



HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Akademický rok 2015/2016

Jméno studenta: Michal Drda
Studijní obor/zaměření: Informační management
Téma bakalářské práce: Sledování trendů na základě výměny elektronických dokumentů (EDI)

Hodnotitel – vedoucí práce: doc. RNDr. Mikuláš Gangur, Ph.D.

Kritéria hodnocení: (1 nejlepší, 4 nejhorší, N-nelze hodnotit)

	1	2	3	4	N
A) Definování cílů práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B) Metodický postup vypracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C) Teoretický základ práce (rešeršní část)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D) Členění práce (do kapitol, podkapitol, odstavců)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E) Jazykové zpracování práce (skladba vět, gramatika)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F) Formální zpracování práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G) Přesnost formulací a práce s odborným jazykem	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H) Práce s odbornou literaturou (normy, citace)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I) Práce se zahraniční literaturou, úroveň souhrnu v cizím jazyce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
J) Celkový postup řešení a práce s informacemi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
K) Závěry práce a jejich formulace	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L) Splnění cílů práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M) Odborný přínos práce (pro teorii, pro praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N) Spolupráce autora s vedoucím práce a katedrou	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
O) Přístup autora k řešení problematiky práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P) Celkový dojem z práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Do Portálu ZČU byl zadaný tento výsledek kontroly plagiátorství:

Posouzeno

Posouzeno - podezřelá shoda

Navrhuji klasifikovat bakalářskou práci klasifikačním stupněm:

výborně

Stručné zdůvodnění navrhovaného klasifikačního stupně:

Cíle i dílčí podcíle práce jsou přehledně definovány a odpovídají zadání práce. Práce obsahuje drobné chyby v gramatice a tvarosloví (např. str. 15 výt x být). V některých kapitolách je vhodné uvést, popř. zopakovat jejich význam a postavení v rámci celé práce (např. u kapitoly 7 je vhodné na začátku uvést, proč se zabývá jazykem Java a k čemu bude použita). V práci je detailně popsána struktura vybrané EDI zprávy a následně je popsán celý proces extrakce požadovaných dat, jejich transformace a následné uložení s vizualizací výsledků. S trochou nadsázky lze říci, že autor prakticky zrealizoval ETL procesy včetně koncové prezentace a je možné na vytvořený nástroj nahlížet jako na jeden z nástrojů business intelligence. Práci hodnotím stupněm výborně a doporučuji k obhajobě.



Otázky a připomínky k bližšímu vysvětlení při obhajobě:

1. Souvisí všechna uvažovaná témata v části 2.2 s problematikou EDI? Popř. která z nich jsou postavena na datech získaných z EDI komunikace?
2. Lze procesy popsané obrázkem 13 automatizovat a spouště dávkově? Jakým postupem?
3. Jak výhodné by bylo realizace dvoustupňového parseru, tj. převedení zpráv do XML formátu pomocí XSLT a následné zpracování XML souboru pomocí knihovnic tříd na zpracování XML souborů?
4. Byly výsledky práce prezentovány odběrateli, popř. plánuje se tato prezentace?
5. Co by autor udělal jinak, pokud by měl popsany projekt realizovat znovu od začátku?

V Plzni, dne 10. 5. 2016

Podpis hodnotitele