

R&D Specialist | Redesign & Certifikace (i pro juniory!)

 45 000 - 65 000 Kč

 Brno-město

Základní informace

Víte, jaký je to pocit, když váš návrh PCB přímo ovlivní bezpečí tisíců lidí? V naší společnosti nevyvíjíme hračky ani spotřební elektroniku. Vyvíjíme systémy, které nesmí selhat. Hledáme inženýra, který se nebojí ponořit do útrob stovek unikátních zařízení, najít prostor pro jejich modernizaci a provést je náročným procesem redesignu až k úspěšné recertifikaci. Čeká Vás technologická jízda, kde se stereotyp vrací zpátky do krabice – každý den totiž můžete mít na stole úplně jiný unikátní kousek techniky.

Náplň práce

- Technologická evoluce: Budete analyzovat existující embedded systémy (PCB, MCU, periferie) a navrhovat jejich redesign tak, aby odpovídaly nárokům moderní doby a byly ještě spolehlivější.
- Cesta od schématu k prototypu: V EDA nástrojích vdechnete produktům novou tvář, vyberete špičkové komponenty a vlastníma rukama oživíte první funkční vzorky.
- Vládce měřicí techniky: S osciloskopem a logickým analyzátozem v ruce budete "lovit" i tu nejmenší anomálii v signálu. Vaším cílem je stoprocentní bezchybnost.
- Příprava na zkoušku ohněm: Každý Váš redesign musí projít přísnou certifikací. Vy budete tím expertem, který zařízení připraví tak, aby splnilo i ty nejtvrděší normy.
- Nekonečná pestrost: V portfoliu máme stovky unikátních zařízení. Budete se neustále učit, objevovat nové komponenty a řešit výzvy, které vás odborně posunou o míle dopředu.

Požadavky

- Máte alespoň 1 rok komerční praxe v oblasti hardware vývoje (už víte, co obnáší cesta od nápadu k hotové desce).
- Ovládáte práci v libovolném EDA nástroji (Altium, OrCAD, KiCad či PSpice jsou pro vás známý revír).
- Rozumíte si s laboratorním vybavením (osciloskop, logický analyzátor jsou vaši každodenní parťáci).
- Máte vzdělání v oboru elektrotechnika (SŠ/VŠ) – potřebujeme, abyste rozuměli fyzikálním základům toho, co tvoříte.
- Domluvíte se anglicky (pro studium dokumentace i občasnou konzultaci je to nezbytnost).

Nabízíme

- Flexibilita a důvěra: Máme flexibilní pracovní dobu a jakmile se u nás rozkoukáte, Home-office je samozřejmostí.
- Zasloužený restart: 5 týdnů dovolené, abyste mohli vypnout a načerpat novou inspiraci.
- Finanční zázemí: Motivující bonusy, příspěvek na penzijní připojištění a stravenky.
- Kafetérie & Volný čas: Bodový systém, který využijete podle sebe na sport, kulturu nebo relaxaci.
- Odborný růst: Podpoříme Vás v dalším vzdělávání a profesním rozvoji – technologie nečekají a my s nimi držíme krok.
- Prostředí: Budete pracovat v přátelském kolektivu technologických nadšenců, kde se dobré nápady

okamžitě uvádějí do praxe.

- Zní to jako výzva, na kterou jste čekali? Pošlete mi své CV a pojďme společně probrat, jak můžete pomoci chránit lidské životy skrze špičkový hardware!

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!