

Posudek práce

předložené na Pedagogické fakultě JU

☒ posudek vedoucího
☒ bakalářské práce

☐ posudek oponenta
☐ diplomové práce

Autor/ka: **Lukáš Komárek**
Název práce: Management virtualizace
Studijní program a obor: Informační technologie ve vzdělání
Rok odevzdání: **2012**

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: Ing. Václav Novák, CSc.
Pracoviště: Katedra informatiky
Kontaktní e-mail: vacnovak@prf.jcu.cz

Odborná úroveň práce:

☐ vynikající ☐ velmi dobrá ☒ průměrná ☐ podprůměrná ☐ nevyhovující

Věcné chyby:

☐ téměř žádné ☒ vzhledem k rozsahu přiměřený počet ☐ méně podstatné četné ☐ závažné

Výsledky:

☒ originální ☐ původní i převzaté ☐ netriviální kompilace ☐ citované z literatury ☐ opsané

Rozsah práce:

☐ veliký ☒ standardní ☐ dostatečný ☐ nedostatečný

Grafická, jazyková a formální úroveň:

☐ vynikající ☒ velmi dobrá ☐ průměrná ☐ podprůměrná ☐ nevyhovující

Tiskové chyby:

☒ téměř žádné ☐ vzhledem k rozsahu a tématu přiměřený počet ☐ četné

Celková úroveň práce:

☐ vynikající ☒ velmi dobrá ☐ průměrná ☐ podprůměrná ☐ nevyhovující

Slovní vyjádření, komentáře a připomínky vedoucího/oponenta:

Práce se zbývá problematikou vizualizace v učebním procesu. Zejména konfigurací počítačů v počítačových učebnách a obnovením operačních systémů při kritickém selhání. Důležitým faktorem se stává vlastní řízení vizualizačních postupů nazývaný management vizualizace.

Student měl sestavit postup pro zřízení virtuálních počítačů, jejich administraci a samozřejmě obnovu po nestandardních situacích. Cíle jsou stanoveny na straně 11. V části II se pak diplomant vypořádává z teoretickými základy a užitými základními operačními systémy. Krátce zmiňuje o Cloud Computing, ale chybí zde solidnější srovnání. Naopak vhodně zařazuje nativní vizualizaci v kapitole 3 str. 17. Student splnil všechny stanovené cíle o čemž nás informuje stručně v závěru na straně 52. Práce je věcně správná i když s četnými formálními jazykovými chybami.

Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:

1. Je možné navržený postup používat standardně v počítačových učebnách středních a základních škol?

Práci

☒ doporučuji

☐ nedoporučuji

uznat jako bakalářskou.

Navrhuji hodnocení stupněm:

☐ výborně ☒ velmi dobře ☐ dobře ☐ neprospěl/a

Místo, datum a podpis vedoucího: Ing. Václav Novák, Csc.
V Českých Budějovicích 27.5.2013

