

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Plán IT strategie a infrastruktury v malé firmě
Jméno autora:	Samuel Valek
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd
Oponent práce:	Ing. Lukáš Zoubek
Pracoviště oponenta práce:	Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Náročnost zadání je dána zejména jeho rozsahem, tedy požadavkem na vytvoření analýzy současného stavu IT ve vybrané společnosti a vlastní návrh úprav na základě požadavků managementu.	

Splnění zadání	splněno s většími výhradami
<i>Posudte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
V práci chybí jasně definované požadavky managementu. Autor práce místo celkového plánu IT strategie a infrastruktury řeší pouze náhradu dosluhujících serverů, změnu mailserveru a zmiňuje používaný DMS. Bez definovaných požadavků managementu není možné říct, zda bylo splnění opravdu splněno.	

Zvolený postup řešení	částečně vhodný
<i>Posudte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Autor práce postupoval systematicky a logicky, ale neuvedení požadavků managementu, ze kterých měla druhá část práce vycházet, hodnotím jako zásadní chybu.	

Odborná úroveň	C - dobře
<i>Posudte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Hodnocení odborné úrovně práce je být negativně ovlivněno neuvedením požadavků managementu. Autor se bez zdůvodnění omezuje jen na některé technologie (např. mailserver společnost Microsoft), což by v případě, že se nejedná o požadavek, byla chyba.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posudte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posudte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Jedinou výhradu k formální stránce mám k některým tabulkám, ve kterých není uvedeno, za co platí uživatel danou částku (tab. č.7), jsou špatně pochopitelné (tab. č.8) nebo se hodnoty nevejdou do jednoho řádku (tab. č.15).	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posudte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Bez výhrad.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Autor zpracovává poměrně složité zadání na vytvoření analýzy současného stavu IT ve vybrané společnosti a vlastní návrh úprav na základě požadavků managementu. V práci ovšem jasně definované požadavky managementu chybí. Autor práce místo celkového plánu IT strategie a infrastruktury řeší pouze náhradu dosluhujících serverů, změnu mailserveru a zmiňuje používaný DMS. Bez definovaných požadavků managementu je složité hodnotit druhou část práce a říci, zda bylo splnění opravdu splněno.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **D - uspokojivě**.

Otázky:

- Jaké byly požadavky managementu? A obecně společnosti Medicton? Co bylo cílem práce?
- Jak jsou ve firmě řízená přístupová práva uživatelů?
- Je podle Vás správné porovnávat on-premise a cloudové/hostované řešení, když ignorujete náklady související se správou on-premise řešení?
- Proč navrhuje nákup výkonnějších serverů? Je výkon stávajících nedostatečný? V čem?
- Jak si představujete paralelní využívání dvou DMS? Nebude to ve výsledku spíše složitější?

Datum: 12.6.2017

Podpis: