



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Aktivní reproduktorová výhybka		
Student:	Tomáš KUČERA	Std. číslo:	E13B0193P
Oponent:	Ing. Oldřich Tureček, Ph.D.		

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

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

V bakalářské práci je rozebrán návrh a konstrukce vícepásmové aktivní výhybky modulové koncepce. Návrh je provedený velmi pečlivě, včetně rozboru vlivu různých použitých součástí i různých možností řešení například použitých filtrů. Po odborné stránce lze konstatovat, že práce je nad úrovní běžných bakalářských prací a svědčí o značném přehledu i znalostech autora.

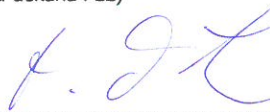
Po formální stránce je práce na průměrné úrovni, místy jsou použity hovorové výrazy nebo ne zcela správná terminologie, v některých částech se střídá pasívum s 1. osobou. Odbornou úroveň práce to však nijak nesnižuje.

Dotazy oponenta k práci:

- 1) K jakému ozvučovacímu systému je aktivní výhybka navržena a koncipována?
- 2) V kapitole 3.2.3 je uvedena velikost kondenzátorů 0804, jaké jsou rozměry takových kondenzátorů?

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 13.6.2016


.....
podpis oponenta práce