



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Způsoby lokalizace osob bez signálu GPS		
Student:	Martin JANDA	Std. číslo:	E15B0118P
Vedoucí:	Ing. Martin Partingl		

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	27
Formální zpracování práce	15	13
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Předkládaná bakalářská práce popisuje princip navigace bez použití GPS a uvádí popis metod a systémů, které se používají, včetně jejich srovnání. V práci je uvedeno několik návrhů integrace navigačního systému do oděvu. Dále se práce věnuje testování dvou systémů pro inerciální navigaci a jejich hodnocení. Formálně je práce zpracována velmi dobře až na drobnosti typu jiného zarovnání rovnic oproti oficiální šabloně. Obsah práce je komplexní a jeho členění je logické. Student prokázal schopnost samostatné práce. Nad rámec zadání byl vytvořen jednoduchý program pro zpracování dat jednoho ze systémů.

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 **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 20.6.2018

.....
podpis vedoucího práce