



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Návrh online diagnostického systému		
Student:	David ŠUSTEK	Std. číslo:	E17B0035K
Vedoucí:	doc. Ing. Pavel Trnka, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	26
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student přistoupil k řešení bakalářské práce odpovědně a splnil body zadání. Práce se monotematicky věnuje problematice online železniční zabezpečovací techniky. Práce je úvodu krom rešerše doplněna i o teoretickou část. Na příkladu je poté proveden rozbor problematiky a způsob práce s jednotlivými měřenými a diagnostikovanými veličinami, uvedeny jsou jednotlivé funkční celky, a způsob práce se sledovanými signály včetně příkladů.

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 vykázal shodu s jinými díly 6% - tato shoda je nevýznamná a je způsobena ustálenými formulacemi, které se vyskytují v mnoha podobných pracích, nejedná se o odborné stěžejní části práce, případně jde o řádně označené citace.

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

Dne: 8.7.2020

.....
podpis vedoucího práce