

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Návrh a implementace helpdesku pro vybrané zdravotnické zařízení
Jméno autora:	Vladyslav Babyč
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	13136, Katedra počítačů
Vedoucí práce:	Ing. Pavel Náplava, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	13393, Centrum znalostního managementu

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Práce odpovídá náplni studia a pokrývá celý životní cyklus vývoje SW od analýzy a sběru požadavků až k uživatelským testům a nasazení vytvořeného SW do produkčního prostředí. Z mého pohledu se jedná o standardní aplikační, a tedy i průměrně náročné, zadání.	

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 body zadání byly plně naplněny, případné nedostatky, respektive dodělavky, vyplynuly až ze zpětné vazby uživatelského testování a provozu aplikace. Jedná se o standardní situaci, která neznámá nesplnění zadání.	

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 samostatné tvůrčí práce.</i>	
Student úspěšně využil skutečnost, že výstupy práce budou využity v organizaci, kde pracuje. To na něj kladlo vysoké nároky ohledně kvality výstupů, které se povedlo naplnit. Společně jsme se pravidelně scházeli, diskutovali postupně průběh práce a řešili nejasnosti. Na schůzky chodil připraven a jejich průběh byl velmi efektivní.	

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 plně aplikoval nabyté znalosti, získané během studia, vhodně aplikoval zkušenosti z praxe, které postupně během práce získával nebo se jimi inspiroval v použité literatuře.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Text je čitelný a srozumitelný, jednotlivé kapitoly na sebe navazují a tvoří jeden celek. Některé formulace mohly být „lepší“, ale protože se jedná o první studentovu práci tohoto rozsahu a zaměření, lze tuto skutečnost chápat jako daň za nezkušenost.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<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>	

Jelikož se jedná o aplikační práci, vycházející z reálných potřeb konkrétních uživatelů, nebylo zapotřebí většího množství literatury a zdrojů. V práci uvedené zdroje plně postačují nárokům práce. Citace odpovídají normám a 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.

Výstupem práce je plně funkční první verze aplikace, která je již používána v praxi a uživatelé do ní zadávají své požadavky. Vzhledem k aktuálně implementovaným požadavkům a obvyklým funkcí podobně orientovaných aplikací se dá očekávat, že postupně, intenzivním využíváním a plněním daty, poroste potřeba rozšiřování o další funkčnosti.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

S prací a výstupy studenta jsem plně spokojen. Nemám co bych vytknul nebo doplnil. Práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení „A – výborně“.

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

Datum: 28.5.2024

Podpis: