DSRK **Design Services RK Sp. z.o.o.**

Profil Kompetencyjny

Projektowanie Konstrukcyjne i Mechaniczne

- Komponenty i urządzenia "offshore" (wiertnice, modernizacje), analiza obciążeń, nośność strukturalna elementów konstrukcyjnych, projektowanie mocowań i osprzętu pomocniczego
- Projektowanie połączeń spawanych
- Projektowanie połączeń śrubowych
- Wyciągarki, dobór lin i ich nośności, prędkości lin, wytrzymałość, momenty

Projektowanie Urządzeń Dźwignicowych

- Dobór lub projektowanie trawers / belek
- Lift subs
- Dobór zawiesi, obliczanie sił i współczynników dynamicznych
- Operacje podnoszenia wymagające obliczeń inżynierskich

Inżynieria "offshore"

- Mocowania transportowe (sea fastening), ocena ruchów dynamicznych poprzecznych, nośność lokalna pokładu
- Drabiny, platformy, projektowanie dostępu

Projektowanie systemów i rurociągów hydraulicznych

Analizy

- Analiza rur i kolumn wiertniczych w zanurzeniu
- Oceny specyficzne dla lokalizacji platform samopodnośnych
- Wyznaczanie operacyjnych okien pogodowych i ocena ryzyka
- Obciążenia falowe konstrukcji pełnomorskich i przybrzeżnych

Wykorzystywane oprogramowanie

- Solidworks
- Autocad
- Mathcad
- Staad

Stawka ogólna: Do ustalenia

Wizyta lokalna: Do ustalenia

NIP 6793322108
ul. Kalwaryjska 69/9 30-504 Kraków, Polska

882 709 286
Design.services.rk@gmail.com