

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Realizace systému pro zpracování inteligentních dotazníků
Jméno autora:	Stanislav Čaja
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	13136 Katedra počítačů
Vedoucí práce:	Ing. Pavel Náplava, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Centrum znalostního managementu

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Jedná se o klasickou implementační práci, která vzešla z požadavků, vznesených externím subjektem. Ty byly upřesněny a dále upřesněny vedoucím práce, který v práci vystupoval jako prostředník mezi studentem a zadavatelem. Nejtěžší na celé práci bylo udržet výstupní aplikaci v omezeném rozsahu, daném specifickými požadavky zadavatele.	

Splnění zadání	splněno
<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>	
Všechny požadavky, uvedené v zadání byly splněny. Všechny nejasnosti a problematické části byly vydiskutovány a dořešeny během práce. Buď jejich implementací nebo dohodou, že s ohledem na požadavek jednoduchosti aplikace nebudou realizovány.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<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>	
Se studentem jsme se pravidelně scházeli a koordinovali jak postup, tak především funkčnost a použitelnost aplikace. V oblasti návrhu a vývoje projevil student vysokou míru samostatnosti a schopnost řešit problémy.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Student při práci využil znalosti, které nabyl během studia a použité metody zdokumentoval v textu práce.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Po stránce jazykové je možné mít výhrady k některým formulacím, které vycházejí z nezkušenosti se psaním podobných prací. Jinak je text čitelný, srozumitelný a téměř bez gramatických chyb.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjáďte 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>	
Použité zdroje odpovídají požadavkům práce, citace odpovídají citačním zvyklostem.	

Další komentáře a hodnocení

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.

K práci nemám žádné další připomínky. Všechny požadavky byly naplněny.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

K výsledné práci je nutné dodat, že klíčovým požadavkem na aplikaci byla jednoduchost a práce v offline režimu. S ohledem na nalezené existující systémy a současné trendy tvořit aplikace, vyžadující online přístup k serverové části, bylo občas náročné „nesklouznout“ v návrhu k variantě klient-server. I s tímto faktem se student vypořádal a vytvořenou aplikaci je možné využít například na pracovních veletrzích při sběru dat o kandidátech na zaměstnání, což byl jeden z požadavků zadavatele.

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

Datum: 27.5.2019

Podpis: