

Računalniški vid

Režim izvajanja in ocenjevanja vaj

Avtor Smiljan Šinjur
Datum 6.10.2011

Različica: 1.0

Uvod

Ta dokument opisuje režim izvajanja in ocenjevanja vaj pri predmetu Računalniški vid. 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 naloge,
- se udeleževati preverjanj znanja.

Pravica do udeležbe na vajah

Vaj se lahko udeležijo samo redno vpisani študentje 2. letnika magistrskega študijskega programa Računalništvo in informacijske tehnologije. Prisotnost na vajah se redno preverja.

Ocenjevanje vaj

Ocena vaj temelji na zbiru točk, ki ga študent zbere z reševanjem nalog in s tremi preverjanji znanja iz vaj.

Naloge so neobvezne (domače). Obvezne naloge so v skladu s tabelo obveznosti iz dokumenta *Režim pri izpitu* ocenjujejo s točkami in z njimi je možno zbrati največ 180 točk.

Na treh preverjanjih je možno zbrati 420 točk. Preverjanje znanja iz vaj bo organizirano trikrat v semestru, in sicer predvidoma v 6., 11. in 16. tednu semestra. Natančnejši datumi bodo sporočeni na predavanjih, vajah in sistemu za spremljanje vaj. Preverjanje znanja iz vaj je uspešno opravljeno, če študent pri vsakem od treh testov zbere vsaj 70 točk.

Domače naloge

Naloge je treba reševati sproti, najkasneje do začetka naslednjih vaj oz. do termina, ki ga določi asistent. Po tem roku nalog **ni** mogoče oddati. 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 naloga ne prevede, je zavrnjena.

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

Pri vsaki nalogi sta omogočeni vsaj dve oddaji.

Študent, ki mu bo dokazan vdor ali poskus vdora v sistem za avtomatsko preizkušanje nalog ali poskus zlorabe, bo kaznovan z odbitkom 600 točk.

Preverjanja znanj

Študent, ki ne doseže minimalnega števila točk za pozitivno oceno ali pa si želi izboljšati končno oceno, se lahko udeleži ponovitev preverjanja znanja iz vaj, ki pa vsebuje vse sklope vaj (prvo, drugo in tretje preverjanje skupaj). Ponovna preverjanja znanja iz vaj se praviloma izvajajo teden dni pred izpitnim rokom, podatki o tem pa so pravočasno objavljeni v sistemu za spremljanje vaj pri tem predmetu. Vsi študenti, ki se želijo udeležiti ponovnega preverjanja, so se dolžni vsaj dva dni

pred razpisanim rokom prijaviti na ponovno preverjanje znanja iz vaj na naslovu <https://vaje.uni-mb.si/izpit/>.

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

Študentom, ki že imajo ocenjene vaje in nimajo opravljenega izpita, a želijo s ponovnim preverjanjem oceno izboljšati, se upošteva ocena, dobljena na ponovnem preverjanju, četudi je slabša od prvotne. V primeru ponovnega izvajanja celotnega izpita se v skladu s statutom Univerze v Mariboru upošteva boljša ocena vaj.

Projektno delo

Projektna naloga je obvezna. V skladu z tabelo ocenjevanja mora študent za uspešno opravljen projekt opraviti zagovor (predstavitev) svojega dela in zbrati vsaj 90 točk od 180 možnih.

Profesor in asistent v začetku semestra pripravijo seznam projektnih nalog.

Pravila izvedbe projekta:

- Miniprojekt je individualen.
- Študent pripravi seznam novjših 3 člankov iz ScienceDirect, Web of Science ali IEEEExplore (rok: 5. Teden; v tem tednu asistent potrди predlagano literaturo).
- Implementacija in primerjava vsaj dveh metod.
- Poročilo zajema podrobnejši opis metod. Rezultate in ugotovitve je potrebno javno predstaviti (20-25 min). Poročilo bo vidno vsem ostalim študentom in bo služilo kot študijski material za tretje preverjanje znanja iz vaj.
- Dan predstavitve bo določil asistent v 7. tednu.
- Projekti se navzkrižno preverjajo z ostalimi predmeti.

Akademsko poštenost

Celoten proces se izvaja v skladu z akademsko poštenostjo. Kadar študent pri svojem delu ne ravna v skladu z akademsko poštenostjo, se izvedejo sankcije, zapisane v Pravilih akademske poštenosti.