

Supervisor assessment of Master's Thesis

Student: Dobiáš Roman, Bc.
Title: Holographic Injection (id 23859)
Supervisor: Milet Tomáš, Ing., DCGM FIT BUT

1. Assignment comments

Cílem diplomové práce bylo vytvořit aplikační vrstvu, která umožní převést stávající 3D aplikace pro auto stereoskopické displeje. Jedná se o velmi náročné zadání, které vyžaduje techniky zpětného inženýrství, pochopení pokročilých technologií a vytváření abstrakcí a sjednocení široké škály 3D aplikací. Student zadání splnil velmi dobře.

2. Literature usage

Student využil doporučené zdroje, ale hlavně si vyhledával zdroje sám.

3. Assignment activity, consultation, communication

Student pravidelně konzultoval. Konzultace bývaly věcné a delší.

4. Assignment finalisation

Student byl aktivní i během dokončování. Text práce se snažil pravidelně konzultovat. Realizace byla předvedena.

5. Publications, awards

Student svou práci prezentoval na studentské konferenci excel@fit, kde vyhrál v některých kategoriích.

6. Total assessment

excellent (A)

Student svým přístupem a pečlivostí naplnil všechny potřeby, které může vedoucí diplomové práce mít. Byl pracovitý, k řešení přistupoval kreativně, v mnohém překonal nabytými znalostmi svého vedoucího. Oceňuji jeho přístup a to, že se zúčastnil konference excel@fit. Jeho práce je unikátní a poslouží jako stavební kámen pro další rozvoj a výzkum tohoto tématu. Musím hodnotit známkou A. Navrhují, aby byla studentova práce zařazena do soutěže IT SPY o nejlepší diplomovou práci.

In Brno 3 June 2021

Milet Tomáš, Ing.
supervisor