



Software Test Developer

Považská Bystrica, Slovakia

Čo Ti ponúka Danfoss

Danfoss ponúka priestor pre využitie Tvojich znalostí a skúseností v oblasti testovania na všetkých úrovniach nasadenia embedded softvéru s hardvérovou interakciou (simulovanou a skutočnou). Ako vývojár softvérových testov v novom rozrastajúcom sa tíme, budeš prispievať k zvyšovaniu kvality produktov a budovaní dôvery v hydraulické a mechanické produkty. Budeš mať príležitosť porozumieť zákazníkovi, trhu, pochopiť dôležitosť testovacích prípadov a analýz výsledkov pre poskytovanie tých najlepších riešení. Pozývame Ťa stať sa súčasťou Danfoss Power Solutions, svetového dodávateľa mobilných hydraulických zariadení pre oblasti výstavby, poľnohospodárstva a ďalšie trhy mimocestných vozidiel. S našimi vysokokvalitnými komponentmi v kooperácii so zákazníkmi vytvárame inovatívne riešenia, umožňujúce vozidlám tlačiť, ťahať, poháňať, zdvíhať, prepravovať – budovať a rozvíjať svet okolo nás.

Tvoj typický deň bude obsahovať

- Podieľať sa na vývoji softvéru pre riadenie hydraulických proporcionálnych rozvádzačov (CAN komunikácia, jazyk C, spätno-väzobné riadenie a funkčná bezpečnosť)
- Vývoj a implementácia automatizovaných testovacích scenárov (unit testy, LabVIEW a hydraulické testy) pre overenie firmvéru podľa špecifikácie, vykonávanie testov
- Pochopiť fungovanie hardvéru a firmvéru, vytvárať pozitívne a negatívne testovacie prípady
- Komunikácia s rôznymi expertmi/zákazníkmi/projektovými manažérmi pri ujasňovaní požiadaviek
- Podpora zákazníka pri implementácii a vyhodnotení kvality

Čo hľadáme

- Ukončené bakalárske alebo inžinierske štúdium technického smeru, primárne z oblasti softvéru alebo elektrotechniky
- Znalosť programovacieho jazyka C
- Vítaná je skúsenosť so systematickým vývojom softvéru a testovaním, LabVIEW
- Schopnosť aktívne komunikovať v anglickom jazyku (písomne aj ústne)
- Tímového hráča, ktorý je schopný pracovať v prostredí viacnárrodných tímov s rôznymi kultúrami v nadnárodnej organizácii
- Kreatívneho ale aj analytického jednotlivca so systematickým prístupom
- Otvorených je viacero pozícií pre absolventov aj pre skúsenejších

Ďalšie informácie: **Zuzana Augustínová, tel. 0915 980 714, zaugustinova@danfoss.com.**