

Together We Move the World



Impacting the Future at Schaeffler

Schaeffler je dynamický technologický koncern, s približne 85.000 pracovníkmi na celom svete je jedným z najväčších európskych priemyselných podnikov v rodinnom vlastníctve. V 50 krajinách a okolo 170 lokalitách má celosvetovú sieť výrobných závodov, výskumno-vývojových centier, obchodných zastúpení a školiacich stredísk. Znie to zaujímavo? Ako partner všetkých hlavných automobiliek, kľúčový hráč v leteckom priemysle a celom priemyselnom sektore Ti môžeme ponúknuť veľa možností seberealizácie.

Pre náš závod v Skalici Ťa hľadáme na pozíciu:

Inžinier pre technické výpočty a simulácie

Náplň práce, právomoci a zodpovednosti

- Multibody simulácie v programe Schaeffler CABA3D .
- Zostavovanie modelov, ich verifikácia a simulácia,
- simulácie 3D objemových modelov ložísk v prevodových komponentoch.
- Vyhodnocovanie výsledkov analýz a ich optimalizácia.
- Vytváranie prehľadných reportov na základe získaných výsledkov.
- Podpora konštrukcie pri návrhu novej geometrie.
- Čítanie technických výkresov a aplikovanie získaných údajov pri zostavovaní modelu.
- Príprava úplnej projektovej dokumentácie v SAP, konzultácie modelov s nemeckými kolegami, komunikácia a prezentácia vlastných reportov zákazníkovi.

Požiadavky

- FEA systémy (Abaqus, Ansys, Nastran – znalosť aspoň jedného)
- znalosť metódy konečných prvkov MKP, znalosť multibody simulácií
- výborná znalosť mechaniky (kinematiky a dynamiky)
- CAD systém – (znalosť aspoň jedného CAD systému)
- Microsoft Excel – pokročilý, Microsoft PowerPoint- pokročilý, Microsoft Outlook – pokročilý,
- používateľ SAP – výhodou, používateľ Mathcad - výhodou

Ak máte otázky ohľadom týchto voľných pozícií, prosím kontaktujte personálny odbor: Katarína Štermenská, tel.: 034/6961513, e-mail: stermka@schaeffler.com

Viac informácií v našich ponukách na www.profesia.sk, www.profesia.cz.

Pôsobíme na budúcnosť inováciami - čakajú na Teba podnetné úlohy a výnimočné možnosti rozvoja.

**Chceš s nami hýbať svetom?
Tešíme sa, až Ťa spoznáme.**

SCHAEFFLER