

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: Bc. František Bolf

Oponent: Ing. Petr Mrázek, Ph.D.

Studijní program: Inženýrská informatika

Studijní obor: Informační technologie

Akademický rok: 2009/2010

Téma diplomové práce: **Rozšíření systému správy studijní agendy**

Hodnocení práce:

Teoretická část práce popisuje tvorbu webových aplikací, jazyky HTML, XHTML a Javascript. Dále se věnuje relačním databázím a konkrétně MySQL a jazyku PHP. Na závěr je popsána knihovna FPDF.

Praktická část nejprve shrnuje stávající stav systému s tím, že v další kapitole jsou navrženy jeho úpravy a doplnění. Realizační část popisuje grafické úpravy, úpravy databáze, použité třídy a uvádí nejzajímavější části kódu.

Dále je popsána implementace systému a zabezpečení a správa jeho databáze.

Práce splnila zadání a podle toho, že je systém již teď používán soudím, že je dalším krokem kupředu v modernizaci informačních systémů na fakultě. Po formální stránce mohu vytknout pouze několik málo pravopisných chyb.

U obhajoby by diplomant mohl pohovořit o tom jak je nebo bude v systému řešena otázka helpdesku pro uživatele – toto byl poslední bod zadání a práce se o něm nezmiňuje.

Celkově je práce na vysoké úrovni a určitě si zaslouží hodnocení velmi dobře.

Celkové hodnocení práce:

Známku uvede vedoucí dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení

B - velmi dobře.

V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.

Datum 13.6.2010

Podpis oponenta diplomové práce