



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Aplikace fotovoltaických systémů		
Student:	Radek MIKULENKA	Std. číslo:	E12B0075K
Vedoucí:	Ing. Milan Bělík		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	30
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	20
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	10

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se ve svojí bakalářské práci souhrně zabývá obecnými vlastnostmi solárního záření a jeho přeměnou na elektrickou energii pomocí fotovoltaických panelů. Práce je celkově relativně stručná, obsahuje drobné gramatické chyby a některé formulace jsou spíše populárního než odborného rázu (např. str 9: od zlomků wattu až po megawattové elektrárny, str. 18: 1. odstavec, str. 25: jsou vystaveny mnohdy drsným klimatickým podmínkám...). Na str. 13 jsou nesprávně uvedené jednotky kW u vyzářené energie. Teoretická část práce je zpracována přehledně uceleně, bohužel praktické aspekty FV systémů jsou objasněny pouze relativně povrchně. Student pracoval samostatně s využitím konzultací vedoucího.

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

Dne: 11.6.2015

  
.....  
podpis vedoucího práce