

# RF / VF vývojář elektroniky - HW, bez AJ

70 000 - 120 000 Kč

Brno-město

## Základní informace

Úspěšná tuzemská společnost působící na mezinárodním poli se zaměřením na vývoj systémů pro bezpečnostní složky hledá nového kolegu 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 konstrukci celého systému napříč všemi etapami vývoje. 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 celého zařízení, specializace na RF / VF část
- návrh obvodového řešení, dílčích analogových / digitálních bloků
- výběr vhodných součástek
- návrh layoutu PCB s ohledem na EMI / EMC
- sestavení, pájení a oživení vývojového prototypu
- využití laboratorních přístrojů
- možnost vývoje firmware pro MCU / FPGA

## Požadavky

- VŠ v oboru elektrotechnika nebo příbuzném
- pevné základy v oblasti elektronických obvodů
- zkušenosti s vývojem a konstrukcí elektronických zařízení
- znalost "VF trasy" = VF zařízení a systémy, antény, filtry, duplexery, couplery, sdružovače, zaátěže
- 
- zkušenosti v jedné nebo více oblastech:
  - - analogové / digitální obvody
  - - PBC layout
  - - ruční pájení SMD/TH součástek
  - - oživování zařízení
  - - praktická zkušenost s měřením (osciloskop, spektrální analyzátor, logický analyzátor)
- 
- - programování mikrokontrolérů v jazyce C
- - programování FPGA ve VHDL
- - komunikační systémy a protokoly (USB, Ethernet, RS232, I2C, SPI, TCP/IP stack)
- 
- angličtina - min. pasivní, čtení technické dokumentace

## Nabízíme

- platové ohodnocení odpovídající zkušenostem
- účast na vývoji unikátního zařízení / systému

- telefon + notebook
- týden dovolené navíc + sickdays
- vzdělávací kurzy + školení
- flexibilní pracovní doba
- systém kafetérie
- občerstvení v zaměstnání
- příspěvky na další vzdělání
- firemní teambuildingové akce
- možnost příležitostně práce formou Home-Office
- pracoviště: Brno

## 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!