

**Obchodní akademie, Vyšší odborná škola a Jazyková škola
s právem státní jazykové zkoušky Uherské Hradiště**

MATURITNÍ PROJEKT

DREAM RIDE

Žák vytvoří video s názvem „Dream Ride“ s následujícími požadavky:

- Video bude o příběhu kluka, který jezdí na freestyle koloběžce. Rámcový scénář, kterého se žák bude držet:
- Video začne scénou, kde kluk projíždí skateparkem a za ním se objeví text "Dream Ride". Jednoho dne si vezme svou koloběžku k posteli a jde spát. Následuje přechod do jeho snu, který začne tím, že se kluk objeví z nebe a dopadne na zem pomocí efektu "superhero landing". V tomto snu se potká se svým klonem, který mu nabídne koloběžku. Jakmile si ji kluk vezme, klon se změní na písek a zmizí. Kluk začne jezdit na koloběžce s různými efekty, jako například:
 - Po kratší jízdě se před klukem objeví portál, do kterého skočí, a ocitne se v jiném skateparku. V této nové lokaci bude střih na scénu, kde dostane do rukou jinou koloběžku. Opět bude jezdit, přičemž budou použity další efekty.

Sen skončí, když kluk spadne a přechod se vrátí na scénu, kde leží doma v posteli s koloběžkou vedle sebe.

- Celkově bude ve videu použito minimálně 7 různých efektů.
- Z následujících druhů efektů bude použit vždy minimálně jeden:
 - Sledování pohybu (Motion Tracking)
 - Klíčování (Keying)
 - Časový efekt (Time Effects)
 - Efekty částic (Particle Effects)
 - VFX (Visual Effects)
- Celková délka videa minimálně 4 minuty.
- Video doplněné o ruchy a hudbu na pozadí. Ruchy i hudbu může žák použít cizí, pokud dodrží licenční podmínky. Výsledná animace bude ve formátu mp4 nebo podobném a nahrané na YouTube nebo podobném webu.
- V dokumentaci projektu bude popsáno, jak jednotlivé scény vznikaly včetně popisu zpracování v postprodukci.

Prohlášení:

Souhlasím s tím, že s výsledky mé práce může být naloženo podle uvážení vedoucího maturitní práce a ředitele školy. V případě publikace budu uveden jako spoluautor.

Prohlašuji, že jsem na celé maturitní práci pracoval samostatně a veškeré použité zdroje jsem citoval.

V Uherském Hradišti, dne *doplnit datum*

.....

podpis absolventa

RESUMÉ

OBSAH

ÚVOD.....	6
1 NADPISY HLAVNÍCH KAPITOL	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
1.1 Nadpisy kapitol.....	Chyba! Záložka není definována.
1.1.1 Nadpisy podkapitol.....	Chyba! Záložka není definována.
ZÁVĚR.....	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRATEK	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
SEZNAM OBRÁZKŮ	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
SEZNAM TABULEK	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
SEZNAM PŘÍLOH.....	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.

ÚVOD

Projekt Dream Ride je krátký “film“, který propojuje příběh mladého jezdce na freestyle koloběžce s jedinečnými vizuálními efekty. Video začíná scénou ve skateparku, kde se hlavní postava prohání mezi překážkami, zatímco se na obrazovce objeví titulek "Dream Ride". Děj pokračuje ve chvíli, kdy si jezdec vezme svou koloběžku k posteli a usne. Následuje přechod do jeho snu.

V tomto snu jezdec padá z nebe na zem pomocí efektu "superhero landing" a setká se se svým klonem, který mu nabídne novou koloběžku. Jakmile si ji vezme, klon se změní na písek a zmizí. Jezdec poté projíždí různými částmi a jsou využity různé efekty. Poté proskočí portálem a objeví se v novém skateparku a v rychlosti zabrzdí, podíváme se kolem sebe a pak si projede tento nový skatepark. Bude zde také použit Parallax Clone efekt. Poslední scény budou samotné záběry na jezdce, který bude stát na místě a bude se koukat na západ slunce. Jezdec zmizí ze záběru a bude následovat přechod na scénu, kde se jezdec objeví doma v posteli vedle své koloběžky.

Video je doplněno různými zvuky, které podtrhují atmosféru a celkový zážitek. Celková délka videa je minimálně čtyři minuty a hotové video je zveřejněno na online platformě.

Cílem projektu je vytvořit poutavé video s důrazem na vizuální stránku a technickou kvalitu, který zaujme široké publikum.

CÍLE

Hlavní cíl projektu Dream Ride je vytvořit originální video dlouhé aspoň čtyři minuty, ve kterém budou využity různé efekty.

Video začíná scénou, kde kluk projíždí skateparkem a objevu se titulek "Dream Ride". Potom se dostáváme do jeho snu, kde zažívá různá dobrodružství plné efektů jako portály nebo klonování. Nakonec se vrátí zpět do reality, kde se probouzí doma v posteli.

Co vše je potřeba k vytvoření mého projektu:

1. Příprava a natáčení:

- Vymyslet podrobný scénář.
- Mít příslušenství pro natáčení.
- Natočit scény, které budou vyhovovat k použití efektů.

2. Postprodukce:

- Podívat se na tutoriály.
- Použít alespoň 7 efektu jako například: klonování, Parallax Clone, Slow motion , Particle Effects, Motion Tracking, oheň
- Spojit efekty s realistickými zvuky a hudbou.

3. Prezentace:

- Exportovat video ve formátu MP4 a zveřejnit ho na YouTube nebo podobné platformě.
- Napsat dokumentaci, kde popíšu, jak jsem jednotlivé scény vytvářel.

Tenhle projekt pro mě není jen technická výzva, ale taky šance ukázat svou kreativitu a schopnosti. Myslím, že mi to dá dobrou zkušenost a pomůže mi to do budoucna. Určitě tyto zkušenosti budu využívat častěji a budu se postupně zdokonalovat.