



# C++ Developer – Simulace a grafika, flexibilita, HO, 30 dní

 70 000 - 108 000 Kč

 Brno-město

## Základní informace

Hledáš práci, kde si užiješ programování v C++ a budeš mít šanci řešit zajímavé problémy? U nás tě čeká vývoj systémů pro simulaci, třeba práce na navigaci, bojové AI nebo modely pohybu. Budeš ladit kód, zrychlovat výpočty a hledat praktická řešení spolu s týmem zkušených kolegů. Pokud máš rád logické výzvy a chceš dělat na něčem, co má smysl, ozvi se nám!

## Náplň práce

- Vývoj různých částí simulačního softwaru – od funkcí a modulů až po celé knihovny.
- Práce na zobrazování dat, renderování a vývoji grafických komponent v rámci našeho vlastního engine.
- Integrace komunikačních protokolů a práce na navigačních datech simulovaných objektů.
- Spolupráce na modelech, jako jsou bojová AI, balistika nebo efekty poškození budov a vozidel.
- Optimalizace grafického výkonu a vícevláknového zpracování dat.
- Spolupráce s dalšími vývojáři, testery a odborníky na fyziku a grafiku.
- Dokumentace vytvořeného kódu a průběžné vzdělávání v oblasti nejnovějších technologií.

## Požadavky

- Minimálně 3 roky zkušeností s vývojem v C++.
- Zkušenosti s grafikou, zejména zobrazováním dat nebo renderováním (znalost API jako DirectX, OpenGL nebo Vulkan je výhodou).
- Dobrá znalost lineární algebry, datových struktur, algoritmů a vícevláknového programování.
- Schopnost domluvit se anglicky – část týmu je ze zahraničí.
- Výhodou je, pokud už máte zkušenosti s vývojem simulátorů, her, real-time systémů nebo robotiky.

## Nabízíme

- Práce na unikátních simulátorech, které používají profesionálové po celém světě.
- 13. plat
- 5 týdnů dovolené a až dalších 5 dnů volna navíc.
- Možnost flexibilní pracovní doby a Home Office.
- Stravenkový paušál a zvýhodněné mobilní tarify, které můžete využít i pro rodinu.
- Rozpočet na týmové akce a další vzdělávání, ať už jde o kurzy nebo konference.
- Příležitost spolupracovat s experty na špičkových technologiích v přátelském pracovním prostředí.

## Doplňující informace

Zaujala Vás tato pracovní nabídka? Neváhejte a zašlete svůj profesní životopis ve formátu MS WORD (ideálně .docx). Pokud jste již u nás absolvoval/a pohovor, můžete kontaktovat přímo svého konzultanta.

Uchazeče, kteří postoupí do užšího kola, budeme kontaktovat obratem. Ostatní uchazeče budeme kontaktovat v případě, že pro ně nalezneme jinou vhodnou pracovní nabídku.

Jobs Contact Personal, s.r.o. se sídlem v Brně, Křenová 531/69a, IČ:17181879 (dále jen Jobs Contact) bude Vaše osobní údaje (životopis, případně další materiály) zpracovávat v souladu se Zákonem o ochraně osobních údajů 110/2019 Sb. a v souladu s Obecným nařízením o ochraně osobních údajů (EU) 2016/679, a to výhradně za účelem prezentace potenciálním zaměstnavatelům a zprostředkování zaměstnání. Jobs Contact je pracovní agentura s platným povolením Generálního ředitelství Úřadu práce ČR a osobní údaje může v souladu s účelem poskytnout třetím stranám.

Tým Jobs Contact se těší na spolupráci s Vámi!