



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Přenos dat pomocí Bluetooth		
Student:	Pavel MÜHLBACHER	Std. číslo:	E15B0301P
Vedoucí:	prof. Ing. Milan Štork, CSc.		

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	30
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se věnoval bezdrátovému přenosu dat mezi mikrokontrolérem a personálním počítačem pomocí několika různých typů modulů. Přenos mezi senzory a mikrokontrolérem a pak bezdrátová přenos dat popsal teoreticky a také realizoval, vytvořil vlastní programy a potvrdil funkčnost měření. V textu práce chybí odkazy na některé obrázky, mohly být také provedeny další testy s akcelerometrem, umístěným např. na pohybující se osobě. V textu jsou pravopisné chyby, odkazy na citace neodpovídají normě a je jich poměrně málo. Kladně hodnotím přístup studenta a to, že všechny popsané obvody a přenosy dat ověřil.

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

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

Dne: 20.6.2019

.....  
podpis vedoucího práce