



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Optimální vektorové řízení reluktančního synchronního motoru		
Student:	Bc. Přemysl POSPÍŠIL	Std. číslo:	E16N0059P
Vedoucí:	Ing. Štěpán Janouš		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	38
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	29
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

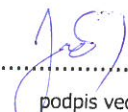
Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student zpracoval práci na téma optimálního řízení synchronního reluktančního motoru. V rámci práce student prokázal schopnost samostatně řešit poměrně složité úkoly. Za velký přínos práce považuji detailní analýzu navrženého řízení v simulacích a následné ověření dosažených výsledků na reálném laboratorním prototypu. Student bez výhrad splnil zadání práce, a proto doporučuji práci k obhajobě.

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.

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

Dne: 6.6.2018


.....
podpis vedoucího práce