

Posudek oponenta
na diplomovou práci **Víta Kopečného**

na téma

Právní a ekonomické aspekty ochrany osobních údajů
v procesu digitalizace ekonomiky v České republice

Autor volí téma velmi aktuální a zajímavé, přitom skutečně interdisciplinární, propojující aspekty ekonomické, právní i technické. Přestože, jak sám autor uvádí, jsou ochrana osobních údajů a digitalizace ekonomiky dva různé problémy, velmi úzce spolu souvisejí. I současná doba to ukazuje.

Práce je přehledně a logicky členěna do pěti kapitol. V úvodu autor vysvětluje cíl a strukturu své práce, formuluje základní hypotézy a vysvětluje metody práce. V následující rozsáhlejší kapitole definuje pojmy pro práci klíčové (ekonomický přístup k právu, digitální ekonomika, Průmysl 4.0 a robotizace, ochrana osobních údajů a zákon o ochraně osobních údajů, GDPR). Velmi zdařile zde shrnuje ekonomický přístup k právu i jeho měření. Velmi jasně a přehledně charakterizuje především základní zásady směrnice GDPR.

V další kapitole se zaměřuje potřebu dat pro ekonomiku: na jednotný digitální trh, problematiku struktury a ochrany dat, vztah dat a osobních údajů, digitalizace a datafikace, rozpoznávání textu včetně konkretizace problematiky na ČR a potřeby právní úpravy osobních údajů, se kterými se v jeho rámci pracuje. Opět jde o velmi zdařilé shrnutí problematiky dovedené do aktuální úpravy.

Rozsáhlá čtvrtá kapitola je těžištěm práce a je zaměřena na problematiku procesu a dokumentace aplikace digitalizace dokladů v obchodních společnostech (zahrnující přípravu, zpracování, třídění a následné „vytěžování“ dokumentů, ale i jejich autorizovanou konverzi a následnou bezpečnou archivaci). V rámci tohoto procesu musí být věnována zvláštní pozornost tomu, aby osobní data byla zpracovávána v souladu se směrnicí GDPR. Jde o problematiku, kterou v současné době či blízké budoucnosti řeší všechny větší jednotky (korporace, ale i další subjekty). Autor v této kapitole rozebírá právní souvislosti této problematiky sám navrhuje konkrétní technické softwarové řešení s využitím cloud computingu, které je v praxi využitelné a jehož ekonomické i

právní dopady detailně demonstruje na fiktivní společnosti. Velmi oceňuji zejména provedenou ekonomickou analýzu.

Obsahově považuji práci za velmi přínosnou, přístup autora za příkladný a tvůrčí.

Po formální stránce i rozsahem (93 stran) práce odpovídá požadavkům kladeným na diplomovou práci. Práce je přehledně uspořádaná, velikost a styl písma jsou pro tento typ práce vhodně zvoleny. Na vysoké úrovni je i po stránce jazykové. Práce obsahuje anglické resumé. Seznam literatury obsahuje velké množství zdrojů, které jsou správně citovány a přehledně uspořádány. Autor dodržuje ČSN a správně cituje i on-line zdroje, které v práci použil. Poznámkový aparát je na dobré úrovni. Práci zpřehledňuje i seznam zkratk v úvodu.

Práci hodnotím jako velmi kvalitní a doporučuji ji k obhajobě. Při obhajobě doporučuji zaměřit se na tyto otázky:

1. Kdy předpokládáte skutečně masový nástup elektronického zpracování (nejen) osobních dat v České republice?
2. Probíhá již jednání o poskytnutí navrhovaného řešení některým z potenciálních odběratelů?
3. Jak vnímáte v souvislosti s digitalizací problém produktivity práce a jejího měření obecně a existující diskuse o možném zkrácení pracovní doby?

Plzeň 5. června 2020

Mgr. ing. Dana Bárková, Ph.D.