

Supervisor assessment of Master's Thesis

Student: Tabášek Michal, Bc.
Title: Augmented Reality in Cockpit (id 22631)
Supervisor: Zemčík Pavel, prof. Dr. Ing., DCGM FIT BUT

1. Assignment comments

Zadání diplomové práce samo o sobě bylo spíše průměrně náročné, ale poskytovalo dost prostoru pro osobní iniciativu a rozšíření obsahu, a to i na základě spolupráce s firmou Honeywell na zadání. Diplomant zadání práce splnil a mám za to, že osobní iniciativou zadání docela rozvinul a zpracoval tvůrčím způsobem.

2. Literature usage

Student pracoval s literaturou dobře a vyhledával studijní prameny za základě doporučení, ale ve velké míře samostatně. Vyvinul i značnou iniciativu v práci s literaturou i dalšími studijním prameny.

3. Assignment activity, consultation, communication

Během celé doby řešení projektu, a to do značné míry i v době "koronakrizy" byl student aktivní a řešení průběžně konzultoval, termíny dodržoval a býval připraven.

4. Assignment finalisation

Práce byla dokončena včas a byla opakovaně před odevzdáním konzultována. Přípomínky byly vesměs zapracovány.

5. Publications, awards

Předpokládám, že výstup práce bude přímo nebo nepřímo využit v rámci zaměstnání studenta u firmy Honeywell.

6. Total assessment

Jedná se, dle mého názoru, o výbornou práci. Mám za to, že jak textová zpráva, tak i realizační část se povedly. Kladně hodnotím zejména dobrý koncept práce a jeho ověření v reálných podmínkách kokpitu. Rezervu lze vidět v tom, že byla připravena jen "demo" aplikace a ne kompletní a funkční reálný "checklistem", ale účel práce byl splněn a mám za to, že se práce skutečně zdařila.

excellent (A)

In Brno 24 June 2020

Zemčík Pavel, prof. Dr. Ing.
supervisor