



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Kontrolní měření FVE malého výkonu		
Student:	Bc. Milan FLOR	Std. číslo:	E15N0085P
Vedoucí:	Ing. Milan Bělík		

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	20
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	12

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Předložená diplomová práce se zabývá praktickým zhodnocením stavu fotovoltaické elektrárny instalované na střeše FEL.
Práce volně navazuje na předchozí diplomové práce z let 2013 a 2016, což umožňuje dlouhodobější porovnání stavu zařízení a případné podchycení určitých trendů. Diplomová práce je tedy prakticky využitelná.
Student pracoval samostatně a víceméně průběžně, i když část měření provedl (částečně i vzhledem k počasí) až krátce před termínem odevzdání.
Hlavní přínos spočívá zejména v kompletním proměření všech 192 panelů analyzátozem VA charakteristik a termokamerou. Kompletní měření je součástí příloh.
V textu se vyskytují drobné chyby a některé formulace nejsou dostatečně výstižné (např. anglický abstract, str. 31, 54...), což ale nemá podstatný vliv na celkovou úroveň práce.

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

Dne: 29.5.2017

.....
podpis vedoucího práce