

Vývojář kabeláže – návrh trasy, stínění, testy

 40 000 - 65 000 Kč

 Frýdek-Místek

Základní informace

Budeš navrhovat kabeláž pro reálné stroje, ne řešit nudnou rutinu za stolem. Vybereš konektory, vymyslíš trasu, promyslíš stínění, předáš kolegům do 3D a pak si to přeměříš a otestuješ – voda, oheň, chemie. Od prvního drátu až po hotový kus. Všechno si řešíš sám a víš, proč to děláš.

Náplň práce

- Vývoj a implementace kabelových svazků pro stroje
- Výběr vhodné kabeláže dle typu signálů, prostředí a mechanické zátěže
- Práce s různými typy konektorů a návrh správného využití pinů
- Tvorba konceptu a vedení kabeláže – promyšlení trasy, stínění, upevnění
- Spolupráce s konstruktéry na přenesení návrhu do 3D modelu
- Testování (voděodolnost, ohnivzdornost, odolnost vůči chemikáliím apod.)
- Vytváření technické dokumentace pro zákazníka

Požadavky

- VŠ nebo SŠ vzdělání v elektrotechnice, sdělovací technice, automotive nebo strojírenství
- Odborná způsobilost dle NV 194/2022 Sb. nebo min. §5 dle vyhlášky 50/1978 Sb.
- Znalost konektorů používaných ve strojích, automotive nebo průmyslu obecně
- Přehled o kabelech a jejich elektrických a mechanických vlastnostech (zaručené prostředí, vibrace, chemikálie, voda, žár...)
- Zkušenost s krimpováním a manuální zručnost při práci s kabely
- Schopnost číst technickou a výkresovou dokumentaci
- Schopnost komunikace s HW vývojáři a mechanickými konstruktéry
- Samostatnost, technické myšlení, proaktivita, ochota řešit problémy
- AJ – pasivní, pro čtení a psaní dokumentace
-
- Výhodou:
- Znalost průmyslových komunikačních protokolů (CAN, Modbus RTU, SPI, TCP/IP) Znalost vyhlášky č. 202/1995 Sb. – bezpečnost elektrických zařízení v důlním prostředí

Nabízíme

- 25 dní dovolené
- Roční bonus dle výsledků firmy
- Stravování v závodní jídelně (příspěvek)
- Možnost ubytování ve firemní ubytovně
- Po zapracování 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!