



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Verifikace dosažení deklarovaných parametrů osvětlovací soustavy v interiéru budovy ZCU Menza Bory		
Student:	Bc. Patrik VONDRÁČEK	Std. číslo:	E15N0097P
Vedoucí:	Ing. Oldřich Kroupa, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	28
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	28
Formální zpracování práce	15	11
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	10

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomant Bc. Patrik Vondráček zpracoval na závěr svého magisterského studia diplomovou práci v celkovém rozsahu 77 stran včetně příloh. V úvodní teoretické části se student zabývá problematikou světelné techniky, zejména světelných zdrojů. Druhá část je zaměřena na zpracování výsledků měření, návrh nové osvětlovací soustavy a provedení numerických výpočtů. I přes kvalitní odborný i lidský potenciál studenta se na diplomové práci bohužel projevilo špatné časové rozložení povinností v závěru studia, kdy poslední zkoušku student složil dva dny před jejím odevzdáním. Pozitivně hodnotím, že i přes svou nepříznivou situaci student vyvinul značné úsilí k dokončení závěrečné práce. S ohledem na výše uvedené hodnotím práci klasifikací velmi dobře a doporučuji ji k obhajobě.

Otázka: Popište postup při vytvoření numerického modelu objektu.

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

Dne: 26.5.2017

.....
podpis vedoucího práce