



POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Filip BIDLO

Název práce: Text mining v českém prostředí

Autor posudku: Iva Vojkůvková

Cíl práce: Cílem práce je zjistit úroveň dostupných prostředků a nástrojů text miningu v českém jazyce. Součástí toho je ověření použitelnosti, rozsahu a účelu použití těchto nástrojů, služeb a aplikací. Práce má být přehledovou studií současného stavu a podoby existujících institucí.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)			
	1	2	3	4
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Náročnost práce na teoretické znalosti	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Náročnost práce na praktické dovednosti	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dílčí připomínky a náměty:

Terminologie použitá v popisu cíle a částečně i v práci samotné nejasná - prostředky x služby x nástroje x aplikace x instituce.

Z textu práce není jasný postup vlastního testování. Je uvedena pouze jedna tabulka k nástroji Ohákování a jeden obrázek k nástroji SAS Text Miner. Pro nástroj Voyant-tool není jasné, zda analýza Čapkových děl je autorova vlastní práce, připojený obrázek 8 se týká jiného textu.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Cíl je naplněn pouze zčásti. Přehledová studie je zpracována na výborné úrovni. Průběh testování nástrojů není však v práci přehledně a srozumitelně popsán. Chybí shrnutí této

části, je třeba dohledávat autorovy vlastní výsledky v popisné části práce. navíc nejsou výstupy zcela jasné (viz předchozí bod posudku).

Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky pro diskusi:

Jak konkrétně byly vybrané nástroje/služby testovány? Popište postup a srovnajte alespoň co do uživatelského pohodlí a co do výkonu.

Navržená výsledná známka: velmi dobře - dobře (podle výsledku obhajoby)

V Hradci Králové, **dne** 7.5.2015

podpis