

Posudek vedoucího na bakalářskou práci

Lucie Deptová: Virtuální měna Bitcoin

Úkolem studentky bylo prostudovat dostupnou literaturu týkající se fungování sítě Bitcoin a své poznatky sepsat do uceleného textu. Během práce se ukázalo, že jediný spolehlivý zdroj je zdrojový kód oficiálního klienta a webová stránka [1], která je udržována jen skupinou dobrovolníků. V mnoha případech však popis v [1] zaostává za implementací. Studentka tedy musela přečíst mnoho řádek zdrojového kódu a pochopit je, což vyžadovalo nemalé množství času a úsilí.

Díky její průběžné práci však toto zvládla. Podařilo se jí prozkoumat principy fungování sítě Bitcoin a své poznatky přehledně zapsat. Zadání práce tedy splnila měrou vrchovatou. Vzniklá práce je unikátní komplexním zpracováním dané problematiky, která, dle mého soudu, nemá ve světě obdoby.

Doporučuji, aby práce byla uznána jako práce bakalářská a hodnocena stupněm výborně.

Reference:

[1] <http://en.bitcoin.it/wiki>

V Praze dne 23.6.2014

Milan Boháček