



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Vývojové trendy trakčních motorů		
Student:	Milan DUDEK	Std. číslo:	E10B0204P
Vedoucí:	Ing. Roman Pechánek, Ph.D.		

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	15
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	10

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:


Autor v bakalářské práci zpracoval problematiku trakčních motorů. Jsou splněny všechny body zadání. Autor práce shrnul obecné principy, parametry a konstrukční řešení trakčních motorů jak klasických rotačních tak i lineárních.

Bohužel musím konstatovat, že autor na bakalářské práci začal pracovat 14 dní před datem odevzdání. Tento fakt se projevil na celkovém zpracování práce, která je po formální stránce na nižší úrovni, viz špatně srozumitelné věty, členění práce, nevhodný překlad atd..

Na druhou stranu autor v krátkém časovém období zpracoval velké množství zdrojů a vytvořil rozsáhlý přehled současných trakčních motorů, viz přílohy práce. Autor mimo jiné uvádí i provozní charakteristiky, rozměrové výkresy a datasheety daných typů motorů. Věřím, že kdyby autor na práci pracoval průběžně, mohla být bakalářská práce zpracována mnohem lépe.

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

Dne: 14.6.2013

  
.....  
podpis vedoucího práce