

Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího posudek oponenta

Autor/ka: Nora Ibrahimová

Název práce: Editor ER diagramů

Studijní program a obor: Informatika, Programování

Rok odevzdání: 2006

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: RNDr. Jakub Yaghob, Ph.D.

Pracoviště: KSI, MFF UK

	excelentní	odpovídající	slabší	nevyhovující
Náročnost zadaného tématu		✓		
Míra splnění zadání			✓	
Struktura textové části práce		✓		
Jazyková a typografická úroveň		✓		
Analýza		✓	✓	
Vývojová dokumentace		✓		
Uživatelská dokumentace		✓		
Kvalita zpracování softwarové části			✓	✓
Stabilita aplikace		✓		

Nejvýznamnější klady:

Jednoduché malování ER-diagramů, reverzní inženýring.

Nejzávažnější nedostatky:

Nepřívětivé uživatelské rozhraní (dialogy nemají nastaven focus na první vstup, typicky jméno nového objektu, ale an tlačítko; soubory se ukládají bez přípony; nepoužitelné zacházení s lomenými čarami; předem definovaná plocha na práci).

Občas divné chování rozvrhování diagramu ER na ploše, což ve spolupráci předdefinovanou velikostí plochy a s nepoužitelností lomených čar, které jsou ovšem generovány, vede k nepoužitelnému ER diagramu, který má čáry mimo plochu a nelze to již spravit ani se na ně podívat.

Při odnesení objektu (např. entity) myší mimo plochu se objekt přemístí do „nekonečna“ a opět ve spolupráci s předdefinovanou velikostí plochy vede k nedosažitelnosti objektu.

Další poznámky:

	výborně	velmi dobře	dobře	neprospěl/a
Návrh známky			✓	

Datum: 26.1.2007

Podpis: