



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Ondřej Pipek

Název práce: Služby systému Windows Server 2012 a jejich konfigurace ve vybrané firmě

Autor posudku: Ing. Andrea Vokálová

Cíl práce: Bakalářská práce si klade za cíl popsat metodiku pro správu a konfiguraci víceúčelového serveru na platformě Microsoft Windows Server 2012 R2 a jeho využití v malé či střední firmě.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)			
	A	C	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dílčí připomínky a náměty:

Bez připomínek.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Předložená práce se zabývá odborným tématem v oblasti IT, kterým metodika správy a konfigurace víceúčelového serveru na platformě Microsoft Windows Server 2012 R2 pro potřeby konkrétní firmy. Teoretická práce začíná popisem a citacemi popisující definice

a detailní vlastnosti serveru Microsoft Windows 2012 R2, včetně všech jeho edicí, pokračuje DHCP a DNS Servery apod., které jsou stěžejní pro praktickou část.

Druhá kapitola se již soustřeďuje na praktickou část a to na analýzu současného IT prostředí vybrané společnosti, kde je analyzována: počítačová síť, uživatelské účty, servery, zálohování, záložní zdroje, tiskárny, fyzické zabezpečení ICT techniky, uživatelské stanice, zabezpečení a záloha dat. Poté je krok za krokem vytvořena a implementována samotná konfigurace služeb od instalace po monitorování serveru ve vybrané společnosti Centrum andragogiky. V práci je dostatek obrázků, schémat, tabulek a screenshotů nastavení vybraného serveru, které jsou řádně vysvětleny, ocitovány, v textu komentovány a vhodně dokreslují psaný text. V celkovém kontextu je práce zpracována na úrovni odpovídající bakalářské práci a splňuje požadavky. Hlavním praktickým přínosem práce je vytvoření detailního postupu pro nastavení serveru ve vybrané společnosti Centrum andragogiky.

Otázky k obhajobě:

Jaká část z analýzy prostředí vybrané firmy vidíte jako nejslabší z pohledu zabezpečení?
Jaký názor máte na možnost virtualizace serveru v této společnosti a myslíte si, že je to aplikovatelné i pro tuto vybranou společnost a případně proč?

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: C - velmi dobře

V Hradci Králové, dne 24. května 2017

podpis