

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Vojtěch Tomáš, Bc.
Téma: Databáze póz rukou pro skeletální animaci lidských postav (id 17882)
Vedoucí: Španěl Michal, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání vzniklo iniciativou samotného studenta a na základě diskuse s animátory z herního studia 2K Czech. Cílem práce bylo vytvořit nástroj (plugin pro Autodesk Motion Builder), který by výrazně zefektivnil animaci lidských rukou. Náročnost práce byla dána zejména externí spoluprací s firmou a nutností navrhnout řešení na míru potřebám animátorů.

2. Práce s literaturou

Student získával informace samostatně, což muselo být mnohdy náročné, protože pracoval se složitými softwarovými nástroji (Autodesk Motion Builder) a musel bojovat s nedostatečnou dokumentací rozhraní pro vývoj pluginů.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student pracoval naprosto samostatně a řešení se začal věnovat již během letních prázdnin. Průběžně prezentoval výsledky na občasných konzultacích a vždy bylo patrné, že usilovně pracuje.

4. Aktivita při dokončování

Praktická část i technická zpráva byly dokončeny s dostatečným předstihem.

5. Publikační činnost, ocenění

Není známa.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Pana Vojtěcha zdobí samostatný tvůrčí přístup a velké odhodlání a nasazení v průběhu řešení. Jeho zpracování tématu výrazně převyšuje běžnou úroveň bakalářské práce.

V Brně dne: 5. června 2015

.....
podpis