


Embedded C/C++ Vývojář – STM32, Baremetal Bez OS, Malý Tým

 40 000 - 65 000 Kč

 Frýdek-Místek

Základní informace

Hledáme někoho, kdo umí v C, nebojí se kouknout na osciloskop a ví, co drží v ruce, když má před sebou desku s mikráčem. Pracuje se na vlastním firmware – žádný systém pod tím, všechno je bare-metal. Budeš v týmu tří lidí, kde si každý dělá poctivou práci, ale když je potřeba, poradíte si navzájem. Když si budeš chtít vzít kus hardware domů a něco dodělat v klidu, není problém.

Náplň práce

Vývoj a programování elektronických obvodů v jazyce C (někdy i C++ pro části vyžadující OOP přístup)
Návrh a implementace řídicích algoritmů a logiky aplikace
Řešení komunikace mezi systémy (včetně Zigbee a WiFi)
Práce bez embedded OS – baremetal firmware
Testování pomocí laboratorních přístrojů (multimetr, osciloskop) a ve spolupráci s HW týmem
Úpravy stávajícího kódu i vývoj zcela nových řešení
Spolupráce s HW vývojáři

Požadavky

VŠ nebo SŠ vzdělání v oboru výpočetní techniky nebo elektrotechniky
Dobrá znalost programování v jazyce C
Základy elektrotechniky – orientace v PCB s MCU, schopnost měřit a neodpálit
Schopnost efektivní komunikace, samostatnost a proaktivní přístup
Zájem o řešení technických problémů a chuť tvořit
Pasivní znalost AJ – čtení dokumentace, psaní kódu
Výhodou: Znalost GitLab
Zkušenosti s protokoly (CAN, Modbus RTU, SPI, TCP/IP)
Orientace v číslicových obvodech
Bastlení v oblasti embedded a elektroniky

Nabízíme

25 dní dovolené
Roční bonus dle výsledků firmy
Stravování v závodní jídelně (příspěvek)
Možnost ubytování ve firemní ubytovně
Po zpracování možnost individuálního home office
Flexibilní pracovní doba – core hours 8:00–13:00, zbytek klouzavý
Mzda: fix + variabilní složka + motivační balíček (standardně nekrácený)
Smlouva na 1 rok, pak automaticky na dobu neurčitou (možnost individuální domluvy)
Firemní parkoviště v docházkové vzdálenosti
Pracovní vybavení: notebook nebo PC

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!