



Uvod u Informacijske Tehnologije

I Semestar - 2022/23 - Vježbe (A2)

Priručnik o radu testova

Generalne Informacije

Testovi su u trajanju od 120-150minuta te se izvode se na računarima. Testovi počinju početkom prvog časa te se očekuje od studenata potpuna pristupnost ispred amfiteatra za izvršavanje testa minimalno 10minuta prije testa. Rad studenata će lično biti postmatran od strane predmetnog asistenta uz pomoć sistema za nadgledanje i kontrolisanje koji postoji (Veyon).

Arhitektura Ispita

Eliminacioni Ispit

Prije početka rada testa, svaki student mora proći kroz eliminacioni ispit u trajanju od 10minuta. Test se sastoji od 10 pitanja u obliku Google forme na principu izabiranja tačnog odgovora (a,b,c). Za prolaz na eliminacionom testu je potrebno 60% (6 od 10 pitanja). Pitanja za eliminacioni su teoretskog karaktera i služe da podignu samopouzdanje studentima i podstaknu intuitivno razumijevanje ispredavane materije. Domena pitanja su striktno **Materijali sa vježbi**, eliminacioni ispit neće sadržavati ništa što nije spomenuto u materijalima koji su postavljeni ili koji su izrečeni od strane predmetnog asistenta tokom držanja vježbi.

Napomena: Studenti koji ne prođu eliminacioni se automatski klasifikuju kao da su pali test.

Test

Domena testa je osnovno razumijevanje sistema za verzioniranje koda sa glavnim fokusom na osnovne principe web dizajna implementirane kroz (HTML5 i CSS). Studenti dobijaju 2 foldera :

1. slike .jpg formata u kojem je dizajnirana web stranica i prikazan izgled
2. folder assets sa slikama koje su potrebne da se dizajnira web stranica

Zadatak studenta je da dizajnira što vjerniju repliku web stranice sa slike u roku izvršavanja ispita.

Izvršavanje testa

Obaveza svakog studenta

Od svakog studenta koji bude prisustvovao testu se očekuje da bude imao spreman sopstveni Github profil sa pristupom na Zajednički repozitorij koji je formiran početkom semestra.

Privilegije

Bilo kakav materijal u pisanom formatu je dozvoljen za korištenje. U slučaju bilo kakve sumnje o nečasnom radu predmetni profesor može da zatraži pregled materijala te da ga odstrani studentu tokom izvršavanja nastave.

Pravila

- Mobiteli i bilo kakvi tehnički uređaji se tokom testa ostavljaju na prvi sto u amfiteatru specijalno rezervisan za tu namjenu
- Rastojanje između studenata mora biti minimalno 1 mjesto
- Komunikacija između studenata unutar amfiteatra te bilo kakvi oblici komunikacije koji su upućeni izvan amfiteatra će biti strogo sankcionisani
- Zabranjuje se upotreba bilo kojeg online resursa.
- Kašnjenja se ne tolerišu na testovima.

Napomena: nepoštovanje navedenih pravila se strogo sankcioniše.

Postupak rada i predavanje ispita

1. Studenti prave fork grane „main“ na repozitoriju
2. Završen rad se kompresuje (.zip ili .rar) i postavlja na forkovanu verziju repozitorija
3. Studenti pokreću Pull Request sa svoje grane na „main“ granu zajedničkog repozitorija

Napomena: imenovanje kompresovanog fajla treba da slijedi format ime_prezime_brIndexa.zip (ex. Adin_jahic_116.zip)

Bodovanje

Test se vrjednuje na skali (0-100)

- 40% nosi ispravno formatiranje HTML
- 60% ispravnost dizajna (CSS)
- OPCIONALNO - Formiranje DOM stabla za zadanu stranicu nosi maximum 20%

Završna ocjena se formira na način da se postotak urađenog testa množi koeficijentom 9

Rezultati

Rezultati ispita će biti objavljeni u toku 72-96h u formatu (brIndexa - postotak testa - oznakaPoloženog)

Primjer: (116 - 75% - Položio)

Svaki student ima pravo na uvid u rad. Termin uvida u rad će se naknadno organizovati da ide u korist studentima.

**Za sve eventualne primjedbe, komentare, sugestije obratiti se na mail:
adin.jahic2019@size.ba**