

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO PRÁCE

Název práce: Srovnávací studie text miningových nástrojů
Autor: Lukáš Hrdlička
Vedoucí práce: doc. Ing. Pavel Petr, Ph.D.

Cíl práce a jeho splnění

Cílem předložené diplomové práce (DP) bylo objasnit základní pojmy z oblasti text miningu (TM), vytipovat vhodné nástroje pro TM a analyzovat jejich možnosti a vzájemně je porovnat.

Práce patřila do kategorie DP s méně obtížným zadáním. Při celkovém posouzení práce konstatuji, že cíl DP byl splněn.

Obsahové zpracování a přístup k řešení

Po obsahové stránce je práce členěna srozumitelně a v souladu s požadavky v zadání. V kapitole první diplomant uvádí základní pojmy z předmětné oblasti.

Kapitoly dva až čtyři jsou věnovány podrobné analýze jednotlivých TM nástrojů, které si autor zvolil. Jeden z nástrojů je komerční produkt, další dva jsou volně dostupné. V závěru každé kapitoly udělal krátké shrnutí k danému produktu.

V páté kapitole je realizována srovnávací studie jednotlivých nástrojů s využitím metod vícekritériálního rozhodování.

Za přínos DP považuji kapitoly dva až pět. V nich autor prokázal, že je schopen i s těmito nástroji pracovat a na základě analýzy produktů definovat vhodné závěry.

Při řešení problémů pracoval diplomant samostatně, v dostatečné míře využíval konzultace.

Formální náležitosti a úprava

Po jazykové a formální stránce DP splňuje požadavky dané na tento typ práce. Lze sice mít určité výtky k formátování textu u tabulek nebo seznamů, tyto nedostatky však v žádném případě nesnižují kvalitu práce.

Závěr

S ohledem na splnění cíle práce a předložených vlastních výsledků autora uvedenou DP doporučuji k obhajobě a hodnotím ji známkou

v ý b o r n ě.

V Pardubicích, dne 25.5.2009