



Hodnocení diplomové práce oponentem

Název práce:	Analýza procesního řízení		
Student:	Bc. Eva ANDRLOVÁ	Std. číslo:	E12N0001P
Oponent:	doc. Ing. Jiří Tupa, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	20
Odborná úroveň práce	50	45
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	10
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	8

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Předložená diplomová práce obsahuje celkem 74 stran textu, který je zpracován v souladu se zadáním práce do 5 kapitol. Vlastní část práce se zaměřuje na řízení procesu v oblasti vývoje softwaru. V úvodu jsou popsány základní modely, jejichž aplikace je prakticky prezentována na případové studii reálné společnosti.

Práce je zpracována systematicky, po formální stránce bez vážných chyb. Má logickou strukturu a odpovídající členění kapitol. Kritickou připomínku lze mít k názvům kapitol. Například kapitola 5 se nazývá "Simulace", ale vlastní simulace zde chybí (sama autorka tuto kapitolu popisuje jako "zaměření se na transformaci modelů"). Taktéž nejsou podrobněji popsány možné optimalizační metody a přístupy v souladu se zadáním práce. Ekonomické vyhodnocení na str. 74 je např. založeno pouze na vyhodnocení nákladů (zejména mzdových) pro jednotlivé modely bez uvažování dalších možných kritérií.

I přes výše uvedené připomínky doporučuji práci k obhajobě.

Dotazy oponenta k práci:

1. Jaké další optimalizační metody a přístupy je možné pro optimalizaci procesů v oblasti vývoje softwaru použít?
2. Zabývala jste se například i vyhodnocením případných úzkých míst v rámci vámi prováděné optimalizace?
3. Jakými dalšími způsoby je možné měřit výkonnost procesu pro ZF W a ZF V modely?
4. Proč ekonomické vyhodnocení modelů na str. 74 zahrnuje pouze mzdové náklady?
5. Jaký je Váš vlastní přínos práce?

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **velmi dobře** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 24.5.2014

.....
podpis oponenta práce