



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Informační systém pro maratonské závody		
Student:	Filip VESELÝ	Std. číslo:	E16B0092P
Vedoucí:	Ing. Petr Kropík, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	<b>40</b>
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	<b>30</b>
Formální zpracování práce	15	<b>13</b>
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	<b>15</b>

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se předkládané práci věnoval s velkým zájmem. Jde o pokračování projektu, na kterém pracuje již delší dobu, je celý jeho dílem a měl zájem jej dále rozvinout.

Pracoval průběžně, aktivně využíval pravidelných konzultací s vedoucím práce, kam docházel vždy s dalším pokrokem v práci a s konkrétními dotazy a návrhy. Zároveň projevil výraznou schopnost samostatné práce a tvůrčího přístupu k řešení problémů.

Student musel vyřešit různé technickými problémy při zpracování práce – např. problém s vhodnou detekcí závodníka v cíli (původně kamera, následně zvolena RFID technologie). Ač práce byla zaměřena především na softwarovou aplikaci, student nad rámec zadání rozšířil a podstatně vylepšil i část hardwarovou. Samotný software zcela splnil zadání a je funkční, v praxi použitelnou součástí celého systému.

Technické řešení považuji za výborné a je ukázkou technických schopností autora.

Zadání bylo splněno v plné míře, v některých oblastech i překročeno.

Též po formální stránce je práce zpracována kvalitně.

K práci mám jeden dotaz:

Jak je vyřešeno zobrazování výsledků závodů na informační tabuli?

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: 13.6.2019

.....  
podpis vedoucího práce