

Die Balcke-Dürr Gruppe ist ein auf Komponenten zur Steigerung der Energieeffizienz und zur Reduktion von Emissionen für die Energie erzeugende und chemische Industrie spezialisiertes Unternehmen.

Mit der Balcke-Dürr Nuklear Service GmbH bieten wir für alle Phasen des Rückbaus von kerntechnischen Anlagen hochwertige Ingenieurdienstleistungen in den Bereichen Strahlenschutz und Freigabe mit der radiologischen Charakterisierung sowie der Koordination und Dokumentation von Freigabeverfahren nach Kapitel 3 StrlSchV, Abfallmanagement, Endlagerdokumentation, Genehmigungsmanagement mit Auflagen- und Terminverfolgung, Projektmanagement und Rückbaukoordination mit der Erstellung von Ausschreibungsunterlagen an.

Im Rahmen der Verstärkung unserer Aktivitäten suchen wir eine/n

Naturwissenschaftler / Ingenieur - Nukleartechnik (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Bestimmung von Nuklidverteilungen und Stoffvektoren für die Deklaration radioaktiver Materialien
- Erstellung und Qualitätskontrolle der Dokumentation für die Freigabe oder Entsorgung radioaktiver Abfälle
- Planung und Durchführung der Freigabeverfahren von radioaktiven Stoffen oder kontaminierten Gebäudeteilen
- Konzepterstellung, Durchführung und Auswertung von nuklidspezifische Messungen mittels Strahlenschutzinstrumentierung
- Erstellung der Dokumentation für die Konditionierung und Endlagerung radioaktiver Abfälle im Schacht Konrad
- Erstellung von Arbeitspaketen für den Strahlenschutz
- Erstellung von Konzepten und Dokumentationen zur Erfüllung von Auflagen aus Genehmigungsverfahren
- Erstellung und Fortschreibung von Reststoffplanungen, Konditionierungskonzepten und Verpackungskonzepte

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Masterstudium im Bereich Physik, Strahlenschutz, Maschinenbau, Verfahrenstechnik oder Chemie
- Grundlagen der Kerntechnik, im Strahlenschutz oder der radiologischen Messtechnik
- Kenntnisse in der radiologischen Arbeitssicherheit
- Mehrjährige Erfahrung im Kernkraftwerksbereich wünschenswert
- Deutsch verhandlungssicher in Wort und Schrift; gute Ausdrucksweise, insbesondere in Schriftform
- Englisch von Vorteil
- Bereitschaft zu bundesweiten Reisen, auch mehrwöchig

Wir bieten eine herausfordernde Tätigkeit in einem jungen, teamorientierten Umfeld mit kurzen Entscheidungswegen und großen Freiräumen für Ihre Ideen und Ihre Mitgestaltung bei einem international erfolgreich tätigen Unternehmen auf Expansionskurs.

Erfüllen Sie unsere Erwartungen und fühlen sich angesprochen?

Dann senden Sie Ihre aussagekräftigen Unterlagen an rueckbau@balcke-duerr.com.