

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Informační systém ve stavební firmě
Jméno autora:	Mrkvová Kateřina Bc.
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	K126
Oponent práce:	Ing. Michaela Vykydalová
Pracoviště oponenta práce:	GEOSAN GROUP a.s.

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Implementace softwarového produktu euroCALC do stavební společnosti je náročná především v nutnosti zachycení všech platných směrnic a metod, se kterými se v obchodní fázi nabídky řídíme. Studentka se s těmito směrnici musela nejdříve sama seznámit, poté se naučit je aplikovat v praxi a následně spolupracovat při zavedení daných postupů do systému EuroCALC. Je součástí týmu, který je za tuto implementaci zodpovědný.	

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.</i>	
Závěrečná práce zcela splňuje dané zadání.	

Zvolený postup řešení	vynikající
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Studentka je jedním z klíčových členů týmu podílející na implementaci softwarového produktu euroCALC. Po celou dobu aktivně vyhodnocuje a analyzuje veškeré vznikající problémy a také následně navrhuje vhodná řešení.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů. Posuďte též schopnost studenta vnímat řešenou problematiku v širších souvislostech a aplikovat inženýrský přístup při řešení</i>	
Odbornost závěrečné práce využívá převážně znalostí, které studentka získala při praxi v naší společnosti po dobu zpracování závěrečné práce. Využila také znalostí rozpočtovacího programu získaných při studiu. Tyto vědomosti si zcela určitě rozšířila a naučila se je aplikovat v praxi. Z tohoto pohledu je odborná úroveň této práce vysoká a splňuje požadované zadání.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Závěrečná práce je srozumitelná a přehledná.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i>	
Studentka se po celou dobu aktivně snažila získat veškeré možné materiály a analýzy. Výběr zdrojů a citací je zcela vyhovující.	

Další komentáře a 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.

Implementace jakéhokoliv softwarového produktu do praxe je vždy velice složitý proces, na kterém pracuje celý tým lidí. Studentka byla součástí tohoto týmu a po celou dobu se aktivně na požadované implementaci podílela. Vyhodnocovala vzniklé problémy a sama navrhovala možná řešení. Během této doby se výrazně zdokonalila v práci v programu eurCALC, získala přehled o všech směrnících a postupech v naší společnosti ve fázi zpracování nabídky. Díky tomu se pro společnost GEOSAN GROUP a.s. stala klíčovým uživatelem a školitelem tohoto programu.

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

Datum: 29.1.2017

Podpis: