



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Aplikace pro mobilní zařízení pro výpočet uhlíkové stopy s využitím GPS		
Student:	Vladimír KRICHŤÁK	Std. číslo:	E11B0295P
Vedoucí:	Ing. Petr Kropík, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	35
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	18
Formální zpracování práce	15	9
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	11

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se předkládané práci věnoval aktivně, se zájmem a samostatně. Pracoval spíše nárazově, ovšem vzhledem k aktivitě studenta a jeho schopnostem samostatné práce se to neprojevovalo výrazně negativně na výsledku práce. Uvedený způsob práce studenta je znatelný v povrchnějším textu práce a nevyváženosti jednotlivých jejích částí. Vzhledem k zaměření studenta jsem očekával v práci rozsáhlejší rozvedení problematiky uhlíkové stopy a jejího výpočtu.

Student se v práci zaměřil na vytvoření aplikace pro méně rozšířený systém WindowsPhone, proto musel věnovat zvýšené úsilí při jejím vytváření, neboť pro tento systém je méně dostupných vzorových aplikací (zdrojových kódů) a podpory na stránkách zabývajících se vývojem (ve srovnání se systémy Android, popř. iOS).

Práce je po formální stránce přehledná a vhodně členěná, ačkoliv poněkud stručnější. Anotace práce je příliš krátká. Závažnější je, že v práci nejsou přítomny prakticky žádné odkazy na použitou literaturu, s výjimkou poznámek pod čarou. Některé z těchto nedostatků mohly být eliminovány při včasném dodání textu práce vedoucímu k revizi. Text práce vykazuje, oproti samotné aplikaci, známky jeho tvorby v časové tísní, kdy zcela nereprezentuje úsilí vložené do samotné tvorby aplikace.

Otázky:

- 1) Volil byste opětovně pro tvorbu této aplikace platformu Windows Phone?
- 2) Plánujete přenos aplikace i na jiné platformy?

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

Dne: 20.6.2014

.....  
podpis vedoucího práce