

Posudek vedoucího diplomové práce

Student: Jakub Franc
Číslo studenta: E20713
Název diplomové práce: Využití bitcoinu jako alternativní forma investování v podnicích
Cíl práce: Cílem diplomové práce je zhodnotit využívání bitcoinu podniky jako alternativní formy investování.
Vedoucí práce: doc. Ing. Romana Provazníková, Ph.D.
Studijní program: Ekonomika a management
Akademický rok: 2021/2022

Náročnost tématu

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Teoretické znalosti	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vstupní údaje a jejich zpracování	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Použité metody	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kritéria hodnocení práce

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Stupeň splnění cíle práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Původnost zpracování tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba práce a rozsah	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s českou a zahraniční literaturou včetně citací	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň (styl, gramatika, terminologie)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Využitelnost výsledků práce

	vysoká	střední	nízká	nelze hodnotit
Pro teorii	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pro praxi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ostatní připomínky k práci

Diplomanta téma práce velmi zajímá, i při zpracování práce byl do problematiky velmi zapálený.

Za zdařilejší považují teoretickou část práce, ve které se autor věnuje vymezení bitcoinu a snaží se tuto měnu ukázat jako alternativu k standardním penězům. Autor popisuje historii vzniku bitcoinu, způsob těžení bitcoinu, uvádí jeho hlavní přednosti jako alternativní měny.

Třetí kapitola Ekonomická situace 2022 působí dojmem „navíc“ není příliš propojena s předchozími částmi práce – i když je implicitně jaksí zřejmé kam autor míří – ukázat, že bitcoin není měna inflační a podobná ekonomická situace při její akceptaci by zřejmě nenastala (jak ostatně autor popisuje v úvodní části práce, kde poukazuje na inflačnost současných peněz.

Čtvrtá kapitola je poměrně stručná, autor vymezuje ukazatele, které dále v páté kapitole aplikuje na vyhodnocování investic do bitcoinu u tří vybraných společností (MicroStrategy Inc., Tesla Inc., Block Inc.).

Kladně hodnotím práci autora s celou řadou zahraničních zdrojů a publikací, jeho nadšení pro danou problematiku. Poněkud méně již určitou nevyváženost teoretické a praktické části. Využití malého vzorku společností neumožňuje činit obecné závěry.

Vyjádření k výstupům ze systému Theses

DP byla vyhodnocena jako originál, bez vyšší shody (do 3 %).

Otázky a náměty k obhajobě

V DP na str. 32 uvádíte, že bitcoin se nejdříve musí stát všeobecně považovaným uchovatelem hodnoty a teprve poté jako vhodný prostředek směny. I přes určité výhody bitcoinu se však zatím všeobecným uchovatelem nestal a ani vývoj nenasvědčuje tomu, že by se tak v budoucnu stalo.

Proč se tedy podle Vás, toto nedaří? Pokud by platily všechny výhody bitcoinu, proč ekonomické subjekty nepřistupují k jejich nákupu ve výrazně větším objemu, ve vidině uchovatele hodnoty, který nepodléhá inflaci? Obzvláště v současném inflačním prostředí? Uvádíte že v roce 2022 používalo nebo vlastnilo bitcoin 106 mil. lidí (z 8 mld. obyvatel země).

K čemu by došlo, pokud by zájem o bitcoin výrazně vzrostl, a přitom je jeho nabídka omezená konečným množstvím? Co nastane po jeho vytěžení?

Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.

Tuto diplomovou práci navrhuji hodnotit známkou: **C**

V Pardubicích 9.1.2023

Podpis