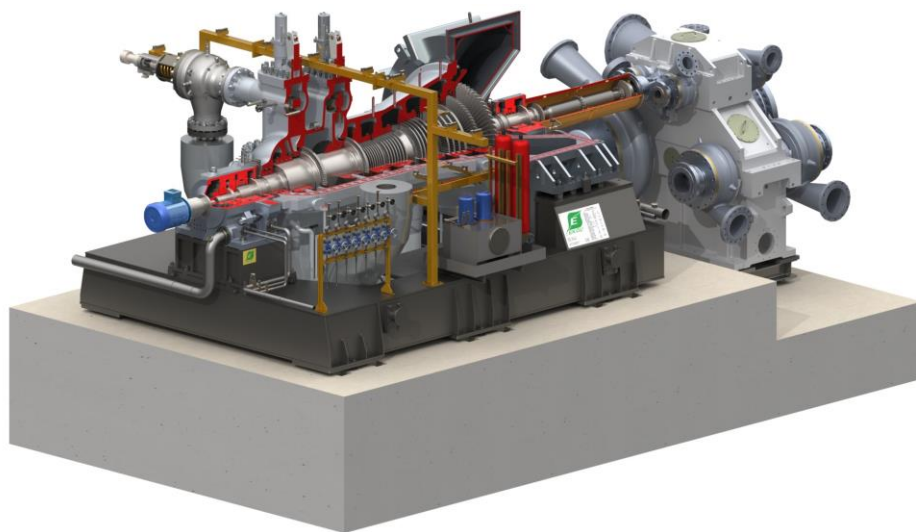


PRACOVNÍ PŘÍLEŽITOST

ShaanGu 



Tradiční brněnská turbinářská společnost EKOL po vstupu strategického partnera ShaanGu rozšířila své oblasti dodávek parních a spalovacích turbín, kotlů a energetických celků vedle států Evropy a severní Afriky také na ekonomicky významný trh Číny. Pro zajištění rozvoje nových projektů hledáme kolegy na doplnění našich kapacit.

Preferujeme HPP, ale je možné se domluvit i na brigádu s možností realizace diplomové práce v oblasti energetiky, především parních turbín.

V týmu R&D v rámci TECHNICKÉ DIVIZE hledáme kolegu/kolegyni pro FUNKCI

VÝPOČTÁŘ – AERO/CFD

Popis pozice:

- činnost z oblasti návrhu a vývoje turbinových částí a celků se zaměřením na výpočtové, analytické a numerické návrhy a optimalizace, zpracování výsledků, jejich verifikace a předání do konstrukce turbín
- specializace na aerodynamický výpočet průtočné části parních turbín a návrh posledních stupňů turbinových lopatek s využitím in-house nástrojů i komerčních vývojových nástrojů (CNREC AxCent, ANSYS CFD – BladeModeler, CFX Package)
- technická podpora a participace na inovačních vývojových úkolech dle potřeb skupiny

Vlastnosti a schopnosti pro výkon funkce

- Odpovědnost, pečlivost, cílevědomost, systematičnost, aktivní přístup
- Schopnost pracovat jak samostatně, tak i v týmu
- snaha o trvalé zvyšování vlastní kvalifikace v technické i jazykové oblasti

Kvalifikační požadavek k výkonu funkce

- odborné technické SŠ/VŠ vzdělání v oblasti tepelných strojů
- znalosti z oboru výpočtu a konstrukce tepelných turbín výhodou

- znalost CAD (AutoCAD, Inventor / SolidWorks) a CAE software (ANSYS / CNREC)
- znalost funkce MS Office, VBA, PDM
- jazykové znalosti technické angličtiny

Nabízíme :

- zázemí stabilní firmy
- profesní školení a osobní růst
- jazykové kurzy zdarma (angličtina, čínština)
- pružná pracovní doba
- 5 týdnů dovolené
- příspěvek na stravování
- možnost home office
- příspěvek na penzijní a životní pojištění
- odměna při příležitosti životního jubilea
- zaměstnanecké sportovní akce
- Multisport karty

V případě zájmu zašlete svůj životopis na prichystalova@ekolbrno.cz nebo na sanka_marek@ekolbrno.cz

<http://www.ekolbrno.cz/>