



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Elektronická komunikace		
Student:	Vladislav NEVORAL	Std. číslo:	E09B0165P
Oponent:	Pavel Fiala		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	15
Odborná úroveň práce	50	30
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	8
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	6

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Práce rešeršního charakteru se zabývá historií, současným stavem a budoucím vývojem el. komunikací. Práce již byla jednou hodnocena jako nedostatečná. Autor opravil některé chyby a nepřesnosti týkající se především současných technologií jako je ADSL, VOIP a WiFi. Tuto kapitulu také autor rozšířil. Kapitola pojednávající o el. komunikaci na ZCU je po obsahové stránce také rozšířena především s ohledem na bezdrátovou komunikaci a zabezpečení. Poslední kapitola zabývající se prognózou vývoje je opět stručná a nedostatečná. Po grafické stránce lze práci vytknout kvalitou některých převzatých obrázků, které by bylo lepší překreslit. Bakalářská práce se proti předchozímu stavu zlepšila, ale některé nedostatky stále přetrvávají. Práci hodnotím proto celkovou známkou dobře.

Dotazy oponenta k práci:

Jakým způsobem je zabezpečen přístup k síti Eduroam? Vysvětlete autentizaci na bázi protokolu 802.1x a význam Radius serverů.
Je důležité využití techniky QOS (Quality of Service) v sítích s technologií VoIP?

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **dobře** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 30.8.2012

.....
podpis oponenta práce