Posudek oponenta diplomové práce

Studijní program: **Aplikovaná informatika**
Studijní obor: **Informační systémy a technologie**
Akademický rok: **2018/2019**
Název práce: **Porovnání nástrojů SoapUI a Postman pro testování rozhraní REST API**
Řešitel: **Bc. Vojtěch Votlučka**
Vedoucí práce: **doc. Ing. Alena Buchalcevová, Ph.D.**
Oponent: **Ing. et Ing. Michal Doležel, Ph.D.**

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

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Práce svým charakterem odpovídá spíše ”delší bakalářské práci” a je na hranici obhajitelnosti. Mimo jiné, práce není dostatečně ukotvena v odborné (recenzované) literatuře. Samotná multikriteriální analýza není úplně špatná, ale práci by silně prospělo, kdyby se autor pokusil o její empirické ukotvení. Např. by konkrétní kritéria získal na základě rozhovorů či dotazníkového šetření od širšího vzorku odborníků. Takto práce působí přeci jen dost nesofistikovaně a vágně (kritéria byla získána metodou ”pohled z okna”). To nepokládám za vhodný přístup k analýze problému řešeného v rámci diplomové práce.

Otázka k obhajobě reaguje na následující větu: ”Vzhledem k bezpečnosti, vnitřním nařízením i stálému vývoji produktu, nemohou některé údaje být zmíněny a zároveň musí být senzitivní informace ve screenshotech začerněny, ovšem nejedná se o informace podstatné pro účely demonstrace použití tohoto nástroje pro testování REST API.” Můžete vysvětlit, proč jste screenshoty realizoval tímto způsobem, když práci nebylo třeba (vzhledem k Vámi definovaným cílům) opírat o prostředí firmy Barclays?

Závěr: Diplomovou práci doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **3**

Datum: 12. 5. 2019

Ing. et Ing. Michal Doležel, Ph.D.
oponent práce