



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Smart Grids distribuční soustavy velkého průmyslového podniku		
Student:	Bc. Ivo KRATOCHVÍL	Std. číslo:	E13N0025K
Vedoucí:	doc. Ing. Jiřina Mertlová, CSc.		

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:

Diplomová práce podává velmi rozsáhlý výklad v současné době velmi často používaného výrazu "Smart Grid". Z podrobného rozboru je vidět velmi uvědomělý přístup studenta k této zajímavé problematice. Ve své práci uvedl všechny možné zdroje, které je možné použít pro různě rozsáhlé napájecí sítě. Jako velmi zajímavý příklad je "piezoelektrická dlaždice". Velký počet literárních zdrojů ukazuje na velmi solidní přístup studenta k tvorbě práce.

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

Dne: 6.5.2015

  
.....  
podpis vedoucího práce