

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Příprava audiovizuálního materiálu pro multiprojekci
Jméno autora:	Barbora Koudelková
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra počítačové grafiky a interakce
Vedoucí práce:	Ing. David Sedláček Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra počítačové grafiky a interakce, FEL, ČVUT

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>průměrně náročné</b>
---------------	-------------------------

*Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.*

Zadání je aplikačního charakteru, kdy se má použít skupina existujících programů pro tvorbu audiovizuálního díla. Od autorky se očekává spíše zručnost, systematičnost a cit pro animaci, než výjimečné programátorské znalosti. Na druhou stranu, předpokládá se větší rozsah práce.

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
-----------------------	----------------

*Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.*

Zadání bylo splněno. Část věnovaná analýze testů byla splněna nad očekávání detailně.

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
---	--------------------

*Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.*

Studentka pracovala samostatně, na pravidelných konzultacích představovala nově odvedenou práci a plán na následující období.

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
-----------------------	--------------------

*Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.*

Výborná odborná úroveň práce je dosažena jak faktickým obsahem textu, tak způsobem popisu. Autorka nezabíhá do přílišných detailů tvorby, ale popisuje vše v dostatečné míře detailu a srozumitelně. Uživatelské testování a jeho analýza je provedena s velkou péčí.

**Formální a jazyková úroveň, rozsah práce**

**B - velmi dobře**

*Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.*

Práce je napsána česky, obsahuje zanedbatelné množství překlepů, občas se najde i slangový výraz. Po formální stránce práce odpovídá požadavkům na BP.

Předaný Unity projekt (C#) zachovává běžně používanou konvenci. Zdrojové kódy jsou podepsány, komentovány jsou sporadicky.

**Výběr zdrojů, korektnost citací**

**A - výborně**

*Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.*

Zdroje jsou vybrány dobře, citovány v dostatečné míře.

**Další komentáře a hodnocení**

*Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.*

Kap. 2.3.1 – ocenil bych srovnávací obrázek původní render vs. obr. po aplikaci barevných filtrů (grading).

Autorčino audiovizuální dílo bude zakomponováno do expozice v Muzeu hlavního města Prahy, která se připravuje na rok 2023. Dohodli jsme se, že autorka bude pokračovat na úpravách verze pro veřejnost i v následujících měsících.

**III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE**

*Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.*

Práce jako celek je velice kvalitní a byla kladně hodnocena jak odborníky z Muzea města Prahy, tak lidmy zabývajícími se vytvářením audiovizuálních expozic.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 6.6.2022

Podpis: