



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Regulace otáček asynchronního motoru		
Student:	Jakub ZEISEK	Std. číslo:	E14B0077P
Vedoucí:	Martin Votava		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	37
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	12
Formální zpracování práce	15	8
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	3

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se v práci zabývá řízením pohonu s asynchronním motorem s kotvou nakrátko. Student splnil zadání práce. Nicméně je patrné, že práce byla zpracována v časové tísni. Závažnou chybou je neuvedení citovaného zdroje např. u obr. 1.2 a u obr. 1.3. Dále práce obsahuje několik vět a výrazů, které mohou uvést v omyl čtenáře méně znalého problematiky např.: V kapitole 4 je uvedeno, že motor pracuje při přímém připojení na síť v celé části momentové charakteristiky. Kladně hodnotím část práce zabývající se simulacemi, ve kterých je zpracován složitý matematický model pohonu a jeho řízení.

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

Dne: 8.6.2017

podpis vedoucího práce