


C++ Developer – Simulace a matfyz, flexibilita, HO, 30 dní

 70 000 - 108 000 Kč

 Brno-město

Základní informace

Máš rád programování v C++ a baví tě matematika? Připoj se k týmu, který vyvíjí logiku pro naše simulátory – od pohybových modelů vozidel a jednotek až po jejich rozhodování. Budeš řešit chytré algoritmy, hledat efektivní řešení a spolupracovat s kolegy, kteří patří mezi špičky v oboru simulací. Pokud chceš dělat na projektech, které ti dají prostor pro logické výzvy a hluboké myšlení, ozvi se nám!

Náplň práce

- Vývoj základní logiky a architektury pro vlastní simulační engine.
- Programování chování a pohybu různých simulovaných objektů – od tanků po celé jednotky.
- Řešení složitých algoritmů a optimalizace vícevláknových výpočtů.
- Spolupráce na návrzích a implementaci modulů, funkcionalit a knihoven.
- Hledání a implementace řešení problémů společně s kolegy, kteří jsou experti na simulace.
- Dokumentace vytvořeného kódu a průběžné vzdělávání v oblastech softwarového vývoje a simulací.

Požadavky

- Minimálně 3 roky zkušeností s vývojem v C++.
- Dobrá znalost matematiky, zejména lineární algebry, je nezbytná.
- Schopnost pracovat s datovými strukturami, algoritmy a vícevláknovým programováním.
- Angličtina na komunikativní úrovni – tým je mezinárodní.
- Výhodou: zkušenosti s vývojem simulátorů, herních nebo real-time systémů.
- Hodí se: znalost .NET frameworku, síťových protokolů nebo fyzikálních simulací.

Nabízíme

- Práce na unikátních simulátorech, které se využívají po celém světě.
- 13. plat
- 5 týdnů dovolené a možnost dalších až 5 dnů volna.
- Flexibilní pracovní doba a možnost Home Office.
- Rozpočet na vzdělávací kurzy a týmové akce.
- Stravenkový paušál a výhodné mobilní tarify, které můžete využít i pro rodinu.
- Přátelské prostředí a spolupráce s odborníky na špičkové technologie.

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!