

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vytvoření systému pro podporu obchodních aktivit
Jméno autora:	Jiří Landsmann
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra počítačů
Oponent práce:	Michal Furmánek
Pracoviště oponenta práce:	SUSE

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání <i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	průměrně náročné
--	-------------------------

Splnění zadání <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>	splněno s menšími výhradami
Autor práce se dle zadání seznámil s obchodními procesy ve firmě. Při výběru vhodného systému, ale autor v bakalářské práci dostatečně nevysvětluje, proč se rozhodl pro systém Salesforce. Rešerše dostupných systémů nereflektuje požadavky zákazníka, nýbrž se orientuje na obecné vlastnosti systémů, a to ve velmi stručné formě.	

Zvolený postup řešení <i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	správný
Práce je prakticky zaměřená. Autor před samotnou implementací provedl analýzu uživatelských požadavků. Ohledně technického řešení mám výhrady v implementaci objektů jízdy a vozidel. Zde autor nezvolil správný typ vztahu mezi zmíněnými objekty. V mnoha ohledech je úprava systému velmi slabá – například základní zobrazení přehledů firem a jízd není připraveno pro koncové uživatele.	

Odborná úroveň <i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	C - dobře
Autor musel použít vhodný postup pro celý proces implementace systému. Věřím, že využil znalostí získaných studiem předmětů týkajících se softwarového inženýrství.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce <i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	E - dostatečně
V práci se bohužel nachází velké množství gramatických chyb. V mnoha případech autor používá výrazy, které do bakalářské práce nepatří. Podkapitoly 2.5.1 až 2.5.6 začínají malými písmeny, v ostatních případech autor používá velká písmena.	

Výběr zdrojů, korektnost citací <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>	C - dobře
---	------------------

Autor použil dostatečný počet citací, převážně z internetových stránek. V teoretické části bych očekával více referencí z literatury a vědeckých článků.

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.

Vložte komentář (nepovinné hodnocení).

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

V práci se nachází velké množství gramatických chyb. Formální úprava bakalářské práce má mnoho nedostatků – například číslování podkapitol, odkazování na citace a používání teček v nadpisech. Analýza fungování zákazníka je dostatečná, avšak v rešeršní části autor dostatečně nevysvětluje důvod výběru systému Salesforce. Praktická část v Salesforce neobsahuje mnoho elementů a zde mohl autor rozšířit samotnou implementaci o další komponenty specifikované v analytické části.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **E - dostatečně**.

- 1) Jakým způsobem probíhalo testování systému? Můžete nastínit konkrétní testovací scénář?
- 2) S jakými implementačními problémy jste se v průběhu projektu setkal?

Datum: 2.6.2022

Podpis: