

Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího

Autor/ka: Lukáš Bajer

Název práce: Pohyb v projektu Enti

Studijní program a obor: Informatika, Programování

Rok odevzdání: 2007

Jméno a tituly vedoucího/oponenta: Mgr. Cyril Brom, Ph.D.

Pracoviště: KSVI

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

* Nemá příliš smysl posuzovat, jedná se o prototyp, tj. je stabilní natolik, aby bylo vidět, že zvolené metody fungují.

Nejvýznamnější klady:

Práce je teoreticky dobře podložena aktuálními pracemi z oblasti navigace virtuálních postav a hledání cest.

Autor dokázal bez větších problémů upravit kód původního projektu Enti, který je poměrně nepřátelský.

Výsledné algoritmy jsou zajímavé, zejm. „pronásledování“ a „bagrování“, a daly by se publikovat na konferenci středního významu.

Nejzávažnější nedostatky:

Práce je sice hezky psaná, ale některá místa jsou – zřejmě proto, že byla dokončována narychlo – hůře srozumitelná. Zejm. v některých místech kapitoly 5 se člověk může až ztratit. Rychlost provádění skriptů po provedených změnách je v některých případech diskutována až v závěru místo v kapitole, kde jsou popsány příslušné změny (např. kap. 5.4).

Další poznámky:

Hlavní výsledky práce vhodně demonstují přiložená videa.

	výborně	velmi dobře	dobře	neprospěl/a
Návrh známky	x			

Datum: 1.9.'17

Podpis: /