

PZL-Świdnik jest jedynym producentem śmigłowców polskiej konstrukcji, który aktywnie działa w branży od prawie 70 lat. Do dziś wyprodukował i dostarczył ponad 7400 śmigłowców klientom w ponad 40 krajach na całym świecie. Od 2010 r. jest częścią Leonardo, w którym odgrywa ważną rolę Globalnego Centrum Doskonałości w zakresie Produkcji Struktur Lotniczych. Koncern zatrudnia ponad 46 tysięcy osób w zakładach produkcyjnych i biurach zlokalizowanych głównie we Włoszech, Wielkiej Brytanii, Stanach Zjednoczonych i Polsce.

PZL-Świdnik jest kluczowym integratorem polskiego sektora lotniczego. Wspiera rozwój kolejnych pokoleń inżynierów poprzez transfer know-how, organizację praktyk i staży, studia dualne i objęcie patronatem uczniów szkoły technicznej.

Konstruktor Analityk

Zadania:

- Dokonywanie analiz z zakresu aerodynamiki, aeromechaniki, osięgów oraz dynamiki konstrukcji śmigłowców,
- Współtworzenie modeli na potrzeby wykonywania analiz obliczeniowych,
- Opracowywanie dokumentacji technicznej wykorzystywanej w procesie certyfikacji w odpowiedzi na wymagania przepisów lotniczych,
- Opracowywanie wytycznych do prób naziemnych i prób w locie, analiza ich wyników oraz walidacja na ich podstawie modeli obliczeniowych,
- Współpraca z innymi działami w środowisku międzynarodowym.

Wymagania:

- Wykształcenie wyższe techniczne (preferowane kierunki lotnicze lub związane ze specjalizacją mechaniczną),
- Wiedza teoretyczna oraz znajomość systemów umożliwiających wykonywanie analiz dynamicznych, aeromechanicznych, analizy obciążeń, a także znajomość programów do projektowania opartych na modelach (Adams/Matlab/Simulink/Nastran/Abaqus i/lub inne),
- Znajomość systemów CAD (preferowane CATIA, NX); MS Office,
- Mile widziana znajomość programowania np. w Matlab/Fortan/C/C++/VB,
- Znajomość języka angielskiego na poziomie minimum B1 (mile widziana znajomość języka branżowego).

Kliknij przycisk [APLIKUJ](#) i prześlij nam swoje CV

Zachęcamy do śledzenia naszej [Zakładki Kariera](#) oraz [Profilu na Pracuj.pl](#)



Zatrudnienie w stabilnej firmie na podstawie umowy o pracę w wymiarze pełnego etatu



Zdobywanie doświadczenia w międzynarodowej firmie o ugruntowanej pozycji na rynku



Udział w szkoleniach wewnętrznych i zewnętrznych



Opieka medyczna i pakiet socjalny