

## POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Autor práce: Bc. Jan Tomášek**

**Název práce: SMILE: Nástroj pro tvorbu skriptovatelných multimediálně interaktivních lokací**

**Rok: 2009**

Předkládaná diplomová práce Jana Tomáška s názvem „*SMILE: Nástroj pro tvorbu skriptovatelných multimediálně interaktivních lokací*“ má 106 stran, přičemž v textu je zařazeno 21 ilustrací a 10 tabulek, které ho vhodně doplňují. Nechybí pečlivě zpracovaný seznam odkazovaných zdrojů, abecední rejstřík i vzhledem k tématu práce nezbytný rejstřík příkazů skriptu. Seznam použitých zkratk a výrazů je naproti tomu trochu nelogicky zařazený do předmluvy. Součástí diplomové práce je i CD-ROM, který obsahuje kompletní verzi diplomové práce, instalaci vytvořeného softwarového nástroje i příklady vytvořených multimediálních prezentací a her.

Cíle práce a její vnitřní struktura zcela odpovídají zadání práce, autor přistupoval k vypracování úkolu zcela samostatně a iniciativně, přičemž s vedoucím diplomové práce všechny vzniklé otázky a nejasnosti pravidelně konzultoval.

Obsahová úroveň práce je výborná, autor vytvořil dílo, které podrobně, ale přitom čtivě a pochopitelně vysvětluje povahu a možnosti jeho vlastního inovativního softwarového nástroje. Hlavním přínosem práce je právě její čtivost i pro méně zasvěceného čtenáře, protože podobné práce na techničtěji zaměřených fakultách bývají pro nezasvěceného čtenáře nečitelné.

Formálně je text strukturován logicky, bez zbytečných pravopisných chyb či formulačních neobratností. Grafická stránka práce je bez výhrad. Úroveň práce s citacemi je na slušné úrovni.

Celkově předkládaná diplomová práce působí velmi kompaktním a neotřelým dojmem a považuji ji za významný přínos oboru ve smyslu dobrého příkladu invenčního přístupu k vyložení specifického odborného tématu běžnému čtenáři. Jelikož softwarové prostředí, které je hlavním tématem práce, je autorem neustále vyvíjeno, po aktualizaci práce by bylo možné ji obhájit jako práci rigorózní. **Doporučuji ji proto k obhajobě s navrhovanou klasifikací **výborně**.**

V Praze, 25.1. 2010

PhDr. Aleš Pekárek

Vedoucí diplomové práce

