



Unsere HDD-Spülbohranlagen und Erdraketen haben den Spezialtiefbau seit über 45 Jahren weltweit revolutioniert. Ständige Weiterentwicklung ist Pflicht. Wir suchen Sie als

Maschineningenieur / Maschinentechniker

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung und Konstruktion von Maschinen und Baugruppen
- Auslegen, Berechnen, Simulieren, Konstruieren, Testen und Abnahme von Maschinen und Baugruppen
- Hydraulik- und Elektropläne erstellen
- Artikel und Stücklisten anlegen
- 3D Modelle und 2D Zeichnungen mit CAD erstellen
- Risikobeurteilungen durchführen
- Datenpflege und Weiterentwicklung bestehender Maschinen und Baugruppen
- Dokumentation von Betriebsanleitungen, Ersatzteilkatalogen, Wartungsplänen, etc.
- Selbstständiges Arbeiten mit Projektverantwortung
- Technische Unterstützung und Zusammenarbeit mit dem Verkauf, Produktion und Montage
- Auf Wunsch auch Einarbeitung in die Programmierung der SPS Steuerungen

Ihr Profil:

- Ingenieurstudium mit Fachrichtung Maschinenbau (HF, FH oder ETH)
- Fundierte Kenntnisse in der Antriebstechnik und Hydraulik
- Sehr gute CAD-Kenntnisse (SolidWorks von Vorteil)
- Elektrokennnisse von Vorteil
- Kenntnisse im Bereich der Risikobeurteilung / Maschinensicherheit von Vorteil
- Erfahrungen in der Programmierung von SPS Steuerungen wünschenswert
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Flexible Person, welche gerne selbstständig arbeitet
- Exakte und strukturierte Arbeitsweise

Wir bieten:

- Interessante und sehr abwechslungsreiche Tätigkeit
- Arbeiten in einem jungen und dynamischen Team
- Wechselnde Aufgabenstellungen aus allen Bereichen der Maschinentechnik
- Teamarbeit und regelmässiges Feedback für Ihre Arbeit
- Moderner Arbeitsplatz
- Familiengeführtes Unternehmen mit kurzen Entscheidungswegen

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung: mirjam.jenne@terra-eu.eu +41 62 749 10 14
TERRA AG für Tiefbautechnik - Hauptstrasse 92 - 6260 Reiden - Schweiz – www.terra.swiss