


# Models of semiconductor devices

 70 000 - 100 000 Kč

 Nový Jičín

## Základní informace

Posuňte hranice technologického vývoje jako Modelář Polovodičových Zařízení. Máte zkušenosti s vývojem kompaktních modelů pro design integrovaných obvodů a vášeň pro inovace? Zajímá vás statistické modelování a studium nových metod pro charakterizaci zařízení? Přijďte pracovat do naší dynamické společnosti. Nabízíme konkurenceschopné finanční ohodnocení, možnosti profesního růstu a flexibilní pracovní dobu. Přidejte se k nám a buďte součástí týmu, který posouvá technologické možnosti v oblasti polovodičových zařízení!Náplň práce:

## Náplň práce

- Vývoj a implementace kompaktních modelů polovodičových zařízení pro design integrovaných obvodů.
- Vývoj kompaktních modelů polovodičových zařízení pro design integrovaných obvodů.
- Statistické modelování procesů a variací ve výrobě čipů.
- Implementace modelů do simulačních nástrojů.
- Studium a vývoj nových metod pro charakterizaci zařízení.
- Spolupráce s týmy v rámci firmy.

## Požadavky

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

## Nabízíme

- Konkurenceschopné finanční ohodnocení.
- Možnosti profesního růstu.
- Přístup k nejmodernějším technologiím.
- Flexibilní pracovní doba.
- Zaměstnanecké výhody.

## 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!