Posudek vedoucího bakalářské práce

Studijní program: **Aplikovaná informatika**
Studijní obor: **Aplikovaná informatika**
Akademický rok: **2018/2019**
Název práce: **Analýza funkcionalit pro mobilní aplikaci veřejné správy**
Řešitel: **Jan Dostál**
Vedoucí práce: **prof. Ing. Václav Řepa, CSc.**
Oponent: **Ing. Robert Vondrovic**

	Hlediska	Stupeň hodnocení
1.	Jasnost a srozumitelnost formulace tématu a cíle práce	**1**
2.	Míra naplnění cíle	**1**
3.	Logická stavba práce a vzájemná konzistence jednotlivých částí	**1**
4.	Rozsah a relevance popisu současného stavu	**2**
5.	Adekvátnost metod k řešení problému, korektnost výběru a aplikace	**1**
6.	Rozsah, hloubka a preciznost popisu výsledku	**2**
7.	Relevance a správnost diskuze výsledku	**1**
8.	Korektnost a relevance informačních zdrojů	**1**
9.	Gramatika, jazykový styl, terminologie a celková úprava práce	**2**
10.	Samostatnost studenta při zpracování bakalářské práce	**1**

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Předložená práce silně přesahuje nároky na práce bakalářského typu. Obdivuhodná je především autorova schopnost hluboko proniknout do problematiky ontologického modelování a modelování životních cyklů a navázat na výsledky předchozího projektu. Vlastním tvůrčím přínosem je zejména způsob odvození požadavků na funkčnost aplikace z modelů, ověřený na praktickém příkladu zamýšlené aplikace. Jisté drobné nedostatky práce v oblasti popisu současného stavu, popisu výsledku práce a jazykového stylu nepovažuji pro hlavní hodnotu práce za podstatné, mnohé ostatně plynou z novosti, abstraktnosti a metodické náročnosti daného úkolu.

Do diskuse k obhajobě práce doporučuji reagovat na výtku oponenta ohledně bezpečnostních aspektů aplikace.

Závěr: Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **1**

Datum: 3. 6. 2019

prof. Ing. Václav Řepa, CSc.
vedoucí práce