

Virtuálna univerzita, tím č.10

posudok

Študijný program: Počítačové systémy a siete
Tím č.1

4. februára 2007

Ing. Alasadi Ehab A
Bc. Bachratý Ondrej
Bc. Mirc Roman
Bc. Palkovič Martin
Bc. Thoeny Ameer M.
Bc. Tréger Milan

Posudok

Úvod

V tomto posudku posudzujeme doplnené časti dokumentácie projektu Virtuálna univerzita, jedná sa konkrétne o návrh, ďalej hodnotíme prototyp projektu, ktorý bol prezentovaný na spoločnom stretnutí dňa 18.12.2006. Posudok bol vypracovaný na základe dodanej dokumentácie k tomuto projektu a na základe samotnej prezentácie prototypu projektu. Jeho cieľom je zhodnotiť všetky kladné časti, ako aj poukázať na nie úplne správne alebo nesprávne časti, čo môže pomôcť zlepšiť kvalitu projektu v ďalších fázach jeho vývoju.

Autormi projektu sú členovia tímu č.10, menovite Bc. Branislav Brna, Bc. Roman Rodák, Bc. Juraj Pristach, Bc. Štefan Szabó, Bc. Branislav Szeliga a Bc. Peter Zubčák.

Autormi posudku sú členovia tímu č.1, a to Ing. Ehab A. Alasadi, Bc. Ondrej Bachratý, Bc. Roman Mirc, Bc. Martin Palkovič, Bc. Ameer M. Thoeny a Bc. Milan Tréger.

Zhodnotenie

V tejto časti bude najprv posúdená doplnená časť dokumentácie po jej obsahovej, aj formálnej stránke a následne bude hodnotený samotný prezentovaný prototyp projektu.

Obsahová úroveň dokumentu

V dokumentácii bola doplnená kapitola *Návrh*. V tejto kapitole sa nachádza *Funkcionálny návrh*, ktorý hneď na úvod obsahuje prehľadný model prípadov použitia, z ktorého je na prvý pohľad vidno možnosti jednotlivých typov používateľov. Ďalej nasleduje stručný opis jednotlivých typov používateľov a podrobný opis jednotlivých prípadov použitia. Jednotlivé prípady použitia sú dobre opísané. Druhú časť návrhu predstavuje *Návrh dátového úložiska*, teda logický model údajov a opis jednotlivých entít a ich atribútov. Jednotlivé entity a ich atribúty sú v dostatočnej miere opísane, avšak pri posledných troch chýba opis niektorých atribútov alebo je ich zoznam uvedený len v hranatých zátvorkách „[]“, ale nie je uvedený ich význam. Poslednú časť návrhu predstavuje *Modul komunikácia*. Tu sú vysvetlené 3 spôsoby komunikácie, konkrétne osobné správy, chat a diskusné fórum, ich opis je dostatočne podrobný. Štruktúra tabuliek uvedená v tejto časti by však podľa nás mala byť uvedená v druhej časti tejto kapitoly, tj. v logickom modeli údajov a následnom opise entít a ich atribútov.

Ďalšia kapitola stručne charakterizuje vytvorený prototyp a ďalej nasleduje záver, v ktorom je zhodnotená práca za zimný semester.

Formálna úroveň dokumentu

Formálna úroveň doplnenej časti dokumentácie je na lepšej úrovni, než bola v prvej odovzdanej dokumentácii. V tejto časti bolo použité rovnaké štýlovanie nadpisov a textu, aj samotné formátovanie textu, takže to pôsobí celkovo príjemnejším dojmom. Avšak stále sa tu ešte opakovali niektoré nedostatky, na ktoré sme upozornili v prvom posudku. Konkrétne sa jedná o chýbajúce číslovanie a označenie obrázkov, na ktoré by sa dalo odvolávať v texte. Vo viacerých prípadoch je nadpis na poslednom riadku strany a text začína na ďalšej strane. V niektorých častiach dokumentácie je veľké množstvo pravopisných chýb, hlavne čo sa umiestnenia čiarok týka a používania mäkkého a tvrdého i/y.

Hodnotenie prototypu projektu

Prezentovaný prototyp projektu bol vypracovaný na veľmi dobrej úrovni. Predstavuje grafický návrh navrhovaného systému. Bol vytvorený vo forme webovej stránky, v ktorej sa dá jednoduchým spôsobom prezerať jednotlivé navrhnuté časti. Obsahuje jednotlivé obrazovky, ktoré predstavujú ukážky jednotlivých častí systému opísaných v dokumentácii v kapitole *Návrh*. Vidíme tu, akým spôsobom sa budú jednotlivé časti systému zobrazovať a ovládať. Celkový vzhľad prototypu pôsobí príjemným dojmom.

Záver

Po obsahovej stránke bol dokument vypracovaný na dobrej úrovni. Formálna stránka však stále trochu zaostáva za obsahovou. Prototyp bol vypracovaný na veľmi dobrej úrovni.