

JUNIOR SIMULATION SOFTWARE ENGINEER

Dołącz do nas jeśli:

- Jesteś absolwentem studiów technicznych (elektronika, informatyka, automatyka itp.)
- Potrafisz pracować z rozproszoną, obcojęzyczną dokumentacją
- Masz „inżynierskie” podejście do diagnozowania przyczyn i rozwiązywania problemów
- Chciałbyś pracować na skraju software i hardware
- Uważasz, że praca daje największą satysfakcję wtedy kiedy jej efekty są namacalne
- Twoja znajomość angielskiego jest na poziomie min. B2/C1

Zakres obowiązków:

- Implementowanie symulacji systemów sterowania
- Analiza systemów sterowania i tworzenie specyfikacji symulacji
- Programowanie testów jednostkowych
- Rozwijanie narzędzi i oprogramowania wspomagającego proces testowania
- Wsparcie zespołu testerów

Czego oczekujemy?

- Podstawowej znajomości programowania oraz debugowania w NI LabVIEW
- Podstawowej znajomości zagadnień związanych z elektroniką i systemami sterowania
- Zaangażowania w prowadzone projekty oraz chęci ciągłego zdobywania wiedzy

Dodatkowo docenimy:

- Zaawansowaną znajomość NI LabVIEW w tym RT oraz FPGA
- Znajomość narzędzi NI (NI VeriStand, NI TestStand) oraz sprzętu NI (PXI, CompactRIO)
- Znajomość języków: C/C++, C#, Python
- Znajomość systemów kontroli wersji (git, subversion itp.) oraz narzędzi CI, DevOps
- Znajomość oprogramowania Matlab/Simulink
- Zainteresowanie tematyką transportu szynowego
- Umiejętność czytania schematów elektrycznych
- Kilkuletnie doświadczenie zawodowe (nie jest warunkiem koniecznym)
- Znajomość języka niemieckiego

Aplikuj wysyłając CV na: careers@tritem.eu