

Posudek oponenta bakalářské práce

Studijní program: **Aplikovaná informatika**

Studijní obor: **Aplikovaná informatika**

Akademický rok: **2018/2019**

Název práce: **Implementace unifikovaného logovacího systému**

Řešitel: **Pavel Horák**

Vedoucí práce: **Ing. Tomáš Bruckner, Ph.D.**

Oponent: **Mgr. Jan Liška**

	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	2
9.	Gramatika, jazykový styl, terminologie a celková úprava práce	1

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Bakalářskou práci je možné považovat za velmi zdařilou – student srozumitelně a konkrétně objasňuje stávající stav a na základě analýzy technických možností stanovuje prostředky, kterými hodlá dosáhnout cíle. Práce je ucelená a uvedené vývody na sebe logicky navazují.

Stran možných nedostatků by snad bylo možné vytknout příliš úzké zaměření práce na předvybraný ELK stack, z pohledu obecnějšího úvodu do problematiky by mohlo být vhodné provést širší rešerši existujících řešení, např. ohledně centralizovaného logování, prostředků, které nabízí platformy AWS a Google Cloud Platform atd. Cíle práce však bylo jednoznačně dosaženo, navržené řešení považuji za vhodné a realizovatelné a práci samotnou za obhajitelnou.

Závěr: Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **1**

Datum: 31. 5. 2019

Mgr. Jan Liška
oponent práce