

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Karas Matej
Téma: Clustered deferred shading ve Vulkan API (id 21882)
Vedoucí: Milet Tomáš, Ing., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem práce je implementovat a akcelarovat metodu zobrazování scén s mnoha světly v API Vulkan. Zadání je obtížné a přesahuje znalosti bakalářského programu. Vytvořené řešení je nadprůměrné.

2. Práce s literaturou

Student využil všechny doporučené zdroje literatury a sám si dohledal další.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student byl velmi aktivní, komunikoval a konzultoval pravidelně.

4. Aktivita při dokončování

Student dokončil práci v poklidu a obsah práce konzultoval dostatečně.

5. Publikáční činnost, ocenění

Student svoji práci prezentoval na konferenci excel@fit.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Student byl velmi aktivní a implementoval a akceleroval složitou metodu ve velmi složitém API. Znalosti potřebné pro splnění zadání značně přesahují bakalářský program. Svou práci prezentoval na konferenci excel@fit. Hodnotím známkou A.

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

V Brně dne: 30. května 2019

.....
podpis