

Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího

posudek oponenta

Autor/ka: Jan Procházka

Název práce: Segmentační analýza českých vět

Studijní program a obor: Informatika,

Rok odevzdání: 2008

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: RNDr. Vladislav Kuboň, Ph.D.

Pracoviště: ÚFAL MFF UK

	e x c e l e n t n í	o d p o v í d a j í c í	s l a b š í	n e v y h o v u j í c í
Náročnost zadaného tématu	X			
Míra splnění zadání	X			
Rozsah práce		X		
Struktura textové části práce	X	X		
Analýza	X			
Vývojová dokumentace	X			
Uživatelská dokumentace	X			
Jazyková a typografická úroveň	X	X		
Návrh a design implementace	X			
Kvalita zpracování softwarové části	X			
Stabilita aplikace	X			

Nejvýznamnější klady:

Autor v práci prokázal, že umí zpracovat zadané téma tvůrčím způsobem. Dokázal nejen splnit zadání, téma dokonce zpracoval i nad jeho rámec (návrh metody spojování segmentů do klauzí). Práce v teoretické části obsahuje velmi podnětné myšlenky, na které určitě bude možné navázat v dalším výzkumu. Softwarová část je řešena velmi elegantním a jednoduchým způsobem, přináší řadu uživatelsky přívětivých nástrojů, které také budou určitě využity pro další práci (např. při anotování struktury segmentů a klauzí v rozsáhlejším korpusu českých souvětí).

Ačkoli numerické výsledky popsané v práci mohou nezasvěcenému čtenáři připadat jako málo přesvědčivé, je třeba si uvědomit, že si autor nasadil velmi vysokou laťku tím, že prakticky veškeré výsledky získával pouze prop nadprůměrně složitá souvětí obsahující alespoň čtyři čárky! Tento poctivý přístup rozhodně není při statistickém vyhodnocování experimentů pravidlem. Standardem je spíše práce s běžným textem, tedy v tomto případě i s textem obsahujícím jednoduché věty, které by numerické výsledky určitě významně pozvedly. Tuto poctivost je třeba a autorovi také přičíst k dobru.

Nejzávažnější nedostatky:

Teoretická část by si na některých místech zasloužila podrobnější výklad, ovšem v takovém případě by se tato bakalářská práce svou kvalitou i rozsahem spíše blížila práci diplomové.

Další poznámky:

Rozhodně navrhuji tuto práci ve zkrácené verzi publikovat na vhodném fóru, např. na konferencích MIS nebo ITAT či ve studentské sekci některé významnější mezinárodní konference.

	v ý b o r n ě	v e l m i d o b ř e	d o b ř e	n e p r o s p ě l / a
Návrh známky	X			

Datum: 14.6.2008

Podpis:

