



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	<b>Změna akustických parametrů reproduktoru v závislosti na zástavbě</b>		
Student:	Bc. Miroslav KOTRCH	Std. číslo:	E12N0091P
Vedoucí:	Ing. Oldřich Tureček, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	0
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	5
Formální zpracování práce	15	5
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	1

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Téma diplomové práce je zaměřené na sledování vlivu zástavby výškových reproduktorů do různých typů zvukovodů a vlivu krycích mřížek.  
Diplomant se začal zabývat řešením svojí diplomové práce pozdě, takže nestihl vytvořit ani použitelný návrh koncepce celé práce. Prakticky až do termínu odevzdání práce nebyl provedený ani seriózní návrh souboru zvukovodů a mřížek, do kterých by následně byla provedena zástavba reproduktorů. Není vypracována ani použitelná koncepce měřicí metody pro měření parametrů reproduktorů v zástavbě, takže ani žádná měření nebyla provedena. Dobře řešení práce odpovídá i kvalita teoretické části, kde jsou uvedené některé terminologické nepřesnosti, přestože v seznamu literatury jsou uvedené kvalitní zdroje informací. Pro návrh metody je navíc vhodné prostudovat i související normy, které v seznamu literatury zcela chybí.  
Diplomová práce byla odevzdána jako nekompletní a je zarážející, že například v úvodu je konstatováno, že práce obsahuje jak popis realizace zvukovodů, tak popis měření včetně výsledků, když žádná měření prováděna nebyla.  
Předložený fragment diplomové práce lze tedy hodnotit jako zcela nevyhovující.

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

Dne: 26.5.2016

.....

podpis vedoucího práce