

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: Bc. Švec Martin

Oponent: Doc. RNDr. PaedDr.
Hashim Habiballa, Ph.D.

Studijní program: Inženýrská informatika

Studijní obor: Informační technologie

Akademický rok: 2014/15

Téma diplomové práce: Softwarová podpora při realizaci inženýrského projektu

Hodnocení práce:

Předložená diplomová práce představuje prakticky pojaté dílo, které leží na analýze současného stavu, návrhu nového řešení bez exaktního měření efektivity implementace. Z pohledu zadání je práce úplná, obtížnost je spíše nižší, ale odpovídá nárokům na práci magisterské úrovně.

Formálně je práce průměrná, ilustrace a diagramy jsou dostatečně přehledné a dobře čitelné, snad je zde jen jistá nevyváženost kapitol – někdy jsou podkapitoly velmi krátké, zvláště dělení na podkapitoly třetí úrovně je místy přehnané – práci to zbytečně fragmentuje a snižuje dojem celistvosti.

Samotný návrh systému je vypracován standardně se všemi potřebnými analýzami a diagramy, výhodou je, že je tento návrh nezávislý na platformě i vývojovém prostředí. Bohužel součástí práce nejsou podrobnosti implementace, proto je složité hodnotit kvalitu samotného návrhu, pokud jde o obsažené komponenty. To by mohlo exaktně zhodnotit až testování implementované aplikace. U obhajoby by autor mohl objasnit i detaily implementace. V práci operujete s číslem 3,3% jako plánovaným zvýšením úspěšnosti při získávání projektů, jde o nějakou exaktní predikci resp., jak tento údaj vznikl?

Celkově je škoda, že autor nezahrnul do práce i detaily testování a implementace. Nicméně je potřeba zdůraznit, že to nebylo součástí zadání, proto ji **doporučuji k obhajobě a hodnotím dobře.**

Celkové hodnocení práce:

Známku uvede oponent 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

C – dobře.

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

Datum 25.5.2015


Podpis oponenta diplomové práce