

Starszy Konstruktor

Miejsce pracy:

Warszawa ul. Stawki 2 - biuro konstrukcyjne,

Zakres obowiązków:

- Poszukiwanie nowych rozwiązań konstrukcyjnych, funkcjonalnych, technologicznych i materiałowych dla produkowanych maszyn i urządzeń głównie prototypów
- Kompleksowe rozwiązywanie problemów konstrukcyjnych wraz z zespołem projektowym oraz innymi działami firmy, dostawcami i klientami
- Tworzenie i modyfikacja dokumentacji konstrukcyjnej maszyn i urządzeń oraz całych linii zautomatyzowanych w programach CAD 3D - Autodesk Inventor, Autodesk Vault.
- Wykonywanie analiz konstrukcyjnych w tym z zastosowaniem metody MES - Autodesk Inventor Nastran
- Tworzenie dokumentacji 2D, zestawień materiałowych BOM oraz schematów pneumatycznych zgodnie z ustalonymi standardami firmy
- Kontrola produkowanych maszyn i urządzeń, rozwiązywanie problemów produkcyjno – montażowych zwłaszcza budowy prototypu – bliska współpraca z działami produkcyjnym i montażu
- Nadzór nad instalacją u klienta
- Techniczne wsparcie działu sprzedaży w zakresie wycen, dokumentacji i rozwiązań konstrukcyjnych
- Tworzenie części technicznej instrukcji obsługi zgodnie z dyrektywą maszynową 2006/42/WE

Wymagania:

- Wykształcenie wyższe techniczne z zakresu mechaniki i budowy maszyn
- Umiejętność projektowania aplikacji mechanicznych w środowisku CAD 3D, tworzenie dokumentacji 2D oraz zestawień materiałowych
- Znajomość zasad konstrukcji i budowy maszyn, konstrukcji spawanych, napędów oraz komponentów pneumatycznych i elektrycznych do celów swobodnego projektowania układów mechanicznych
- Konieczne doświadczenie zawodowe na podobnym stanowisku - minimum 3 lata
- Chęć do podnoszenia własnych kwalifikacji, chęć uczenia się i czerpania wiedzy z doświadczeń współpracowników a także dzielenie się wiedzą
- Komunikatywność w kontaktach z klientem, umiejętność budowania dobrych relacji
- Umiejętność pracy pod presją czasu
- Umiejętność optymalizacji projektu pod względem kosztów
- Solidność i sumienność w realizacji zadań oraz poczucie odpowiedzialności za otrzymane zadania
- Umiejętność pracy samodzielnej
- Znajomość programów CAD (Autodesk Inventor, Vault, AutoCAD) oraz MS Office.
- Prawo jazdy kategorii B

Mile widziane:

- Znajomość wymagań Dyrektywy Maszynowej 2006/42/WE pod względem bezpieczeństwa maszyn
- Podstawowa znajomość komponentów automatyki tj.: typów czujników, elementów sterowania, napędów, robotów oraz komponentów bezpieczeństwa do celów przekazywania działowi automatyki i elektryki wymagań projektowanej aplikacji
- Umiejętność przewodzenia zespołowi konstruktorów w ramach prowadzonego projektu
- Znajomość języka angielskiego

Oferujemy:

- Możliwość indywidualnego rozwoju w strukturach firmy w zależności od umiejętności i cech charakteru
- Stabilne warunki zatrudnienia w oparciu o umowę o pracę lub umowę B2B
- Wynagrodzenie adekwatne do posiadanego doświadczenia oraz umiejętności
- W dalszej perspektywie możliwość wzrostu zarobków do poziomu nieosiągalnego na rynku lokalnym w przypadku bardzo dobrych wyników pracy
- Poznanie szerokiego spektrum produkcji różnego typu maszyn, aplikacji zautomatyzowanych, małych oraz dużych projektów
- Pracę nad innowacyjnymi rozwiązaniami w dynamicznie rozwijającej się firmie
- Dużą samodzielność w wykonywaniu zadań
- Elastyczny czas pracy, możliwa częściowa praca zdalna

Sposób aplikacji – prosimy o wysłanie CV na poniższy adres @ wraz nazwą stanowiska w temacie wiadomości
- ufsystems@ufsystems.pl