

## OPONENTSKÝ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student: DRÁB PAVEL

Oponent: Ing. Jiří Korbel

Studijní program: Inženýrská informatika  
Studijní obor: Informační a řídicí technologie  
Akademický rok: 2009/2010

Téma bakalářské práce: Návrh inovace LAN ve firmě Janošík s.r.o.

### Hodnocení práce:

1. Obtížnost zadaného úkolu
2. Splnění všech bodů zadání
3. Práce s literaturou a její citace
4. Úroveň jazykového zpracování
5. Formální zpracování – celkový dojem
6. Logické členění práce
7. Vhodnost zvolené metody řešení
8. Kvalita zpracování praktické části
9. Výsledky a jejich prezentace
10. Závěry práce a jejich formulace
11. Přínos práce a její využití

A	B	C	D	E	F
Hodnocení: A – nejlepší; F - nevyhovující					
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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**

**D - uspokojivě.**

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

### Otázky k obhajobě:

- 1) Jaká přístupová metoda je využita v počítačových sítích?
- 2) Znáte i jiný model počítačových sítí než ISO/OSI?
- 3) Poskytují webové servery obsah pouze prostřednictvím sítě Internet?
- 4) Proč je navrhován rozvod strukturované kabeláže pomocí TP Cat.6? Zmiňované gigabitové rychlosti lze provozovat i na Cat.5E.

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

V práci postrádám schéma nového řešení. Pokud je stejné jako původní, bylo by vhodné tuto skutečnost v práci uvést. Zmiňovaná výhoda nového řešení, kterou má být přenosová rychlost 1Gbps, zřejmě nebude možná přes Wi-Fi routery na obr.7, pokud jsou i v novém řešení zachovány. Rovněž není uvedeno, jaké switche jsou použity.

Popis konfigurace jednotlivých služeb je v praktické části velmi povrchní.  
Práce také obsahuje řadu překlepů a gramatických chyb, které působí při čtení rušivě.

Datum 3.6.2010

Podpis oponenta bakalářské práce