

# Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě  
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího

**Autor/ka:** Rudolf Kadlec

**Název práce:** Adaptivní agenti a emoce

**Studijní program a obor:** Informatika, Obecná informatika

**Rok odevzdání:** 2006

**Jméno a tituly vedoucího/oponenta:** Mgr. Cyril Brom

**Pracoviště:** KSVI

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

### Nejvýznamnější klady:

Student sestavil netriviální model adaptivního agenta, který používá „emoce“. Student zároveň naimplementoval testovací prostředí a prototypového agenta.

Nejvýznamnějším kladem je:

- 1) že model je inspirován relevantní literaturou a co do složitosti se dá porovnávat s jinými „state-of-art“ modely (je jednodušší, ale ne o mnoho)
- 2) a že zmíněné programy fungují a je možné je používat pro další výzkum, který má i publikační potenciál.

Práce se tak dá chápat jako svého druhu příprava pro navazující obsáhlejší činnost.

### Nejzávažnější nedostatky:

Práce bohužel trpí určitými stylistickými neobratnostmi, viz např. poslední odstavec na str. 17. Dále se domnívám, že hlavní přínos práce není dostatečně zdůrazněn, a tak nemusí být patrný.

### Další poznámky:

Práce obsahuje i testy agenta – jejich výsledky je ovšem třeba chápat spíše tak, že verifikují oba programy, než jako přispívající k současnému výzkumu emocí.

Práce by mohla obsahovat například seznam parametrů modelu agenta nebo popis příloženého CD.

Případá mi, že autorovi scházelo ještě tak týden, aby práci dokončil do stavu, kdy by byla bezvadná.

	výborně	velmi dobře	dobře	neprospěl/a
<b>Návrh známky</b>	<b>x</b>			

Datum: 21.5.2006

Podpis:

