



# Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Vyhodnocení provozu energetických zdrojů		
Student:	Martin KREISSL	Std. číslo:	E16B0023P
Oponent:	prof. Ing. Jan Škorpil, CSc.		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	25
Odborná úroveň práce	50	50
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	15
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	10

## Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Téma BP je velice zajímavé a potřebné s hlediska pohledu na využívání obnovitelných zdrojů energie. Autor zpracoval velké množství dat z provozu těchto zdrojů, zejména pak z oblasti větrné energetiky. Získané výsledky dávají reálný pohled na koeficient využití instalovaného výkonu u různých OZE a na vliv vnějších podmínek na jeho hodnotu. Zadání BP je splněno. Práce má velmi dobrou úroveň odbornou i formální, je přehledně zpracována. Odkazy v textu jsou uváděny (25 odborných pramenů).

## Dotazy oponenta k práci:

1. V jaké formě byla data, která jste měl k dispozici z EONu a ERÚ (zprávy z měření, tabulky, grafy)?
2. Navštívili jste některou z hodnocených VTE nebo některý další OZE uváděný v BP?
3. Jak spolu souvisí u kogenerační BPS výroba elektřiny a tepla?

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

Dne: 2.7.2020

.....  
podpis oponenta práce