



POSUDEK VEDOUcíHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Bc. Martina Haasová

Název práce: Čistý úrokový výnos

Autor posudku: Ing. Ivan Soukal, Ph.D.

Cíl práce: Zhodnocení výkonu vybraných činností tří největších obchodních bank na českém trhu se zaměřením na čistý úrokový výnos a návrh řešení na zvýšení hospodárnosti procesu zpracování dat pro jeho sledování.

| Povinná kritéria hodnocení práce | Stupeň hodnocení (známka) | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | A | B | C | D | E | F |
| Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Vymezení cíle a jeho naplnění | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Zpracování teoretických aspektů tématu | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Zpracování praktických aspektů tématu | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Hloubka a správnost provedené analýzy | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Práce s literaturou | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Logická stavba a členění práce | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Jazyková a terminologická úroveň | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Formální úprava a náležitosti práce | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Vlastní přínos studenta | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Vyjádření k výsledku anti-plagiátorské kontroly

Práce byla vyhodnocena v Odevzdej.cz (celková podobnost 13 %). Systém označil i pasáže s uvedením zdroje nebo pouze podobné pasáže včetně několikaslovných útržků vět. Modelovým příkladem je např. „uzlově orientovaný graf, ve kterém jsou činnosti znázorněny ohodnocenými“. Tato vybraná část vykazuje shodu se sedmi dalšími zdroji naráz. Na konci věty autorka uvádí zdroj. V klíčové části analytické části práce nebyla shoda nalezena, kromě obecného popisu společností. Práce není plagiátem.

Dílčí připomínky a náměty:

K obsahové stránce jsou jen drobné náměty. Autorka přiznává, že i po zavedení aplikace se část procesu ve „free-of-charge“ variantě bude muset provést ručně z důvodu dostupnosti dat pouze pomocí PDF. Součástí práce mohlo být alespoň hrubý popis možností pro odstranění i tohoto problému. Samotný převod PDF do TXT, následný parsing a výběr dat není nere realizovatelný úkol. Záměrně nebudu detailnější a ponechávám k zamyšlení jako

dotaz posudku a řešením problému není myšleno API na Bloomberg Terminal. Bohužel jedné z klíčových příčin výsledku u Komerční banky je věnována jen okrajová pozornost, resp. oblast derivátů je pouze velmi zběžně zmíněna. Ve shrnutí výsledků ani závěru se autorka dále nezamýšlí nad dalším směřováním práce. Je pravda, že práce je spíše cíleně aplikovaná a po splnění úkolu je potom ukončena. Tím má svým zaměřením blíže ke konceptu bakalářské práce. Proto zamyšlení nad např. problémem změn, které mohou nastat ve zdroji (rozmístění údajů ve zdroji, změna pojmenování či struktury) a zda by je bylo možné ošetřit či dát uživateli možnost vyhledávat dle urč. jím definovaných možností by ukázalo snahu o celkové uchopení problému. Alternativně, mohl být navržen úpravy regulací vynuceného formátu tak, aby sloužily dobře jak regulátorovi, tak samotnému odvětví.

K formální stránce jsou okrajové náměty. Autorka odsazuje v odstavci pod nadpisem. Autorka se občas odchyluje některými obraty od doporučeného stylu psaní nebo užívá neobratná spojení jako „připsala jako jediná kladný efekt“.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Cíl práce byl splněn. Práce skvěle spadá do studovaného oboru tím, že autorka kombinuje porozumění ekonomickému problému se schopností naplánovat a provést vytvoření aplikace pro zlepšení hospodárnosti zpracování dat o daném problému. Těžištěm práce jsou kapitoly čtvrtá a pátá. Prvně autorka provádí dle vodopádové metodiky vývoj aplikace pro snížení časové náročnosti na 30 minut proti doposud čistě ručnímu záznamu dat analytikem s časem 3 hodiny. V některých částech by životní cyklus byl standardně rozplánován do většího detailu, ale vzhledem k rozsahu prací a náročnosti aplikace by to bylo neodpovídající. Pátá kapitola se zabývá ekonomickým pohledem a porovnává tři hlavní retailové komerční banky. V této části je deskriptivně analyzováno, jak se jednotlivé komponenty hlavního zdroje zisku komerčních bank podílely na finální hodnotě.

Ve prospěch práce hovoří její především aplikovatelnost, demonstrace dovedností získaných v předmětech IM2 a znalost ekonomického kontextu zpracované problematiky. V neprospěch jsou jen okrajové náměty a určitá rezerva ve využití potenciálu, který problém k řešení nabízí. Tyto nedostatky přesto přímo nekolidují s naplněním cíle práce. Práce je logicky, členěna, grafy a tabulky jsou komentované a je přiložen jejich seznam.

Předložená práce splňuje požadavky na ni kladené po stránce formální i obsahové. Vzhledem k výše uvedenému navrhuji hodnocení B.

Otázky k obhajobě:

Jakým způsobem by mohl být řešen problém zdrojů v PDF?

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: B

V Hradec Králové, dne 23. května 2022

 podpis