



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Návrh sítě NN splňující budoucí potřeby distribuce		
Student:	Bc. Petr ČURDA	Std. číslo:	E18N0047P
Vedoucí:	doc. Ing. Pavla Hejtmánková, 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	25
Formální zpracování práce	15	15
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	12

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomant se ve své práci zabývá návrhem distribuční sítě nn umožňující následné připojení decentralizovaných zdrojů elektřiny. Nejprve přibližuje směry, kterými se má naše elektroenergetika v budoucnosti ubírat, a dále provádí pomocí modelu, který sám sestavil, analýzu konkrétní provozované sítě nn a navrhuje opatření směřující k zlepšení regulace a zvýšení přenášeného výkonu v této síti.

Přes úvodní potíže vzniklé stíženou komunikací s konzultantem DP se pan Čurda svého úkolu zhostil dobře. Diplomová práce vyčerpává zadání v plném rozsahu a je logicky členěna. Při jejím řešení pracoval pan Čurda samostatně a učinil závěry využitelné v praxi při rekonstrukci řešené sítě.

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: 9.7.2020

.....
podpis vedoucího práce