

Energie im Fluss.
Sicherheit im Beruf.

Wir suchen dich:

Systemplaner /
Technischer Zeichner (m/w/d)

www.seo.lu



Systemplaner / Technischer Zeichner (m/w/d)

Als Systemplaner / Technischer Zeichner unterstützen Sie den Betrieb, die Instandhaltung und die Weiterentwicklung des Pumpspeicherkraftwerks Vianden durch die Erstellung, Pflege und Weiterentwicklung der technischen Plan- und Bestandsdokumentation. Sie leisten damit einen wichtigen Beitrag zur effizienten Projektabwicklung und zum sicheren Anlagenbetrieb.

Ihre Aufgaben

- Erstellung und Aktualisierung von 2D-CAD-Zeichnungen (Bauwerke, Maschinenkomponenten, Rohrleitung- und Anlagenlayouts)
- Begleitung externer Dienstleister beim 3D-Scanning von Anlagen
- Erstellung von 3D-Modellen auf Basis von Punktwolken und vorhandenen 2D-Zeichnungen
- 3D-Planung von Leitung- und Kabeltrassen inklusive Kollisionskontrollen
- Erstellung von 3D-Montagesequenzen für komplexe oder sicherheitskritische Maßnahmen
- Kennzeichnung und Beschilderung von Anlagenkomponenten gemäß Kraftwerkskennzeichensystem (KKS)
- Erstellung und Pflege technischer Dokumentationen (R&I-Fließbilder, Aufstellungspläne, Grafiken für Betriebsanleitungen)
- Pflege der Bestandsdokumentation im DMS (Dokumenten-Management-System)

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Techniker- oder Bachelorstudium im Bereich Maschinenbau oder vergleichbar
- Sehr gute Kenntnisse im Umgang mit CAD-Systemen (2D/3D)
- Strukturierte, selbstständige und sorgfältige Arbeitsweise
- Teamfähigkeit sowie gute Kommunikationsfähigkeit
- Sprachkenntnisse in Deutsch, Luxemburgisch, Englisch und Französisch

Wir bieten

- Unbefristete Anstellung in einem systemrelevanten Energieunternehmen
- Attraktive Vergütung gemäß geltendem Kollektivvertrag
- Strukturierte Einarbeitung und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Sicherem und langfristigen Arbeitsplatz im Umfeld der Energiewende
- Gleitende Arbeitszeit

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (tabellarischer Lebenslauf, Foto und relevante Zeugnisse) per E-Mail an jobs@seo.lu oder postalisch an **Société Electrique de l'Our S.A. Ressources humaines Boîte Postale 37 L-2010 Luxembourg**

Selbstverständlich behandeln wir Ihre Bewerbung absolut vertraulich.