



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Metodika pro aplikaci pravidel provozování distribuční soustavy při vyřizování žádostí o paralelní provoz výroben a akumulčních zařízení s distribuční soustavou		
Student:	Bc. Lukáš MĚSÍČEK	Std. číslo:	E17N0083P
Vedoucí:	doc. Ing. Miloslava Tesařová, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	35
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Základním podkladem pro předkládanou práci byla Pravidla pro provozování distribučních soustav (PPDS), zejména příloha 4 týkající se pravidel pro paralelní provoz výroben a akumulčních zařízení. Student měl stíženou ulohu v tom, že text této přílohy je velmi nepřehledný, jednotlivé požadavky na zařízení nejsou vždy logicky členěny a vysvětleny a některé formulace a požadavky nevyznívají jednoznačně, např. hodnota účinníku zdroje, který je uvažován při hodnocení připojitelnosti zdroje. Dále v průběhu řešení (březen 2019) byla zveřejněna novelizace této přílohy, a nové požavky bylo potřeba do práce zahrnout. Přesto se student se zmíněnými nesnáze vypořádal poměrně úspěšně, požadavky na zdroje v textu práce zmiňuje v logičtější sledu než PPDS, i když některé požadavky mohly být více vysvětleny.

Student zpracovával práci v předstihu, pravidelně konzultoval nejasnosti s vedoucí práce i se zadavatelem práce. Při zpracování některých pasáží musel být více veden, to lze ale z části přisoudit nejasnosti textu PPDS. Práce se především věnuje připojování výroben, neboť v průběhu řešení nedošlo k legislativním změnám týkajících se provozu akumulčních zařízení.

Nad rámec zadání práce zpracoval návrh informační brožurky pro žadatele o připojení výroby, která by měla žadatele seznámit s procesem posouzení žádosti o připojení výroby a základními požadavky na připojované výroby.

Použité zdroje jsou v textu řádně citovány, obrázky jsou většinou převzaty, což se někde projevilo na jejich zhoršené kvalitě.

Dotaz: Čím si vysvětlujete skutečnost, že do PPDS byly začleněny přísnější podmínky, nároky na zdroje kategorie A, než požaduje nařízení EU, známé pod označením RfG?

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 **velmi dobře** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 5.6.2019

.....  
podpis vedoucího práce