



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Simulace proudového modulárního měniče		
Student:	Bc. Kristýna RYBOVÁ	Std. číslo:	E14N0042P
Vedoucí:	Ing. Martin Janda, Ph.D.		

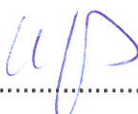
Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	14
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomantka se ve své práci podrobně zabývala problematikou modulárního proudového měniče určeného především pro stále více aktuální HVDC přenos. Zadání práce bylo bezezbytku splněno. Velmi oceňuji, že diplomantka nad rámec zadání sestavila laboratorní prototyp, naprogramovala řízení a provedla experimentální měření. Autorka práce jednoznačně prokázala znalosti a dovednosti v širokém záběru od teoretické po praktickou část, stejně jako samostatnost při vypracování práce. Práci hodnotím velmi pozitivně.

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

Dne: 25.5.2016

  
.....  
podpis vedoucího práce