Študentská brigáda - Procesné simulácie

Tus tareas

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.

Tu perfil

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

Nuestra oferta

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

ID del puesto
REF100136H

Área de trabajo
Investigación y Desarrollo

Ubicación
Púchov

Flexibilidad del puesto
Onsite Job

Horario de trabajo
Tiempo parcial

Clasificación salarial
6,46 EUR - 10,11 EUR por hora bruto

Entidad legal
Continental Tires Slovakia, s.r.o.