



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Marek Fišera

Název práce: Bitcoin: digitální zlato

Autor posudku: Ing. Jan Mačí, Ph.D.

Cíl práce: Na základě provedené analýzy stanovit, zda se Bitcoin svými vlastnosti bude v budoucnu blížit spíše k penězům, tj. jako prostředek směny, nebo se vlastnostmi a užitím bude blížit více ke zlatu jako investiční instrument.

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Vyjádření k výsledku anti-plagiátorské kontroly

Celková podobnost 14 %. Práce v rámci kontroly anti-plagiátorským systémem nevykazuje žádné nedostatky; není významná shoda s jedním, či několika málo zdroji; na zdroje je v práci i přes dílčí nedostatky odkazováno.

Dílčí připomínky a náměty:

Práci by bylo možné obohatit o statisticky vyjádřený vztah mezi vývojem kurzu BTC a zlata.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Předkládaná závěrečná práce se zaměřuje na porovnání bitcoinu se zlatem. Autor vychází z myšlenky, že tato aktiva jsou si svým způsobem podobná a provedl jejich komparaci na základě parametrů, které pro porovnání zvolil. Výběr parametrů shledávám jako racionální

a budou zřejmě patřit k těm zásadním. Práce by byla sama o sobě zajímavá, i kdyby se věnovala výlučně těmto parametrům a jejich analýza šla ještě více do hloubky.

Jako přínosné shledávám i provedené dotazníkové šetření, které cílilo zejména na mladé investory a pozici BTC/zlata v jejich tvořícím se portfoliu. Omezujícím faktorem provedeného dotazníkového šetření směrem ke zobecnění výsledků je jeho anketní charakter. Výsledky dotazníkového šetření podporují některé dříve uvedené závěry autora práce. Autor sám dále uvádí některé omezující faktory šetření (např. segment respondentů).

Svým zaměřením a obsahem odpovídá studovanému oboru. Metodika je popsána poměrně stručně. Cíl ze zadání práce bohužel nebyl kompletně přenesen do těla práce (kap. Úvod). V kap. Úvod se cíl práce objevuje ve velmi zestručněné verzi.

Práce s literaturou je poměrně adekvátní. Místy by bylo v textu vhodné se odkazovat na zdroj hojněji nebo zjevnějším způsobem. V kap. 1.5 i 2.5 zdroje prakticky chybí.

Cíl práce byl splněn.

Na základě výše uvedeného práci doporučuji k obhajobě s výslednou známkou A.

Otázky k obhajobě:

Bitcoin si doposud neprošel fází, kdy by kolem něj byla vysoká inflace a čím dál více by se čekala jestřábí monetární politika významných centrálních bank, jako je tomu nyní. Jak na toto prostředí prozatím reaguje bitcoin, jak zlato, a lze už nyní najít nějaké paralely s tzv. obdobím stagflace v 70. letech minulého století? V případě zlata, samozřejmě...

Je-li BTC digitální zlato, jaké hodnoty by měl případně dosahovat korelační koeficient vycházející z vývoje kurzu zlata a BTC např. vůči USD?

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: A

V Hradci Králové, dne 11. května 2022

podpis