

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: informatiky

Datum odevzdání posudku: 20.5. 2009

Student: Petr SMETANA

Aprobace: VTI

Vedoucí bakalářské práce:

PhDr. Milan Novák, Ph.D.

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Metodologie řízení projektu (téma)

Předkládaná práce se zabývá globální problematikou řízení projektů se zaměřením na oblast informačních technologií. V současné době, kdy informační technologie již zůstávají v popředí jejich využívání a nejsou okrajovou záležitostí, vzniká nutnost rozvíjet všeobecné koncepty vztahující se k systematičnosti a přehlednosti při jejich aplikaci. Projekty zaměřené na využívání informačních technologií s ohledem na softwarové inženýrství vyžaduje stanovení přesných postupů pro jejich efektivní a optimální realizaci. Ukázkou tohoto trendu je bakalářská práce METODOLOGIE ŘÍZENÍ PROJEKTŮ. Cílem bylo provedení teoretické analýzy nutných prvků pro řízení projektů v obecné rovině a v plánování nasazení projektových zdrojů. Důraz měl být kladen na problematiku pasáže v řízení projektů, zejména s ohledem na kritická místa v plánování a řízení. Na základě provedené teoretické analýzy měl autor vytvořit vlastní systém pro evidenci a správu projektů se zaměřením na vývoj software, který bude zohledňovat již zmíněná kritická místa.

Autor se snažil dodržet strukturu vědecké práce, kde v první části práce definuje cíle a výzkumné otázky práce. Následuje definování nutných pojmů z oblasti projektového řízení, které jsou používány v této oblasti. Nejrozsáhlejší částí práce je samotná teoretická analýza, která se zabývá jednotlivými fázemi realizace dílčích projektů. Jedná se především o řízení, pracovní postupy a formy používané v softwarovém inženýrství.

Řešení stanovených problémů je postaveno na zmapování současného stavu v oblasti pojmového aparátu a možností využitelnosti v obecné rovině řízení IT projektů. Na tomto základě autor postavil i koncepci vlastního systému pro řízení a plánování projektů. Jedná se zejména o kritické faktory v podobě správy lidských zdrojů, správy projektů s možností statistických výstupů s ohledem na návratnost investic.

Práce je řazena do logicky navazujících celků a rozkrývá danou problematiku v komplexní šířce zkoumané problematiky. Přestože k dosažení stanovených cílů a zodpovězení výzkumných otázek byl

využit známý výzkum IMPA, diskuze výsledků přichází až následně pro metodice tvorby praktické části. Tím není zcela jasné, zda tyto výsledky ovlivnili specifikaci zvolené metodiky pro vytváření systému pro řízení projektů. Tento nedostatek je spíše otázkou samotné zvolené struktury práce podle subjektivního přístupu autora. Stylizace a úprava práce je představována standardem psaného projevu studenta PF. Praktická část BP představuje funkční a velmi rozsáhlý systém, který lze nasadit do úrovně profesionální komerční sféry, a to i přesto, že se jedná o starší koncepci s ohledem na zvolené technologie, kdy by si takto navržený systém zasloužil plné využití technologie AJAX, například za s frameworkem JQUERY. Uvedené nedostatky jsou vyváženy hlavní částí práce, kterou je teoretická analýza pramenů a praktická realizace ukázkového systému. Práce přináší komplexní pohled na problematiku řízení projektů v oblasti informačních technologií a může být používána jako základní přehled pro uživatele, kteří chtějí své projekty realizovat na profesionální úrovni.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: v ý b o r n ě.



.....
Podpis vedoucího bakalářské práce

V Č. Budějovicích dne 20.5.2009

Stupeň klasifikace	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------------	-------------	-------	-----------