

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	Realtime prezentace soutěžních výsledků a tweetů v systému MyICPC
<b>Jméno autora:</b>	Ondřej Musil
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta elektrotechnická (FEL)
<b>Katedra/ústav:</b>	Katedra počítačů
<b>Vedoucí práce:</b>	Tomáš Černý, Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	Fakulta elektrotechnická (FEL)

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Práce vyžadovala znalosti enterprise aplikací a jejich vývoje, dále nastudování komplexního systému který integruje mnoho dalších aplikací.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Původní zadání bylo mírně modifikována, jelikož se práce prodlužovala, některé části zadání se staly neaktuální.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Student byl samostatný a dotazoval se s vhodnými dotazy, schůzky pravidelné, práci poznamenaly zdravotní problémy na straně studenta a došlo k posunu.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Student jednoznačně nabyl mnoha dovedností a znalostí, což se projevilo ve výsledku dané práce. Praktické dovednosti jsou prokázány ve výsledku práce.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práce je typograficky v pořádku, bez výhrad k notacím či obrázkům, některé by mohly být větší (2.1, 4.1 a 4.2)	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Literatura odpovídá požadavkům daného zadání, s výhradou k Wikipedii, lepší zdroj jest dokumentace dané platformy např.Oracle.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>	
<i>Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i>	
Práce je velmi přínosná z praktického hlediska, výstup bude použit v rámci soutěží v programování.	

### **III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE**

*Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.*

*Práce i jak po implementační, dokumentační i návrhové je výborná. Student pracoval ctížádostivě a měl přínosné připomínky. Výstup práce je aplikace vhodná k nasazení.*

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 23.1.2018

Podpis: