



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Derivační složka regulátoru v regulaci stejnosměrného motoru		
Student:	Pavel HANČ	Std. číslo:	E15B0009K
Vedoucí:	Ing. Martin Janda, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	33
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	5
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	11

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student splnil všechny body zadání, nicméně práce obsahuje několik chyb, které již nelze označit za překlepy, avšak nemají vliv na správnost závěrů práce, např. rovnice a schéma dopředné vazby na s. 34 nebo všechny omezovače ve schématech regulátorů.

Student pracoval samostatně a sám si vyhledával potřebnou literaturu.

Po formální stránce lze práci vytknout zejména četné pravopisné chyby, pořadí odkazů na literaturu, vynechání číslování některých rovnic a občasné užití nestandardního značení veličin, což znepříjemňuje čtení práce.

Dotaz: Vysvětlíte princip wind-up efektu při uplatnění omezovače v PI(D) regulátoru.

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Pokynem děkana č. 6D/2017 - Postup při ověřování původnosti kvalifikačních prací, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který nevykázal významnou shodu práce s jinými díly.

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

Dne: 13.6.2018


.....
podpis vedoucího práce