

Zukunftssichere Perspektive gesucht?

Die auf nukleare Ingenieurdienstleistungen spezialisierte WTI GmbH mit Sitz in Jülich ist das Ingenieurunternehmen der GNS-Gruppe. Das Mutterunternehmen GNS Gesellschaft für Nuklear-Service mbH in Essen ist ein Beteiligungsunternehmen der deutschen Stromwirtschaft.

Die WTI GmbH verfügt über ein hervorragend ausgebildetes und interdisziplinär zusammen-gesetztes Team aus erfahrenen Wissenschaftlern und Ingenieuren und bearbeitet seit mehr als 40 Jahren ein weites Spektrum an Ingenieuraufgaben zur Entsorgung radioaktiver Abfälle und zur Planung des Rückbaus kerntechnischer Einrichtungen.

Zur Verstärkung unseres Ingenieurteams suchen wir Sie als



Physiker / Ingenieur (m/w/d)

für die Fachgebiete Thermodynamik, Fluidodynamik und Mechanik

Ihre Aufgaben umfassen beispielsweise:

- Durchführung, Dokumentation und Prüfung von thermo- und fluiddynamischen Auslegungsberechnungen sowie mechanischen Auslegungsberechnungen für Transport- und Lagerbehälter und kerntechnische Anlagen
- Anwendung und Weiterentwicklung von Berechnungsverfahren und -methoden für Sicherheitsnachweise
- Vertretung der Arbeitsergebnisse gegenüber Kunden, Gutachtern und Behörden

Ihr Profil:

- Master- oder Diplom-Abschluss in Physik oder Ingenieurwissenschaften (Uni/FH), vorzugsweise mit den Schwerpunkten Thermodynamik/Wärmeübertragung/Strömungslehre und/oder Technische Mechanik
- Erfahrungen auf dem Gebiet der numerischen Berechnungsmethoden (ANSYS, LS-DYNA, Fluent/CFX).
- Zielgerichtete eigenständige Arbeitsweise und die Fähigkeit, komplexe Aufgabenstellungen mit rechnerischen Methoden zu lösen und die Ergebnisse in technischen Arbeitsberichten zu dokumentieren
- Hohes Engagement und Bereitschaft zu interdisziplinärer Teamarbeit
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten:

- Unterstützung individueller Weiterbildungsmaßnahmen
- Flexible Arbeitszeiten und attraktive Vergütung
- 30 Urlaubstage + 6 Brückentage bei einer 39h-Woche
- MitarbeiterCard
- Arbeitgeberfinanzierte Altersvorsorge
- Möglichkeit zum ortsflexiblen Arbeiten

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich bei uns. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung unter Angabe der Kennziffer 2024-03.



WTI Wissenschaftlich-Technische Ingenieurberatung GmbH
Personalabteilung – Kennziffer 2024-03
Karl-Heinz-Beckurts-Str. 8 · 52428 Jülich
Telefon: 02461/933-0
E-Mail: jobs@wti-juelich.de
Homepage: www.wti-juelich.de