Študentská brigáda - Procesné simulácie

Vos activités

1. Vytváranie a úprava FEM modelov
2. Príprava geometrie, materiálových dát, okrajových podmienok a výpočtovej siete
3. Spúšťanie a kontrola počítačových simulácií
4. Vyhodnocovanie a vizualizácia výsledkov
5. Príprava parametrických štúdií a porovnávanie variantov
6. Spracovanie technických a experimentálnych dát,
7. Automatizácia opakovaných úloh pomocou Pythonu alebo MATLABu,
8. Dokumentovanie výsledkov a príprava technických správ

Konkrétny rozsah práce je prispôsobený individuálnym skúsenostiam a schopnostiam.

Votre profil

1. Študent VŠ 1., alebo 2. stupňa technického smeru
2. Štatút študenta denného štúdia vo veku do 26 rokov
3. Skúsenosti v oblasti počítačových simulácií, práca so softvérom Abaqus, Ansys, Matlab, NX a pod. sú výhodou
4. Iniciatívny prístup k práci a riešenej téme
5. Schopnosť učiť sa novým veciam
6. Angličtina na komunikatívnej úrovni
7. Záujem o dlhodobú brigádu

Notre offre

Ready to drive with Continental? Take the first step and fill in the online application.

Référence
REF100136H

Domaine fonctionnel
Research and Development

Site
Púchov

Flexibilité du poste
Onsite Job

Temps de travail
À temps partiel

Information salariale
6,46 EUR - 10,11 EUR par heure
Brut

Unité légale
Continental Tires Slovakia, s.r.o.