



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Rezonanční technologie přenosu elektrické energie	
Student:	Bc. Mikhail OLKHOVSKIY	Std. číslo: E16N0111P
Vedoucí:	doc. Ing. Eva Müllerová, Ph.D.	

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

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Pan Mikhail Olkhovskiy přistupoval k realizaci své diplomové práce velmi aktivně a prokázal schopnost řešit technické problémy systematicky a s vysokou mírou samostatnosti. Vyhledal celou řadu podkladů, které prostudoval a využil je jako výchozí informace pro řešení jednotlivých částí práce. Během realizace vlastních výpočtů, simulací a realizace reálného modelu vedení prokázal velmi dobrou orientaci v poměrně rozsáhlé problematice, která vyžaduje aplikaci znalostí z různých oblastí elektrotechniky. Model vedení postavil zcela samostatně a během měření parametrů a charakteristik modelu aktivně konzultoval problematiku s dalšími odborníky na fakultě. Získané výsledky analýzy možností uplatnění rezonančního přenosu přehledně uvedl v hlavní části diplomové práce včetně hodnotících komentářů. Práci doporučuji k obhajobě a hodnocením známkou výborně.

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 **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 28.5.2018

.....

.....
podpis vedoucího práce