

Shaboluvá a ozvučování

171

Západočeská univerzita v Plzni
Fakulta elektrotechnická
katedra aplikované elektroniky
a telekomunikací



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Návrh reproduktorové soustavy		
Student:	Martin ČECH	Std. číslo:	E09B0254P
Vedoucí:	Ing. Jan Hrubý		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	35
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	26
Formální zpracování práce	15	8
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	14

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student ve své práci navrhnul a zkonstruoval dvoupásmovou reproduktorovou soustavu. V první části práce se zabývá rozbořem vlastního elektrodynamického reproduktoru a jeho náhradním schématem. Ve druhé části práce se zabývá návrhem a simulací bass-reflexové ozvučnice. Ve třetí kapitole následuje návrh a simulace reproduktorové výhybky. V další kapitole je popsána její realizace. V páté kapitole uvádí autor naměřené kmitočtové charakteristiky reproduktorové soustavy. Práce je po formální a jazykové stránce na horší úrovni a jsou v ní uvedeny některé zavádějící formulace. K realizaci však student přistupoval systematicky a samostatně.

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

Dne: 15.6.2012


.....
podpis vedoucího práce