



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Příprava investiční rozvahy pro odhlučnění daného pracoviště ve výrobním závodě		
Student:	Bc. Veronika KOCHANOVÁ	Std. číslo:	E13N0136P
Vedoucí:	Ing. Oldřich Tureček, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	30
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	10

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomová práce je zaměřená na posouzení možností a návrh vhodného typu protihlukového řešení v jednom z provozů výrobního podniku. Při řešení práce bylo nutné provést měření hluku na pracovišti a následně vyhodnotit charakter hluku a určit vhodnou variantu protihlukového řešení. Studentka se věnovala řešení své práce poměrně samostatně, konzultací využívala pouze pro upřesnění postupu měření a pro posouzení výsledků návrhu vhodného protihlukového řešení, případně pro upřesnění postupů výpočtu. Vlastní měření bylo vhodně naplánováno i provedeno, vyhodnocení charakteru hluku vychází z aktuálně platné legislativy a k závěrům z této části práce nelze mít žádné zásadní výhrady. Vlastní návrh protihlukového opatření je koncepčně správný, ale mohl být provedený výrazně detailněji, případně mohlo být posouzeno více konstrukčních variant. Nicméně výsledný návrh tlumení pomocí zástěn lze alespoň ideově považovat za správný a pro daný provoz vhodný. Po formální stránce je práce na průměrné úrovni.

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

Dne: 25.5.2016

podpis vedoucího práce