

Projektant w branży technologicznej - rurociągowej (piping)

Zakres zadań:

- Uczestniczenie w projektowaniu instalacji technologicznych – instalacje kogeneracyjne oparte o gazowe silniki spalinowe, w szczególności rurociągi wody gorącej, pary, oleju, sprężonego powietrza itp.,
- rysowanie przebiegu tras rurociągów w programie AutoCad Plant 3D,
- wykonywanie rysunków 2D i 3D instalacji, rysunków izometrycznych itp.
- tworzenie opisów, zestawień materiałów i urządzeń, kompletowanie dokumentacji projektowej,
- dobór urządzeń, armatury i zamocowań, wykonywanie obliczeń cieplnych, przepływowych, wytrzymałościowych - również zgodnie z normą PN-EN 13480,
- ścisła współpraca Koordynatorem Prac Projektowych oraz z innymi działami projektowymi w Spółce,
- prowadzenie dokumentacji technicznej, przygotowywanie wniosków niezbędnych do realizacji projektu,
- stały kontakt z odpowiednimi służbami Inwestora,
- uczestnictwo w naradach koordynacyjnych.

Wymagania:

- wykształcenie wyższe techniczne (energetyka, inżynieria środowiska, mechanika i budowa maszyn itp.),
- znajomość oprogramowania CAD do projektowania instalacji rurociągowych w środowisku 3D (preferowany AutoCAD Plant 3D) – warunek konieczny,
- znajomość zapisów normy PN-EN 13480 będzie dodatkowym atutem,
- znajomość oprogramowania inżynierskiego (EES, OpenFoam, Ansys Fluent, Bentley AutoPIPE, SST CAEPIPE, ROHR2) będzie dodatkowym atutem,
- doświadczenie na podobnym stanowisku,
- komunikatywna znajomość j. angielskiego,
- inicjatywa i zaangażowanie,
- samodzielność i bardzo dobra organizacja pracy,
- umiejętność rozwiązywania problemów i pracy pod presją czasu,
- komunikatywność i otwartość na współpracę zespołową,
- znajomość pakietu MS Office.

Oferujemy:

- zatrudnienie w stabilnej firmie, o ugruntowanej pozycji na rynku,
- jasne zasady wynagrodzenia - umowa o pracę,
- ciekawą pracę z możliwościami szkoleń,
- pracę z jasno określonymi celami i oczekiwaniami,
- atrakcyjny pakiet świadczeń socjalnych: opieka medyczna, Karta Multisport, ubezpieczenia grupowe itp.,
- możliwość szybkiej ścieżki rozwoju/awansu dla zaangażowanych pracowników.