Defincija i ocenjivanje projekta

Laboratorijske vezbe MORAJU biti polozene u celini, svaka vezba posebno. Student je ili polozio vezbu ili nije.

Definicja projekta:

Student dobija profil u okviru EA file-a. Na osnovu njega treba da kreira import podataka, server koji cuva podatke i klijentsku aplikaciju koja cita podatke sa servera upotrebom GDA metoda.

Import podataka treba da koristi CIM/XML u kome je naveden SVAKI atribut iz profila.

Klijentska aplikacija moze biti prepravka konzolne aplikacije sa vezbi (za ocene 6 i 7) uz dogovor sa asistentom koje metode za citanje podata da se dodaju u samu aplikaciju. Za vise ocene (8, 9, 10) student treba da napravi UI klijentsku aplikaciju. Predlog izgleda ove aplikacije moze dati asistenet na vezbama.

Ocenjivanje projekta:

NIKO ne moze da polozi ukoliko ne ume da se snadje u kodu koji je samostalno pisao. Na primer, ako je pravio UI aplikciju i ima neki Combobox, ne moze da ne zna gde se u kodu popunjava taj Combobox. Takodje, ukoliko donese tudj kod automatski pada projekat.

Projekat nosi maksimalno 70 bodova:

70 – 64 poena: ocena 10

* + Student je napravio klijentsku UI
  + Na licu mesta zna da kreira slozeniju izmenu u CIM/XMl-u. Tipa: dodaj mi dva nova Breaker, za njih dodaj odgovarajuce Terminale I povezi ih na postojece Connode-ove u CIM/XML-u. Postpuno je jasno da ova izmena zavisi od njihovog profila
  + Student razume adapter, gde/kako se od Concreate modela kreira Delta objekat.
  + U potpunosti razume ModelCode-ove
  + U potpunosti vlada GDA metodama, pogotovo asocijacijama. Koje metode postoje i kako bi ih korisitio?
  + Razume strukturu NM klasa (GetProperty, SerProperty, IReference i sl).

63 – 57 poena: ocena 9

* + Sve isto kao za ocenu 10, ali su potrebna dodatna usmeravanja

56 – 50 poena: ocena 8

* + Student je napravio klijentsku UI
  + Na licu mesta zna da kreira izmenu u CIM/XMl-u (ne mora biti slozenija). Tipa: dodaj mi dva nova Breaker.
  + U potpunosti razume ModelCode-ove
  + U potpunosti vlada GDA metodama, pogotovo asocijacijama. Koje metode postoje i kako bi ih korisitio?
  + Razume osnovne koncepte Adaptera i NM klasa.

49 - 43 poena:   ocena 7

* + Student je napravio konzolnu klijentsku aplikaciju.
  + Sam je (ili smo mu mi unapred rekli ) koje podatke da povlaci sa servisa pomocu predefinisanih metoda. Recimo metda koja procita sve TransformerWinding-e koji su vezani za Transformator sa najvecim GID-om. Asocijacije i slicne promenljive su unapred zakodirane, ali student ima jasan ispis na konzoli sta je koristio, a pri tome zna jasno da objasni zasto ih je koristio. Ovim dokazuje poznavanje GDA metoda.
  + Na licu mesta zna da kreira izmenu u CIM/XMl-u (ne mora biti slozenija). Tipa: dodaj mi dva nova Breaker.
  + U potpunosti razmue Model Code-ove

42 - 36  poena:   ocena 6

* + Slabija verzija  ocene 7. Pri tome, mora da razume metode koje je napisao za povlacenje podataka sa servisa.