

# Modelář Polovodičových Zařízení

 60 000 - 80 000 Kč

 Nový Jičín

## Základní informace

Nástupce technologické revoluce hledáme! Připojte se k našemu inovativnímu týmu jako Vývojář Modelů Polovodičových Zařízení. Zajímá vás vývoj kompaktních modelů pro design moderních integrovaných obvodů? Máte zkušenosti s statistickým modelováním a implementací do simulačních nástrojů? Přijďte pracovat s nejmodernějšími technologiemi a být součástí naší úspěšné korporace. Nabízíme konkurenceschopné finanční ohodnocení, možnosti profesního růstu a přístup k nejnovějším technologiím. Přidejte se k nám a společně posuneme hranice v oblasti polovodičových zařízení!

## Náplň práce

- Návrh testovacích struktur pro charakterizaci zařízení.
- Studium a implementace inovativních metod pro charakterizaci a modelování.
- Podpora interních týmů v designu.
- Vývoj kompaktních modelů polovodičových zařízení pro design integrovaných obvodů v pokročilých technologiích.
- Statistické modelování procesů a variací ve výrobě polovodičových čipů.
- Implementace modelů do simulačních nástrojů.

## Požadavky

- Znalost nástrojů pro IC design (např. Cadence, Mentor) je výhodou.
- Znalost programování (Python, C/C++) je výhodou.
- Dobrá komunikace v angličtině (B1).
- Vysokoškolské vzdělání v oboru Elektrotechnika.
- Znalost polovodičové fyziky a měření zařízení.
- Zkušenost s Linuxem.

## Nabízíme

- Konkurenceschopné finanční ohodnocení.
- Možnosti profesního růstu.
- Přístup k nejmodernějším technologiím.
- Flexibilní pracovní doba.
- 5 týdnů dovolené.

## 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!