



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Využití inteligentní elektroinstalace pro úspory energie v rodinném domě		
Student:	Bc. Josef KOPELENT, DIS.	Std. číslo:	E16N0036K
Vedoucí:	Ing. Milan Bělík		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce	40	35
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	10

Hodnocení činností studenta, připomínky, dotazy:

Student se ve svojí diplomové práci zabýval a aktuální a zajímavou problematikou týkající se inteligentní elektroinstalace a s tím souvisejících možných úspor energie. V teoretické části se diplomant obecně zabývá jednotlivými systémy MyHome, Control 4 a KNX. Za hlavní přínos práce považují samostatný návrh pro modelový objekt, jehož energetická bilance je součástí textu. Diplomant pracoval samostatně a průběžně během celého roku. V práci se vyskytuje několik drobných chyb a překlepů.

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Pokynem děkana č. 6D/2017 - Postup při ověřování původnosti kvalifikačních prací, prověřena systémem pro odhalování plagiatů Theses.cz, který nevykázal významnou shodu práce s jinými díly.

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

Dne: 29.5.2018

.....

podpis vedoucího práce