

Спецификација базе података са моделом

Ову тачку пројекта ради члан тима који је одређен за пројектанта базе података са помоћником пројектанта (још једним чланом тима).

- Употребом алата *ERwin Data Modeler* направити логички модел података у IE нотацији (или логички модел у ER нотацији коришћењем алата *Toad Data Modeler*). За сваку везу морају бити дефинисани кардиналност и референцијални интегритет. Референцијални интегритет је довољно дефинисати само са стране родитеља. Након завршетка модела, потребно је генерисати скрипт за прављење релационе базе података, који ће касније бити коришћен у фази имплементације.
- Написати документ *Спецификација базе података*, у складу са примером датим на вежбама.
Спецификација може бити и детаљнија од постојеће - пожељно је убацити још и напомене за одређене колоне (UNIQUE, NOT NULL, AUTO_INCREMENT,...).
- Овладати администраторским функцијама на изабраној бази података. На одбрани пројекта ће се од пројектанта базе података, али и од других чланова тима, очекивати познавање технологије која је одабрана за имплементацију. Пожељно је да сви чланови тима буду активни учесници у овој фази пројекта и учествују у анализи података који се чувају за потребе софтвера који ће бити релизован.

РОК И НАЧИН ПРЕДАЈЕ:

Модел базе података (изворни фајл модела и експортирани модел, као слику) и **Спецификацију базе података** (MS Word фајл са екстензијом *doc* или *docx*) потребно је поставити у свој GIT репозиторијум, до наведеног рока.

Крајњи рок за слање резултата ове фазе је: УТОРАК, 11.04.2018. до 20:00.