

# Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě

Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího

posudek oponenta

**Autor/ka:** Petr Koupý

**Název práce:** Visualization of probléme of motion on a graph

**Studijní program a obor:** Informatika, programování

**Rok odevzdání:** 2010

**Jméno a tituly vedoucího/opponenta:** RNDr. Tomáš Holan, Ph.D.

**Pracoviště:** KSVI MFF UK

	ex	o	sl	ne
	ce	d	a	vy
	le	p	bš	h
	nt	ov	í	ov
	ní	íd		uj
		aj		ící
		ící		
Náročnost zadaného tématu	X			
Míra splnění zadání	X			
Rozsah práce	X			
Struktura textové části práce	X			
Analýza	X			
Vývojová dokumentace	X			
Uživatelská dokumentace	X			
Jazyková a typografická úroveň	X			
Návrh a design implementace	X	X		
Kvalita zpracování softwarové části	X			
Stabilita aplikace	X			

**Nejvýznamnější klady:**

Aplikace je zcela funkční, dobře popsaná.

**Nejzávažnější nedostatky:**

V práci jsem našel jen drobné nedostatky:

- V programu není nikde vidět, se kterým souborem/řešením pracujeme.
- Posun táhla *Displacement* během animace se neprojeví ani hned ani po skončení animace, ale až při jeho dalším posunu.
- Animace uložená jako film zobrazuje jiný výřez plochy než obrazovka.
- Vyexportovaný film posledním krokem animace ihned končí, některé přehrávače ale po skončení filmu skočí na zpět první snímek a tím znemožní prohlédnutí výsledku. Jistě by nebylo těžké po skončení animace ještě nějakou (volitelnou) dobu generovat zobrazení posledního snímku.

**Další poznámky:**

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

Datum: 2. června 2010

Podpis:

