



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Užití aktivních filtrů pro zpracování rádiového signálu		
Student:	Matěj VANĚK	Std. číslo:	E10B0358P
Vedoucí:	Ing. Jiří Lahoda		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	10
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	10
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	5

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se ve své bakalářské práci pokusil zorientovat v problematice aktivních filtrů určených pro zpracování rádiového signálu. Během své činnosti zjevně narazil na zásadní potíže, které se mu nepodařilo včas vyřešit. Přehledová část práce obsahuje popis aktivních prvků a je velmi stručná. Pro návrh a realizaci aktivního filtru si potom student vybral zapojení ze skript určených ke studiu obecné analogové elektroniky. K realizaci filtru již nedošlo, ba ani výsledky simulací neodpovídají zamýšlenému použití filtru. Práce je celkově nedostatečná, jednotlivé body zadání je třeba vypracovat znovu. Předloženou práci k obhajobě nedoporučuji.

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

Dne: 17.6.2013


.....
podpis vedoucího práce