

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: informatiky

Datum odevzdání posudku: 25. 5. 2011

Diplomant: Macht Petr

Aprobace: ITV

Vedoucí bakalářské práce:

Ing. Tomáš Dolanský, Ph.D.

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

3D model města s využitím pro mobilní aplikace

Přístup studenta:

Student ve své práci měl za úkol otestovat připravenost mobilních zařízení pro zobrazování 3D modelů měst. Pro toto testování zároveň připravit dostatečně složitý 3D model části města s různě složitými objekty. Student velmi aktivně spolupracoval s vedoucím práce a výsledek BP svým obsahem přesně odpovídá původní představě zadávaného tématu práce.

Praktická část práce:

Samotná práce je sepsána bez zbytečných formálních chyb, literatura je citována standardní formou. Nicméně student čerpal převážně z internetových firemních nebo mediálních zdrojů, což není nejvhodnější. Rešerši literatury proto považuji za nejslabší část BP. Výsledky práce jsou i přes tento fakt velmi kvalitní, zvláště v praktické části tvorby 3D modelu, kdy student doplnil již existující model o fototextury.

Testování mobilních zařízení naráželo na nízký počet dostupných přístrojů. Výsledky testování však potvrdily připravenost nových mobilních zařízení na složitější 3D scény.

Zadání BP považuji za splněné.

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

Ing. Tomáš Dolanský, Ph.D. v. r.

Podpis vedoucího bakalářské práce

V Č. Budějovicích dne 25.5.2011

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