



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Optimalizace návrhu staršího asynchronního motoru		
Student:	Bc. Aleš PŘIGRODSKÝ	Std. číslo:	E18N0022K
Vedoucí:	Ing. Jan Šobra		

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	12
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	7

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Jedná se o práci, která byla při předchozím pokusu o obhajobu komisí vrácena k dopracování z důvodu nesplnění všech bodů zadání. Tentokrát již v práci byly splněny všechny body zadání. Během zpracování autor prokázal schopnost orientovat se v dané problematice a samostatně pracovat na návrhu elektrického stroje.

S prací autor začal již začátkem akademického roku, kdy proběhly elektrické zkoušky a měření geometrických rozměrů původního stroje. Poté však aktivita na delší dobu ustala a ve zbytku ak. roku probíhaly konzultace velice zřídka.

Z formálního hlediska je práce na velmi dobré úrovni a také s literaturou je až na drobné výjimky dobře pracováno.

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 vykázal vysokou shodu s jiným dokumentem 58%. Jedná se však o tu samou práci, která již byla odevzdána a pouze neobhájena.

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

Dne: 28.8.2020

.....
podpis vedoucího práce