

TZ: Studenti v roli tvůrců animovaných filmů

Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy v Praze ve spolupráci s neziskovou organizací Generation Europe a se Studií nových médií Filozofické fakulty UK si dovoluje představit výsledek společného výzkumného programu v oboru 3D grafiky. Na základě společného úsilí vznikla ojedinělá aplikace, která komukoliv umožní stát se tvůrcem jednoduchého animovaného filmu ve virtuální realitě. „Hlavní výhodou programu je jeho jednoduchost. Pro tvorbu 3D animovaných sekvencí postačí jen základní uživatelské schopnosti, ovládní zvládne doslova každý,“ říká Mgr. Cyril Brom, Ph.D. z pražského Matfyzu, vedoucí vývojového týmu.

Projekt, který vznikl za podpory Evropské Unie a hlavního města Prahy, je zdarma k dispozici českým školám. „Naším prvotním cílem bylo nabídnout školám nástroj, jenž by ztraktivnil výuku výpočetní techniky a podpořil kreativitu studentů,“ říká Petr Jakubíček z Generation Europe. StoryFactory umožňuje tvorbu jednoduchých animovaných 3D filmů. Tvůrcům dává k dispozici jedno 3D město, několik desítek herců s širokou paletou pohybových animací a snadné ovládní. Zájemci o 3D grafiku a film díky programu nahlédnou pod pokličku tvorby 3D animací nebo počítačových her, ozkouší si práci s kamerou, střih, tvorbu scénáře i dramaturgii a v neposlední řadě se naučí plánování, trpělivosti a důslednosti.

„Studenti musí vymyslet vlastní příběhy a v podstatě zastat práci celého filmového štábu. Právě v tom spočívá výzva, kterou náš program školám přináší,“ dodává Jakubíček. S aplikací StoryFactory je možno zúčastnit se soutěže vyhlášené na www.storyfactory.cz, kde je také aplikace ke stažení a kde jsou k dispozici všechny důležité rady a informace. Soutěž je otevřena pro dvou až tříčlenné týmy ze středních a základních škol (členem týmu může být i učitel), jejichž úkolem je natočit pomocí StoryFactory pětiminutové video, opatřit ho titulky, dabingem nebo hudebním doprovodem a pak už jen přihlásit do boje o nejlepší snímek. Soutěž končí 15. 1. 2012.

V Praze dne 7. 12. 2011

Kontakt:

Mgr. Cyril Brom, PhD, tel: 724 064 566 email: info@storyfactory.cz