

OPONENTSKÝ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student: JINDŘICH BAUMANN **Oponent:** Martin Sysel

Studijní program: **Inženýrská informatika**
Studijní obor: **Informační technologie v administrativě**
Akademický rok: **2015/2016**

Téma bakalářské práce: **Sdílení dat na internetu**

Hodnocení práce:

	A	B	C	D	E	F
	Hodnocení: A – nejlepší; F - nevyhovující					
1. Obtížnost zadaného úkolu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Splnění všech bodů zadání	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Práce s literaturou a její citace	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Úroveň jazykového zpracování	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Formální zpracování – celkový dojem	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Logické členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Vhodnost zvolené metody řešení	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Kvalita zpracování praktické části	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Výsledky a jejich prezentace	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Závěry práce a jejich formulace	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Přínos práce a její využití	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení práce:

Výsledná známka není průměrem výše uvedených hodnocení. Znamku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

Předloženou bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení

B - velmi dobře.

V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.

Otázky k obhajobě:

1. Uveďte důvod, proč se upustilo od FTP. Jak je přenášeno heslo u FTP? Jakou náhradu za FTP byste doporučil?

2. V dokumentaci k hardwaru Raspberry Pi dohleďte omezení rychlosti a napájení USB. Jaké důsledky má použití pouze jednoho USB Root Hubu, který je navíc využíván i pro Ethernet?

Další připomínky, vyjádření, náměty k obhajobě práce (možno pokračovat i na další stránce):

V práci je opomenut formát Blu-ray BDXL.

v Tab 1 jsou nesmyslně uvedené poslední tři řádky, pokud nejsou podmíněny dalšími informacemi - maximální bitrate a rozlišení může být větší pokud ukládáme jako data. U rychlostí přesunu není

uvedeno k jakému násobku základní rychlosti se hodnota vztahuje. U CD je uvedeno double speed, u ostatních single speed.

U letecké pošty je chybně uvedeno, že soubor je dostupný 3 dny.

U dropboxu je špatně formulována poslední věta na straně 22. Vyvolává zdání, že do dropboxu je integrován MS Office 365.

V tabulce 4 a 5 jsou zapsány výsledky měření, což jsou jenom nějaká čísla bez uvedené jednotky. To samé platí pro grafické znázornění.

Práce se nezmiňuje o nutnosti připojit externí disk přes USB.

V celé práci nejsou zásadně citovány zdroje obrázků a tabulek. Citace textu je také velmi sporadická.

Datum 7.6.2016

Podpis oponenta bakalářské práce