

# Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě  
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího       posudek oponenta

**Autor/ka:** Dainel BENČÍK

**Název práce:** Hledání téměř identických dokumentů ve velkých kolekcích

**Studijní program a obor:** Informatika, správa počítačových systémů

**Rok odevzdání:** 2007

**Jméno a tituly vedoucího/opponenta:** RNDr. Michal Kopecký, 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:

- Vhodně strukturovaný text práce.
- Velký důraz kladený na zjištění příčin, proč výsledky testů někdy nevycházely podle původního předpokladu.
- Široký záběr prováděných testů, překračující původní zadání.

### Nejzávažnější nedostatky:

- Na CD jsem našel celkem pět zdrojových souborů s názvem `Moje_Mapu.cpp` v různých adresářích. Některé kopie jsou téměř totožné, zatímco jiné jsou diametrálně odlišné. Domnívám se, že vytváření a následné udržování několika kopií kódu je pro další údržbu a rozvoj programu velkou přítěží.

### Další poznámky:

- Skript potřebný pro sestavení se dle dokumentace jmenuje `install.sh`, na CD má však jméno `install_with_zlib.sh`.
- Pro sestavení jednotlivých programů by bylo vhodnější místo jednoho dlouhého skriptu využít například možnosti nástroje `make` a na CD pro něj umístit potřebné řídicí soubory.

	v ýborn ě	ve lmi do b ě	do b ě	ne prosp ěl/a
Návrh známky	✓			

Datum: 17. 8. 2007

Podpis: