



Univerza v
Mariboru



Fakulteta za elektrotehniko,
računalništvo in informatiko



Inštitut za
računalništvo

Sistemska programska oprema

Režim izvajanja in ocenjevanja vaj

Avtor
Datum

Smiljan Šinjur
4. 10. 2006

Uvod

Ta dokument opisuje režim izvajanja in ocenjevanja vaj pri predmetu Sistemska programska oprema. Navedena so pravila, ki se upoštevajo pri izvajanju vaj, ter obveznosti študentov in način ocenjevanja.

Študentove obveznosti pri vajah

Študent mora pri vajah izpolniti naslednje obveznosti:

- redno obiskovati vaje,
- reševati domače naloge in
- se udeleževati preverjanj znanja, ki bodo organizirana znotraj rednih terminov vaj.

Pravica do udeležbe na vajah

Vaj se lahko udeležijo samo redno vpisani študentje 4. letnika univerzitetnega študijskega programa Računalništvo in informatika smeri Programska oprema. Redna prisotnost na vajah se preverja.

Ocenjevanje vaj

Ocena vaj temelji na zbiru točk, ki ga študent zbere z domačimi nalogami in tremi preverjanji znanja iz vaj.

Z aktivnostmi na vajah je možno zbrati do 1200 točk. Ocena se oblikuje na naslednji način:

- sprotno reševanje domačih nalog (do 400 točk) in
- tremi preverjanji znanja iz vaj (prvo in drugo do 250 točk ter tretje do 300 točk).

Ocena vaj se določi glede na tabelo 1.

Točke	Ocena	Točke	Ocena
0-99	nzd (1)	500-599	zd (6)
100-199	nzd (2)	600-699	db (7)
200-299	nzd (3)	700-799	pdb (8)
300-399	nzd (4)	800-899	pdb (9)
400-499	nzd (5)	900-1200	odl (10)

Tabela 1: Preslikava točk v oceno

Posamezno preverjanje znanja vaj traja 60 minut in se izvajajo v 5., 9. in 14. tednu vaj. Preverjanja se opravljajo na računalniku v času rednih računalniških vaj.

Za pridobitev frekvence je treba zbrati vsaj 100 točk.

Domače naloge

Domače naloge je treba reševati sproti, najkasneje do začetka naslednjih vaj oz. do termina, ki ga določi asistent. Po tem roku domačih nalog ni mogoče oddati.

Domače naloge morajo vsebovati delujočo rešitev. Vse rešitve morajo vsebovati

dokumentirano izvorno kodo in zbirko `Makefile`, ki prevede (če je to potrebno) rešitev v binarno obliko. Če se rešitev ne prevede, je ocenjena z 0 točkami. Izbrane naloge je možno avtomatsko preveriti preko sistema za spremljanje vaj. Če oddana naloga pri avtomatskem testu ne deluje pravilno, se prav tako oceni z 0 točkami.

V primeru odkritih plagiatov se plagirane naloge, tako avtorja kot plagiatorjev, ocenijo z negativnimi točkami. Ocena je enaka negativnem številu možnih točk plagirane naloge, ne glede na kakovost oddanega plagiata. Vsi vpleteni so povabljeni na razgovor k asistentu in profesorju. Če kljub temu nadaljujejo plagiatorstvo, bodo izvedene sankcije v skladu s Pravili akademske poštenosti in Statutom Univerze v Mariboru.

Ocena domačih nalog je vidna po roku za oddajo naloge. Oddaja popravkov naloge ali naloge po roku ni mogoča.

Izbrane domače naloge bo možno, preko sistema za spremljanje vaj, avtomatsko preizkusiti. Naloge bodo preizkušene z različnimi vhodi, ki bodo razvidni iz poročila o izvajanju preizkusa. Vsak študent samostojno ovrednoti pravilnost delovanja lastne naloge. Naloge, ki se za vse objavljene vhode izvedejo nepravilno, bodo ocenjene z 0 točkami. Preizkus naloge se ne šteje kot oddaja naloge.

Preverjanja znanj

Rednih preverjanj znanj se lahko udeležijo samo študentje, ki redno obiskujejo vaje. Če nimajo evidentirane vsaj 75-odstotne prisotnosti na vajah, se rednih preverjanj ne morejo udeležiti.

Študent, ki ne doseže minimalnega števila točk za pozitivno oceno ali pa si želi izboljšati končno oceno, se lahko udeleži ponovitev preverjanja znanja vaj, ki pa vsebuje vse sklope vaj (prvo, drugo in tretje preverjanje skupaj). Na ponovitvi preverjanja je tako možno doseči do 800 točk. Ponovna preverjanja znanja iz vaj se praviloma izvajajo teden dni pred izpitnim rokom, podatki o tem pa se pravočasno objavijo v sistemu za sledenje vaj pri tem predmetu. Vsi študenti, ki se želijo udeležiti ponovnega preverjanja, so dolžni sami vzpostaviti kontakt z osebo, odgovorno za pripravo ponovnega preverjanja.

Vsebina ponovnih preverjanj se vedno nanaša na vaje, izvedene v zadnjem akademskem letu.

Študentom, ki že imajo ocenjene vaje, a želijo s ponovnim preverjanjem oceno izboljšati, se upošteva ocena, dobljena na ponovnem preverjanju, četudi je slabša od prvotne.

Režim pri preverjanjih

Zaradi prostorske stiske in povezanosti računalnikov v omrežje velja poostren režim za preverjanje z računalnikom.

Vsi študenti, ki želijo opravljati mini preverjanje, morajo imeti pri sebi veljavno študentsko izkaznico. Pred začetkom mini preverjanja se študent prijavi na sistem za spremljanje vaj. Za oddajo rešitve mini preverjanja je potrebno geslo, ki je sporočeno na začetku preverjanja.

Med preverjanjem ni dovoljena komunikacija z drugo osebo, razen z asistentom. V to je vključena tudi prepoved uporabe naprav ali tehnologij, ki omogočajo kakršnokoli komunikacijo preko računalniškega omrežja ali drugega medija. Prav tako so prepovedani pogledovanje k sosedu, poskus prepisovanja in prepisovanje. Vsaka kršitev pravil se sankcionira s prekinitvijo izvajanja mini preverjanja in z negativnimi točkami v vrednosti največ 50 % možnih točk mini preverjanja.

Akademsko poštenost

Celoten proces se izvaja v skladu z akademsko poštenostjo. V primeru, da študent pri izdelavi izdelkov ne ravna v skladu z akademsko poštenostjo, se izvedejo sankcije, zapisane v Pravilih akademske poštenosti.