

## HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Akademický rok 2022/2023

**Jméno studenta:** Martin Prachař  
**Studijní obor/zaměření:** Projektové řízení  
**Téma bakalářské práce:** Využití XR technologie v businessu

**Hodnotitel – vedoucí práce:** Ing. Eva Jelínková

**Kritéria hodnocení:** (1 nejlepší, 4 nejhorší, N-nelze hodnotit)

	1	2	3	4	N
A) Definování cílů práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B) Metodický postup vypracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C) Teoretický základ práce (rešeršní část)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D) Členění práce (do kapitol, podkapitol, odstavců)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E) Jazykové zpracování práce (skladba vět, gramatika)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F) Formální zpracování práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G) Přesnost formulací a práce s odborným jazykem	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H) Práce s odbornou literaturou (normy, citace)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I) Práce se zahraniční literaturou, úroveň souhrnu v cizím jazyce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
J) Celkový postup řešení a práce s informacemi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
K) Závěry práce a jejich formulace	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L) Splnění cílů práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M) Odborný přínos práce (pro teorii, pro praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N) Spolupráce autora s vedoucím práce a katedrou	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
O) Přístup autora k řešení problematiky práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P) Celkový dojem z práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Do Portálu ZČU byl zadaný tento výsledek kontroly plagiátorství<sup>1</sup>:**

Posouzeno

Posouzeno - podezřelá shoda

Navrhuji klasifikovat bakalářskou práci klasifikačním stupněm:<sup>2</sup>

**výborně**

**Stručné zdůvodnění navrhovaného klasifikačního stupně:<sup>3</sup>**

Předložená bakalářská práce se zabývá problematikou virtuální a rozšířené reality, resp. využití immersivních technologií v businessu. Autor si stanovil za cíl práce zmapovat teorii dosud identifikované scénáře využití rozšířené reality v businessu, konfrontovat je s podnikovou realitou a ve vybrané oblasti komunikace a spolupráce analyzovat výhody a nevýhody jejího využití a možnosti dostupných řešení tak, aby jakýkoliv uživatel včetně finálního zákazníka mohl sám na základě svých požadavků zvolit vhodnou aplikaci, která pro něj bude nejen technicky, ale i ekonomicky dostupná. Cíl práce považuji za splněný.

V rámci teoretické části práce jsou vymezené základní pojmy spojené s vybraným tématem a na základě odborných zdrojů jsou identifikované scénáře, ve kterých se vybraná technologie používá.



Oceňuji práci s odbornými zdroji pocházejícími z vědeckých databází. V rámci praktické části práce autor představuje vybraný podnik a jeho scénáře využití a vybrané projekty v oblasti komunikace a spolupráce. Na základě identifikace výhod a nevýhod autor dále představuje vybrané aplikace pro použití rozšířené reality a sestavuje tabulku, kde sumarizuje zjištěné poznatky a nabízená řešení. Práce rozsahově i obsahově odpovídá požadavkům na BP. Po formální stránce práce vykazuje pouze drobné nedostatky. Použitý jazyk a práce s odbornou literaturou jsou odpovídající. V rámci kontroly plagiátorství nebyla nalezena podezřelá shoda. Autor při zpracování práce využíval pravidelných konzultací, diskutoval svůj pokrok a měl jasnou představu o tom, co má být přínosem práce. Místy byla potřeba korekce technické a ekonomické stránky práce a vyvinutí snahy o zjednodušení obsahu sdělení v textu. Bakalářskou práci navrhuji klasifikovat stupněm výborně a doporučuji k obhajobě.

#### **Otázky a připomínky k bližšímu vysvětlení při obhajobě<sup>4</sup>:**

V úvodu práce označujete rozšířenou realitu zkratkou XR, následně v teorii jako AR, mohli byste v rychlosti objasnit, jaká zkratka či význam jsou odpovídající?

Ve které oblasti, resp. v jakém scénáři, je podle Vás využití XR nejefektivnější a proč?

V Plzni, dne 16.5.2023

Podpis hodnotitele

---

Metodické poznámky:

<sup>1</sup> Označte výsledek kontroly plagiátorství, který jste zadal/a do Portálu ZČU a odůvodněte níže při odůvodnění klasifikačního stupně.

<sup>2</sup> Kliknutím na pole vyberte požadovaný kvalifikační stupeň.

<sup>3</sup> Stručně zdůvodněte navrhovaný klasifikační stupeň, odůvodnění zpracujte v rozsahu 5 - 10 vět.

<sup>4</sup> Otázky a připomínky k bližšímu vysvětlení při obhajobě – dvě až tři otázky.