

POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno diplomanta:	Viktor Koliba
Téma práce:	Decentralized Finance from the Perspective of Czech Financial Regulation and MiCA Proposal
Rozsah práce:	198.919 znaků
Datum odevzdání práce:	24. 11. 2022

1. Aktuálnost (novost) tématu

Diplomant si jako téma své diplomové práce zvolil problematiku decentralizovaných financí jakožto rychle se rozvíjejí oblasti založené na využití kryptografie při hledání alternativ tradičním finančním systémům. Tato problematika je velice aktuální s ohledem na stále probíhající legislativní proces na unijní úrovni a nedostatečné množství odborné literatury, která se tomuto tématu věnuje. Zasazení problematiky decentralizovaných financí do působnosti klíčového nařízení MiCA, jehož přijetí se očekává v únoru tohoto roku, je tak vhodně zvoleným problémem k řešení diplomovou prací. Z těchto důvodů považují téma práce za vhodné ke zpracování.

2. Náročnost tématu na teoretické znalosti, vstupní údaje a jejich zpracování a použité metody

Toto téma předpokládá znalosti nejen finančního práva, ale také práva evropského. Velkou devizou je také technická znalost v oblasti kryptografie. S ohledem na menší dostupnost zdrojů považují téma za velmi náročné ke zpracování do podoby diplomové práce. Vedle toho, jedná se o téma, které se neobejde alespoň bez předestření technického pozadí řešené problematiky.

Tímto tématem se v české literatuře nezabývá prozatím žádná odborná publikace jdoucí do dostatečné hloubky, aby z ní diplomant mohl podstatněji vycházet. S ohledem na unijní aspekt se nabízí využití zahraniční literatury, která je již dostupnější, avšak opětovně, diplomant z ní bude moci vycházet spíše rámcově ve vztahu k obecným informacím. Relevantním zdrojem tak budou především elektronické zdroje a různé zprávy zveřejňované na webech zaměřujících se na problematiku kryptoaktiv nebo webech orgánů Evropské unie podílejících se na legislativním procesu. Vstupní informace jsou tedy omezeně dostupné.

Diplomant se o použitých vědeckých metodách ve své práci výslovně zmiňuje, dokonce rozlišuje, že jejich užití odpovídá kvalitativnímu výzkumu. Použití vědeckých metod považují za obvyklé.

3. Formální a systematické členění práce

Vlastní práce splňuje svým rozsahem požadavky kladené na diplomové práce, když obsahuje 198.919 znaků, čímž přesahuje minimální rozsah pro diplomové práce.

Co se týče členění, práce má mimo úvodu a závěru, které diplomant nečísluje, celkem 5 hlavních kapitol, které jsou dále členěny až do úrovně druhého řádu. Toto členění považují za vhodné k rozsahu práce a za přehledné. Názvy jednotlivých kapitol této práce jsou následující: 1) Decentralized Finance, 2) Financial Applications in DeFi, 3) Applicable Czech Regulatory Regime of DeFi, 4) Introduction to MiCA Proposal a 5) Analysis of DeFi Financial Applications under MiCA.

Práce je doplněna seznamem použité literatury a dalších zdrojů, seznamem zkratk, českým a anglickým abstraktem, seznamem klíčových slov v českém a anglickém jazyce a obsahem.

4. Vyjádření k práci

Diplomant svou práci napsal na velmi zajímavé téma, které je poměrně oblíbené mezi odbornou veřejností a studenty, nicméně publikace se této problematice věnují značně povrchně anebo jdou spíše do hloubky technické stránky fungování decentralizovaných financí. Obsahově práci považuji za zdařilou a domnívám se, že s ohledem na téma diplomové práce se diplomantovi podařilo najít uspokojivou rovnováhu mezi technickými a obecnými pasážemi věnujícími se decentralizovaným financím a vlastním rozbohem aplikovatelné právní úpravy. Přestože je práce značně deskriptivní, provedenou analýzu považuji za dostatečnou. Především cením, že se diplomant i přes nedostatek zdrojů nebojí zaujmout k problematice vlastní pohled a regulaci zhodnotit nebo vztáhnout obecně k problému decentralizace, který se ve vztahu k regulaci neomezuje pouze na regulaci finančního sektoru.

Co se týče jazykové stránky, oceňuji rozhodnutí psát práci v anglickém jazyce. Byť z práce je zřejmé, že diplomant není rodilým mluvčím, k jazykové stránce nemám podstatnějších připomínek. S ohledem na vlastní úroveň znalosti anglického jazyka si tak mohu dovolit pouze vést diskuzi nad zvoleným jazykovým vyjádřením, nicméně autoritativně hodnotit jazykovou stránku nemohu. Z mého pohledu se ale v práci nachází občasné gramatické nedostatky, např. v psaní interpunkce.

Co se týče formální stránky, zde si troufám uvést, že práce formální nedostatky nemá, byť může docházet k „autorské“ slepotě. Na pilování formální stránky včetně citačních vět bylo totiž ze strany diplomanta průběžně pracováno a mé připomínky jako vedoucího zapracovány.

5. Kritéria hodnocení práce

Splnění cíle práce	Cíle práce, které si diplomant před sebe staví, považují za dosažené.
Samostatnost při zpracování tématu včetně zhodnocení „Protokolu o vyhodnocení podobnosti závěrečné práce“ v systému Theses.cz	Jedná se o téma, kterému je věnována poměrně velká pozornost odborné veřejnosti, nicméně mezi akademiky již nikoliv. Nejsem si také vědom, že by existovalo rozsáhlejší zpracování problematiky decentralizovaných financí s ohledem na regulatorní aspekty. Vstupní informace tak byly složitě dosažitelné a diplomant musel do značné míry vycházet z dokumentů vypracovaných orgány veřejné moci a návrhu nařízení MiCA. Systémem Theses.cz bylo nalezeno celkem 27 dokumentů, které vykazují shodnost s předkládanou prací. Téměř veškeré dokumenty se shodují s diplomovou prací pouze v textu oficiálních úředních dokumentů a v jejich názvech, kdy shoda s těmito dokumenty není vyšší než 5 %. Systémem Turnitin nebyla nalezena shoda s jinými dokumenty přesahující 1 %, kdy dle tohoto systému celková shoda činí 29 %. Takto vysokou celkovou shodu považuji ještě za standardní. Z tohoto důvodu se domnívám, že se jedná o práci původní.
Logická stavba práce	Logická stavba práce je vhodně zvolena.

Práce s literaturou (využití cizojazyčné literatury) včetně citací	Diplomant pracuje s vhodným okruhem zdrojů, kdy čerpá i z vhodné zahraniční odborné literatury. Z hlediska formálního, citační věty použitých zdrojů jsou v souladu s citační ČSN normou.
Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu)	Rozsah provedené analýzy považuji za vyhovující.
Úprava práce (text, grafy, tabulky)	Graficky je práce na dobré úrovni. V práci se nachází několik diagramů, což považuji za vhodné a zlepšující orientaci v textu práce.
Jazyková a stylistická úroveň	Jazyková úroveň práce je na dobré úrovni. Chyby v překlapech a gramatice se v textu objevují sporadicky. Formální nedostatky práce jsem nezaznamenal.

6. Připomínky a otázky k zodpovězení při obhajobě

- 1) Jak by se mělo vhodně přistupovat k regulaci decentralizovaných financí?
- 2) Jaká rizika s sebou decentralizované finance nesou pro jejich uživatele a jak by regulace mohla přistoupit k jejich zmírnění nebo odstranění?

Doporučení/nedoporučení k obhajobě	práce	Tuto diplomovou práci doporučuji k obhajobě.
Navržený klasifikační stupeň		Práci považuji za nadprůměrnou, a především neobvykle autentickou, kdy je z práce zřejmý jasný rukopis diplomanta, proto navrhuji její hodnocení známkou ještě výborně , a to za předpokladu dobrého výkonu při obhajobě práce.

V Praze dne 9. ledna 2023

JUDr. Tomáš Sejkora, Ph.D.

vedoucí diplomové práce