

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Systém pro správu a plánování projektů využívající servisně orientovanou architekturu.
Jméno autora:	Pavel Krulec
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra počítačů
Vedoucí práce:	Ing. Martin Tomášek
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra počítačů

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Práce se zabývá vývojem informačního systému a možností využití automaticky generovaného uživatelského rozhraní v tomto systému. Vzhledem k tomu, že se jedná o bakalářskou práci, tak tyto aspekty hodnotím jako náročnější.	

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>	
Zadání bylo splněno.	

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>	
Student pravidelně konzultoval návrh technického řešení a demonstroval postup při vývoji řešení. Současně student sám analyzoval principy automaticky generovaných uživatelských rozhraní.	

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>	
Práce je na velmi dobré odborné úrovni. Student prokázal schopnost pracovat jak s odbornou literaturou, tak s potřeby koncových uživatelů. Výsledná aplikace je nasazena v produkčním prostředí. Současně student prokázal schopnost nastudovat již existující řešení.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práce je z formální úrovně správně. Student používá vhodných technických termínů.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
<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>	
Práce čerpá inspiraci z doporučení literatury a dále z popisu jednotlivých technologií.	

Další komentáře a hodnocení
<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>
Bez komentáře viz závěrečné hodnocení.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

V rámci této práce byl navržen informační systém, který umožňuje správu projektů, lidí a jejich alokaci. Jedná se o zdařilou bakalářskou práci, která je nasazena a k dispozici v produkčním prostředí, kde se také používá. Student v rámci této práce prokázal nejen schopnost návrhu, ale i schopnost implementace a dotažení systému až do jeho cílového stavu. Součástí práce je i použití technologií automaticky generovaných uživatelských rozhraní.

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

Datum: 4.6.2018

Podpis: