

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU, Pedagogická fakulta

Katedra: informatiky

Datum odevzdání posudku: 20. 5. 2010

Diplomant: Jaroslav ERHART

Aprobace: VTI

Vedoucí bakalářské práce:

Ing. Tomáš Dolanský, Ph. D.

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

3D model historický budov pro internetové aplikace

(téma)

Bakalářská práce se věnuje tvorbě 3D modelů historických budov a rovněž možnému komerčnímu využití těchto modelů. Prostorové modely jsou stále častěji používány v navigaci, v prezentaci měst i v technické praxi, a proto se student soustředil na spolupráci s občanským sdružením KRAJINAK na tvorbě prostorového modelu části historického jádra města Český Krumlov. Vznikl tak blokový 3D model souboru budov kolem náměstí sevřeného meandrem Vltavy. Budovy jsou vymodelovány do požadovaných detailů s přesností odpovídající požadavkům na blokový model tak, jak bylo specifikováno při zadání práce.

Bakalant byl po celou dobu zpracování práce aktivní, samostatně se snažil řešit problémy a s vedoucím práce aktivně komunikoval. Výsledky jsou zcela v souladu s cíli, které byly při zadání práce definovány. Textové zpracování bakalářské práce je stručné, nicméně bakalant popisuje všechny důležité části zpracování včetně průzkumu komerčního využití 3D modelů budov nebo měst.

Ke zlepšení by bylo možné doporučit pouze efektivnější řešení literatury a rozsáhlejší průzkum komerčního využití u obcí a dalších subjektů.

Cíle práce byly celkově splněny. Bakalářskou práci pana Jaroslava Erharta doporučuji k obhajobě a hodnotím bakalářskou práci stupněm **v ý b o r n ě**.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: v ý b o r n ě

.....
Podpis vedoucího bakalářské práce

V Č. Budějovicích dne 20. 5. 2010

Stupeň klasifikace	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------------	-------------	-------	-----------