


FPGA / VHDL vývojář - speciální aplikace

 70 000 - 95 000 Kč

 Brno-město

Základní informace

Zkušení kolegové uvádí, že dokud nepracovali zde, mysleli si, že dělali vývoj na zajímavých projektech - dnes už vědí, že zajímavé jsou teprve až tady. Jsme tuzemská společnost působící na mezinárodním poli se zaměřením na vývoj speciálních systémů a systémů pro bezpečnostní složky. Aktuálně hledáme nového kolegu (Absolvent, Junior, Senior) do oddělení vývoje elektronických zařízení. Na této pozici budete mít přístup k nejnovějším technologiím, pracovat na vývoji zařízení nedostupných veřejnému sektoru a podílet se na vývoji HW, OS firmware, a integraci systému. Umožníme Ti seznámit se nebo prohloubit dosavadní znalosti v širokém spektru technologií. SKVĚLÁ příležitost pro ty, kteří chtějí za sebou vidět hmatatelný výsledek jejich úsilí.

Náplň práce

- vývoj systému pro HW akceleraci SW algoritmů (MCU již na to nestačí)
- návrh řešení pro FPGA Xilinx
- vývoj samotné aplikace ve VHDL
- simulace, testování
- komunikace s dalšími vývojáři HW
- další činnosti podle zkušeností / dovedností (vývoj embedded SW / HW, řešení úlohy v SW Matlab)

Požadavky

- VŠ vzdělání v oboru elektrotechnika, informační technologie nebo relevantní
- dobrá znalost digitální techniky
- zkušenost s RTL návrhem ve VHDL (případně Verilog)
- zkušenosti s měřením pomocí laboratorních přístrojů (osciloskop, logický analyzátor, ...)
- znalost IDE a pomocných nástrojů pro vývoj - ISE, Vivado, ChipScope
- angličtina - min. pasivní, čtení technické dokumentace
-
- výhodou - zkušenosti s programováním embedded aplikací (AVR, PIC, ARM obecně)
- výhodou - zkušenosti se sběrnými I2C, SPI, USB, RSxxx, Ethernet
- výhodou - zkušenosti s FPGA Xilinx
- výhodou - zkušenosti s návrhem systému v SW Matlab

Nabízíme

- platové ohodnocení odpovídající zkušenostem + projektové bonusy
- účast na vývoji unikátních zařízení / systému
- telefon + notebook i pro soukromé využití
- týden dovolené navíc + sickdays
- vzdělávací kurzy + školení
- flexibilní pracovní doba
- systém kafetérie

- občerstvení v zaměstnání
- příspěvky na další vzdělání
- příspěvek na sportovní aktivity + služby pojištění
- firemní teambuildigové akce
- možnost parkovat soukromé vozidlo v areálu společnosti
- pracoviště: okres Brno-město

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!