

Oferta pracy - Elektronik / programista Embedded (C / C++) (nr ref. 07_2021)

Do obowiązków osoby zatrudnionej na tym stanowisku należeć będzie:

- Projektowanie układów elektronicznych w oparciu o ofertę Spółki, dobór komponentów elektronicznych, przygotowanie testowanie i wdrażanie prototypów, zarządzanie produktami na rynku, bieżąca współpraca z Działem Produkcji.
- Modernizacja i utrzymanie istniejących w ofercie Spółki urządzeń i rozwiązań
- Opracowywanie instrukcji technologicznych
- Przygotowywanie kosztorysów projektowanych rozwiązań
- Opracowanie założeń pod kątem przygotowywanych ofert
- Uczestniczenie we wszystkich etapach tworzenia produktu
- Projektowanie obudów do urządzeń elektronicznych w środowisku CAD, projekt, dobór komponentów oraz palety kolorystycznej i humorystycznej, testowanie, wdrożenie i nadzór na poziomie produkcyjnym
- Programowanie procesorów DSP (np. AVR, STM32)
- Wspieranie zespołu techniczno-wdrożeniowego
- Tworzenie dokumentacji technicznej prowadzonych projektów
- Aktywne uczestnictwo w projektach wdrożeniowych firmy

Wymagania:

- Umiejętność samodzielnego projektowania układów elektronicznych - analogowych i cyfrowych
- Umiejętność i doświadczenie w uruchamianiu urządzeń elektronicznych
- Znajomość oprogramowania do projektowania CAD-CAE, Eagle (pokrewne) i AutoCad (pokrewne)
- Dobra znajomość rysunku technicznego
- Czytanie dokumentacji elektronicznych
- Wykształcenie wyższe techniczne (Kierunek preferowany Elektronika lub pokrewne)
- Umiejętność planowania i realizacji zadań pod presją czasu oraz pracy w zespole
- Programowanie mikrokontrolerów w języku C/C++
- Znajomość IDE Keil lub Eclipse
- Tworzenie dokumentacji technicznej prowadzonych projektów
- Znajomość języka angielskiego na poziomie umożliwiającym korzystanie z dokumentacji technicznej

Mile widziane:

- Doświadczenie przy projektowaniu i programowaniu urządzeń komercyjnych
- Znajomość systemów RCP/KD

Zainteresowane osoby prosimy o przesłanie na adres rekrutacja@polsystem.pl aplikacji (**CV oraz listu motywacyjnego w języku polskim**) z podaniem stanowiska na jakie aplikuje. Po wstępnej weryfikacji Państwa kwalifikacji, wybrane osoby zostaną zaproszone na spotkanie rekrutacyjne. Zastrzegamy sobie możliwość przeprowadzenia rekrutacji kilkietapowej (2 spotkania).