



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	<b>Vyhořívající absorbátory pro uranový a thoriový cyklus VVER</b>		
Student:	Bc. Michal PETERKA	Std. číslo:	E15N0131P
Vedoucí:	Ing. Jana Jiříčková, Ph.D.		

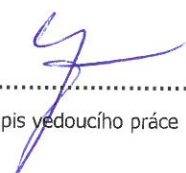
Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	<b>35</b>
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	<b>15</b>
Formální zpracování práce	15	<b>13</b>
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	<b>15</b>

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomant předložil diplomovou práci, která se zabývá problematikou vyhořívajících absorbátorů pro uranový a thoriový cyklus VVER.  
Student se seznámil s problematikou neutronového výpočtu, provedl rešerši o používaných vyhořívajících absorbátorech a thoriovém cyklu.  
Výpočet kódem UWB1 prováděl samostatně. Výsledky zhodnotil po fyzikální i ekonomické stránce.  
Autorovi se podařilo problematiku velmi dobře zpracovat.

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

Dne: 25.5.2017

.....  
  
podpis vedoucího práce