



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Vývoj energetických zdrojů a přenosových soustav v Evropě		
Student:	Bc. Tomáš HRABA	Std. číslo:	E14N0061P
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 je velmi náročná z hlediska porovnávání energetických zdrojů a přenosových soustav v celé Evropě. Student vytvořil práci na vysoké úrovni. Popsal postupný vývoj propojené elektrizační soustavy v Evropě, výhody a nevýhody tohoto propojení. Po podrobném rozboru spolupráce mezi jednotlivými státy a popisu vzniku a významu různých společností přistoupil na rozvoj sítí v Evropě v současnosti a vývoji až k roku 2020. Zde se zabývá předpokládaným rozvojem od Pobaltí přes oblast Severního moře, středozápadní, střední a jihovýchodní Evropy, Pyrenejského poloostrova až ke Španělsku a Francii. Dále se práce zabývá otázkami importu a exportu v ENTSO-E a zdrojových základen v Evropě.

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

Dne: 19.5.2016

  
.....  
podpis vedoucího práce