

Posudek oponenta diplomové práce

Autorka práce: **Kateřina Odehnalová**

Název práce: **Využití Rational Focal Point v malé a střední firmě**

Obsah práce:

Práce dobře popisuje nutnou teorii k implementaci. Vhodně jsou popsány i nástroje a následný výběr jednoho z nich. Teoretická část přehledně uvádí do problematiky. Nástroj Rational Focal Point nebylo možné použít z důvodu dopředu neavizované akvizice společností Unicom, která neposkytla potřebnou součinnost pro tuto práci. Práce proto obsahuje nad rámec zadání porovnání osmi nástrojů a následný výběr alternativního nástroje. Touto částí je prokázáno, že výběr alternativního nástroje, oproti původně zadanému, byl proveden důkladně. Zvolený nástroj IBM Connections je vhodně popsán v kapitole 6.1. Dále následuje samotná realizace modelu řízení, která využívá dostupných funkcí nástroje k realizaci cíle. Práce má nadprůměrný rozsah, tj. 80 stran textu.

Kvalita řešení a dosažených výsledků:

Práce je napsána kvalitně, popisuje potřebná fakta, je srozumitelná. Řešení má vhodný rozsah a je dobře popsáno. Výsledná Tabulka 5.1 porovnání nástrojů by mohla zahrnovat více kritérií zmíněných v teoretické i realizační části. Jedinou nevýhodou výsledného řešení je, že nástroj IBM Connections neposkytuje některé potřebné funkce, což je i v závěru popsáno. V kapitole 6.2, popisující využití Connections pro realizaci, by mělo být více popsáno odchýlení od teoretického návrhu z kapitoly 4.3 (Návrh modelu strategického řízení), především pak vynechané části modelu.

Formální úroveň:

Práce je na dobré jazykové a stylistické úrovni a popisuje použité zkratky. Drobné chyby jsou v Obsahu číslování stránek částí 3.3.3 a 4.3, kde je zobrazena strana 1. Strany 3,4,78 jsou vytištěny zmenšeně.

Práce s literaturou:

Práce cituje vhodné zdroje, jak k teoretické, tak realizační části.

Splnění zadání:

Nejzásadnějším odchýlením od zadání byla nutnost volby jiného nástroje pro implementaci, což nebylo možné diplomantkou ovlivnit. Tato změna nicméně z globálního pohledu nezměnila přínos práce a naopak navýšila náročnost práce o výběr alternativního nástroje. Zadání je tedy splněno.

Dotazy k práci:

Jednou z nevýhod řešení se jeví nedostupnost reportovacích funkcí nástroje Connections. Je možné tento problém v případě nasazení nějak vyřešit, například využitím nějakého doplňku nebo integrací jiného nástroje?


Navrhuji hodnocení známkou **výborně** a práci doporučuji k obhajobě.

V Plzni 27.8.2015

Západočeská univerzita v Plzni
Fakulta aplikovaných věd
katedra informatiky a výpočetní techniky

②




Ing. Lukáš Holý