

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	<b>Managing personal bank accounts</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Dmytro Rastvorov</b>
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta elektrotechnická (FEL)
<b>Katedra/ústav:</b>	Katedra počítačů
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Božena Mannová, Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	Katedra počítačů

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b> <i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	<b>průměrně náročné</b>
Cílem práce bylo navrhnout a implementovat aplikaci, která umožní uživatelům lépe spravovat jejich osobní finance. Téma práce si zvolil student sám.	

<b>Splnění zadání</b> <i>Posudte, 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>	<b>splněno s většími výhradami</b>
Zadání bylo splněno jen částečně. Předložené řešení představuje řešení s využitím údajů banky, což přesahuje původní záměr zadání.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b> <i>Posudte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posudte schopnost studenta samostatné tvůrčí práce.</i>	<b>B - velmi dobře</b>
Student pracoval velmi aktivně a dodržoval dohodnuté termíny. Velmi přesně dodržoval časový plán. Prokázal schopnost samostatné tvůrčí práce. Ne vždy však dokázal o řešení komunikovat.	

<b>Odborná úroveň</b> <i>Posudte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	<b>D - uspokojivě</b>
Student využil znalostí získaných studiem a doplnil o informace potřebné pro implementaci. Použil řadu technologií, jejichž znalost si v průběhu práce rozšiřoval a zdokonaloval. S podobnou aplikací neměl předchozí zkušenosti. Student do řešení zahrnul spolupráci s bankovními účty uživatele, což zvýšilo nároky na implementaci a výsledné řešení se stalo velmi náročným.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b> <i>Posudte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posudte typografickou a jazykovou stránku.</i>	<b>D - uspokojivě</b>
Práce má 89 stran textu a je psána anglicky. Angličtina není rodný jazyk autora a na textu se to významně projevilo. Ne všechny věty dávají smysl, který autor zamýšlel a značně ztěžují čtení a porozumění textu. Odevzdaná práce obsahuje nejen zdrojové texty, ale i vysvětlující video., které je přínosné.	

## Výběr zdrojů, korektnost citací

**B - velmi dobře**

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.

Seznam literatury obsahuje 49 položek.. Bibliografické citace jsou úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami. Bohužel v literatuře chybí odkazy na existující podobné aplikace.

## 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.

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Téma bakalářské práce si zvolil student sám. Při její tvorbě pracoval zcela samostatně.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **D - uspokojivě**.

#### Otázka k obhajobě

1. Předvedte názorně jak se dá vaše aplikace využít a co umí.
2. Jakou roli má v aplikaci Moderator a kdo to může být.

Datum: 5.6.2024

Podpis:

