p> <p>Gradivo vježbi je podijeljeno na 3 područja - tablične proračune u MS Excelu, rad s bazama podataka u MS Accessu i osnove programiranja u programskom jeziku Python.</p> <p>Tijekom izvođenja vježbi odvojeno se provjeravaju sva tri područja:</p> <ul style="list-style-type: none"> • gradivo iz MS Excela – donosi do 5 bodova • gradivo iz MS Accessa – donosi do 10 bodova • gradivo iz Pythona – donosi do 10 bodova <p>Za polaganje vježbi potrebno je kroz 3 provjere ostvariti barem 50% od ukupno dostupnih 25 bodova, te je još dodatno potrebno iz svakog od provjeravanih područja ostvariti barem 50% od ukupno dostupnih bodova za pojedino područje, što znači minimalno 2,5 boda za MS Excel, minimalno 5 bodova za MS Access i minimalno 5 bodova za Python.</p> <p>Provjere će biti provedene u sklopu redovite nastave, onim redom kako će pojedino gradivo biti završeno.</p> <p>Pošto je polaganje svih triju provjera s barem 50%-tnim uspjehom uvjet za polaganje vježbi tijekom izvođenja nastave, eventualni neuspjeh na samo jednoj od tri provjere moći će se nadoknaditi na popravnoj provjeri koja će biti organizirana po završetku</p>	12,5	Po završetku izvođenja vježbi organizirat će se jedan popravni rok za polaganje kolokvija. Ako se ni tada ne kolokviraju vježbe, student gubi pravo na potpis.	
-----------------------------------	----	------	---	------	--	--

			<p>kompletnih vježbi. Neuspjeh na dvije ili sve tri provjere ne može se parcijalno nadoknaditi, nego će trebati naknadno položiti kompletno gradivo vježbi (na popravnom roku pred kraj semestra).</p> <p>Po završetku semestra u kojem se izvodi nastava više <u>neće biti dodatnih rokova</u> za polaganje vježbi.</p> <p>Korištenje tuđeg rješenja (plagijata) i/ili prepisivanje je zabranjeno te povlači disciplinsku odgovornost.</p>			
Prisustvovanje na 2 teorijska kolokvija	0	-	Prisustvovanje na oba kolokvija je obavezno i uvjet je za dobivanje potpisa.	1 izostanak	Rješavanje kratkog testa. Javiti se nastavniku nakon objave evidencije prisustvovanja, krajem 16. tjedna nastave u semestru.	16. ili 17. tjedan nastave u semestru.
Bodovi iz 2 teorijska kolokvija	63	12	<p>Oba kolokvija se sastoje od teoretskog dijela i dijela sa zadacima.</p> <p>Prvi kolokvij obuhvaća gradivo obrađeno na nastavi i predviđeno literaturom, zaključno s datumom koji je u akademskom kalendaru predviđen za prvi kolokvij. <u>Na prvom kolokvijju moguće je ostvariti maksimalno 30 bodova.</u></p> <p>Drugi kolokvij sadrži 40% pitanja koja se odnose na gradivo obuhvaćeno prvim kolokvijem, a preostala pitanja se odnose na novo gradivo, obrađeno na predavanjima i predviđeno literaturom, zaključno s datumom koji je u akademskom kalendaru predviđen za drugi kolokvij. <u>Na drugom kolokvijju moguće je ostvariti</u></p>	12	Nadoknada nije predviđena. Ostvarenje manje od 12 bodova iz obaju kolokvija (zbrojeni bodovi iz obaju kolokvija) povlači gubitak prava na potpis.	

			<p>maksimalno 33 boda.</p> <p>Uvjet za dobivanje potpisa je ostvarenje najmanje 12 bodova iz oba kolokvija zajedno.</p> <p>Prepisivanje je zabranjeno te povlači disciplinsku odgovornost.</p>			
Kratki test	7	-	<p>Na kraju semestra će biti proveden kratki test koji obuhvaća teorijsko gradivo čitavog kolegija, a koji donosi najviše 7 bodova.</p> <p>Prisustvovanje testu nije obavezno, niti je uvjet za potpis. Uspjeh na testu također nije uvjet za potpis.</p> <p>Ovim testom nije moguće nadoknaditi nedostajuće bodove iz dvaju teorijskih kolokvija potrebnih za ostvarivanje prava na potpis.</p> <p>Jedini izuzetak od gornje napomene je situacija u kojoj je pristupanje rješavanju kratkog testa <u>nadoknada za nepristupanje jednom od dva teorijska kolokvija.</u></p> <p>Prepisivanje je zabranjeno te povlači disciplinsku odgovornost.</p>			
ZBROJ	100					

Za izvanredne studente:

Izvanredni studenti moraju odabrati jedan od tri ponuđena modela praćenja:

1. **Model A** – sva predavanja i vježbe su obavezni, te se praćenje rada na kolegiju izvodi na isti način kao i za redovite studente. Bodovna skala ocjena je ista kao i za redovite studente. Vježbe se moraju kolokvirati do kraja semestra. Minimalni uvjeti koje treba ispuniti: isti kao i za redovite studente (vidi rekapitulaciju uvjeta za potpis redovitih studenata na prvoj stranici).
2. **Model B** – obavezan je dolazak na dvije teorijske provjere znanja (kolokviji) kroz semestar. Rješavanje kratkog testa nije obavezno, ali mu se može pristupiti radi ostvarivanja dodatnih bodova. Kratki test je opsežniji u odnosu na onaj kojeg rješavaju redoviti studenti, ali donosi i više bodova (max. 12 umjesto max. 7, kompenzacija za nemogućnost dobivanja bodova za redovito dolaženje na predavanja). Laboratorijske vježbe se mogu i ne moraju pohađati, ali se moraju kolokvirati do kraja semestra kao uvjet za izlazak na teorijski dio ispita. Studenti se za pohađanje vježbi opredjeljuju na početku semestra. Vježbe se pohađaju zajedno s redovitim studentima. Minimalni uvjeti koje treba ispuniti:
 - prisustvo na oba teorijska kolokvija i ostvarenje najmanje 12 bodova iz oba kolokvija,
 - redovito pohađanje vježbi (samo ako se student opredijeli za njihovo pohađanje), te
 - kolokvirane laboratorijske vježbe
3. **Model C** – obavezan je dolazak na barem jedne konzultacije. Laboratorijske vježbe se mogu i ne moraju pohađati, ali se moraju kolokvirati do kraja semestra kao uvjet za izlazak na teorijski dio ispita. Studenti se za pohađanje vježbi opredjeljuju na početku semestra. Ovaj model nema elemente praćenja rada studenta, nego samo minimalne uvjete koje je student dužan ispuniti kako bi se pripremio i pristupio teorijskom dijelu ispita:
 - kolokvirane laboratorijske vježbe.

Neispunjenje minimalnih uvjeta podrazumijeva zabranu izlaska na ispit.

SVI IZVANREDNI STUDENTI DUŽNI SU SE U ROKU OD DVA TJEDNA (14 DANA) OD POČETKA NASTAVE PRIJAVITI U LMS SUSTAV MOODLE U PREDMET "INFORMATIKA 1" I OPREDIJELITI SE ZA JEDAN OD MODELA PRAĆENJA.

NAPOMENE VEZANE UZ LAB. VJEŽBE:

Polaganje vježbi tijekom semestra je obavezno za sve izvanredne studente i uvjet je za pristupanje teorijskom dijelu ispita i polaganje teorijskog dijela ispita. Izvanredni studenti koji su se odlučili za pohađanje vježbi (Model A i Model B s pohađanjem vježbi) polažu vježbe tijekom izvođenja nastave na isti način kao i redoviti studenti (za vrijeme nastave ili na popravnom roku). Izvanredni studenti koji su se odlučili ne pohađati vježbe (Model B bez pohađanja vježbi i Model C) moraju položiti kompletno gradivo vježbi na posebnom roku koji će za njih biti organiziran krajem semestra, ili na popravnom roku koji će biti održan najviše 14 dana kasnije.

Po završetku semestra u kojem se izvodi nastava više neće biti dodatnih rokova za polaganje vježbi. Nepochaganje vježbi podrazumijeva zabranu izlaska na ispit.

Praćenje rada studenata za modele A i B:

Elementi praćenja	Bodova	
	Model A	Model B
Prisustvovanje nastavi	5	-
Kratki test	7	12
Laboratorijske i auditorne vježbe	25	25
Kolokviji	63	63
ZBROJ	100	100

Bodovna skala ocjena za modele A i B:

Identična je skali za redovite studente.

Kolokviji za modele A i B: (isto kao i za redovite studente)

Broj kolokvija:				2														1.razdoblje		2.razdoblje		3.razdoblje		Trajanje kolokvija	Pismeni	Usmeni
Tjedan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Gradivo	% Udio	Gradivo	% Udio	Gradivo	% Udio			
Kolokvij 1								X										X	100	X	100			40	X	
Kolokvij 2															X			X	40	X	40	X	60	40	X	
Kolokvij 3																										
Projekt																										
Kratke provjere																										

Legenda za tjedne:

X - kolokvij