C++ Vývojář - core logika simulace, algebra, HO, 13. plat

💵 70 000 - 110 000 Kč

📍 Brno-město

Základní informace

Jsme tým, co řeší mozek velkého real time systému. Méně pozlátka, víc přesných výpočtů. Budeš psát modely chování a pohybu, rozhodování a logiku světa, a ladit výkon tak, aby to běželo hladce. Děláme nad vlastním enginem a úzce spolupracujeme s dalšími týmy. Hledáme C++ vývojáře, kterého baví matematika, datové struktury a čistý kód.

Náplň práce

- Vývoj funkcionalit, modulů, entit a knihoven v C++.
- Návrh a rozvoj architektury komplexního real time systému.
- Spolupráce s testery, HW vývojem a dalšími týmy.
- Dokumentace vyvinutých modulů.
- Průběžné vzdělávání v oblasti SW vývoje a simulačních technologií.
- Tvorba core logiky, decision making a pohybových modelů různých typů entit.
- Společná investigace a návrh řešení se zkušenými kolegy.

Požadavky

- Velmi dobrá znalost C++.
- VŠ v IT či příbuzném oboru, alespoň titul Bc.
- Praxe ideálně 3+ roky, otevřeno i juniornějším kandidátům, minimálně však 2 roky po škole a alespoň titul Bc.
- Komunikativní angličtina, část týmu je v zahraničí.
- Silná matematika, zejména lineární algebra, datové struktury a algoritmy.
- Dobrá znalost vícevláknového programování.
-
- Výhodou
- Znalost .NET frameworku, síťových protokolů a fyziky.
- Zkušenost se simulacemi, hrami nebo real time systémy.

Nabízíme

- 13. plat.
- 25 dní dovolené.
- Stravenkový paušál a příspěvek na stravování.
- Pravidelné roční navyšování mzdy.
- Občerstvení na pracovišti, káva, čaj, ovoce, sušenky.
- Flexibilní pracovní doba.
- Home office.
- Možnost služebních cest do zahraničí.

- Dva monitory a velmi výkonný PC.
- Tým pohodářů.
- Zvýhodněné tarify pro zaměstnance a jejich rodiny.
- Parkování ve vnitrobloku.

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!