

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Pelánek Lukáš, Bc.
Téma: Virtuální prohlídka ve VR (id 21914)
Vedoucí: Herout Adam, prof. Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

V diplomové práci bylo potřeba si osvojit práci s brýlemi pro virtuální realitu a příslušné techniky počítačové grafiky. Nad rámec zadání řešitel vytvořil i webový editor virtuálních prohlídek a serverové řešení, které online propojuje editor a aplikaci do VR brýlí.

2. Práce s literaturou

Řešitel se musel seznámit s různými specializovanými technikami (VR, všesměrné fotografie, vývoj interaktivních webových aplikací, komunikace klient-server, atd.). Samostatně vyhledal potřebné zdroje.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Řešitel pracoval poměrně intenzivně po oba semestry řešení a docházel na pravidelné konzultace.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena bez problémů včas a konzultována.

5. Publikační činnost, ocenění

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Jedná se o nadprůměrnou práci, ke které řešitel přistoupil svědomitě a dosáhl použitelného řešení.

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 24. května 2019

Herout Adam, prof. Ing., Ph.D.
vedoucí práce