

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Analýza cen Bitcoin
Jméno autora:	Ruprich Tomáš
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Masarykův ústav vyšších studií (MÚVS)
Katedra/ústav:	Institut ekonomických studií
Oponent práce:	Doc. RNDr. Bohumír Štědroň, CSc.
Pracoviště oponenta práce:	MÚVS ČVUT

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Jde o mimořádně turbulentní segment trhu.	

Splnění zadání	splněno s menšími výhradami
<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>	
Předložená BP splňuje zadání; zajímavá by byla prognóza např. programem EXCEL (funkce Forecast).	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Zvolený postup je možný.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Posлуchač využíval menšího počtu zdrojů a využil znalosti, získané na MÚVS ČVUT.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
V bakalářské práci jsem nenašel závažné formální ani obsahové nedostatky.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	C - dobře
<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>	
V práci chybí aktuální informace a internetové zdroje např.:	
https://www.seznamzpravy.cz/diskuze/bitcoin-je-podle-odborniku-neekologicky-muska-sef-twitteru-oponuji-152200 https://www.e15.cz/podcasty/e15-cast/rust-kryptomen-by-mel-skoncit-do-konce-roku-rika-v-podcastu-jan-vavra-1380259 https://www.idnes.cz/ekonomika/zahranicni/bitcoin-kryptomeny-vztahy-pruzkum.A210427_175321_eko-zahranicni_kou	

<https://byznys.ihned.cz/c1-66919150-bitcoin-ztraci-na-dominanci-jeho-rival-rose-ethereum-prekrocil-hranici-3000-dolaru-od-ledna-si-pripisuje-pres-300-procent>
<https://www.root.cz/zpravicky/tesla-jiz-prodala-10-bitcoinu/>

<https://forbes.cz/dva-cerne-scenare-pro-bitcoin-blizi-se-jizda-kryptomen-ke-konci/>
https://www.novinky.cz/internet-a-pc/clanek/ethereum-pokorilo-novy-rekord-a-dal-rose-40358857#dop_ab_variant=0&dop_source_zone_name=novinky.szhnp.box&dop_req_id=DfY4kckUycY-202105010831&dop_id=40358857&source=hp&seq_no=5&utm_campaign=&utm_medium=z-boxiku&utm_source=www.seznam.cz

<https://forbes.cz/posledni-vzkaz-vynalezce-bitcoinu-pred-deseti-lety-se-odmlcel-tajemny-satosi-nakamoto/>

<https://www.e15.cz/kryptomeny/nejvetsi-krach-v-dejinach-spekulanti-prohrali-v-kryptomenove-rulete-az-pul-bilionu-dolaru-1379914>

<https://www.kurzy.cz/zpravy/589994-kryptomeny-raketove-rostou-coinbank-spusti-v-cesku-prvni-burzu/>

https://www.idnes.cz/ekonomika/podniky/bitcoin-kryptomena-joe-biden-investori-pokles-coinbase.A210423_095356_ekoakcie_maz

<https://kryptomagazin.cz/temer-75-investoru-vidi-bitcoin-jako-bublinu/>

<https://www.novinky.cz/internet-a-pc/clanek/britanie-chce-vytvorit-konkurenci-bitcoinu-40357567>

<https://www.youtube.com/watch?v=MXQ2deflc4M>

<https://zlato.kurzy.cz/zpravy/589908-zlato-je-skutecny-bitcoin/>

<https://www.youtube.com/watch?v=8diaAA11JD8>

(Turecko zakazuje kryptoměny, nový šéf SEC v USA přednášel kryptoměny na MIT...)

<https://kryptomagazin.cz/bitcoin-brzy-prekona-100000-usd-tvrdi-cenovy-model/>

<https://www.kurzy.cz/zpravy/588577-fed-mirni-obavy-trhy-a-krypto-na-rekordech-big-expert-zahranicni-trhy-tyden-od-12-4-2021/>

<https://www.e15.cz/byznys/finance-a-bankovnictvi/bitcoin-vyleti-ke-400-tisicum-dolaru-rika-studie-1379567>

<https://kryptomagazin.cz/odpoledni-zpravy-bitcoiny-za-750-mil-usd-z-hacku-kryptoburzy-bitfinex-z-roku-2016-se-nyni-pohly-a-dalsi-clanky/>
<https://www.czechcrunch.cz/2021/04/dogecoin-leti-na-mesic-kryptomena-co-vznikla-z-legrace-se-dostala-do-petice-nejhodnotnejsich-na-svete/>

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.

Vložte komentář (nepovinné hodnocení). Bakalářská práce se zabývá kryptoměnou bitcoin a analýzou její ceny. V první části je analyzováno, co bitcoin je, na co se aktuálně využívá a zda má potenciál nahradit běžné fiat měny. Dále je analyzováno, jaké jiné možnosti investic nabízí finanční trh a shrneme si jejich výhody a nevýhody. V praktické části je provedena analýza vývoje ceny bitcoinu.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Bakalářská práce se zabývá kryptoměnou bitcoin a analýzou její ceny. V první části je analyzováno, co bitcoin je, na co se aktuálně využívá a zda má potenciál nahradit běžné fiat měny. Dále je analyzováno, jaké jiné možnosti investic nabízí finanční trh a shrneme si jejich výhody a nevýhody. V praktické části je provedena analýza vývoje ceny bitcoinu, která během posledních pěti let vzrostla o více než 13000 %. a jak je cena bitcoinu volatilní a kdy může očekávat růst ceny. Jsou možné i scénáře, které mohou nastat a ovlivnit cenu bitcoinu jak směrem vzhůru, tak rizika, která mohou způsobit propad ceny. Dále se BP zabývá analýzou vzácnosti a je diskutováno, zda je bitcoin vzácnější než zlato.

Doporučuji vybrané části publikovat v odborném časopise.

Otázka:

1. Jaký je současný trend?
2. Jsou kryptoměny včetně fenoménu BITCOIN pyramidální hry?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 20.5.2021

Podpis:
Bohumír Štědroň, v.r.



POSUDEK OPONENTA ZÁVĚREČNÉ PRÁCE