



**Goblet Lavandier & Associés**  
Ingénieurs-Conseils S.A.



Nous sommes un bureau d'études en génie technique et énergétique avec environ 150 collaboratrices et de collaborateurs, ayant son siège à Niederaanven

Dans le cadre du développement de nos activités nous recherchons pour entrée immédiate ou à convenir

## 1 MODELEUR BIM/REVIT DANS LE DOMAINES FLUIDES HVAC/SANITAIRE (m/f/d)

### Missions:

- ▣ Elaboration de plans de projet et des maquettes numériques en 3D, en coordination avec les ingénieurs et techniciens.
- ▣ Coordination des plans des différents corps de métier dans le cadre de l'élaboration des maquettes Revit, en étroite collaboration avec les ingénieurs/techniciens du projet
- ▣ Clash contrôles lors de la superposition des maquettes des différents membres de l'équipe de maîtrise d'œuvre.
- ▣ Mise à jour des plans et des maquettes (modifications apportées au cours de l'évolution du projet).
- ▣ Etroite collaboration avec le BIM Manager et le BIM coordinateur.
- ▣ Dans le cadre de certains projets la fonction de BIM coordinateur sera à assumer.

### Profil:

- ▣ Expérience/qualification: formation de modeleur, de constructeur ou de technicien avec spécialité HVAC/SANITAIRE, expérience professionnelle de 3 ans au minimum dans l'exécution
- ▣ Autonome et à l'aise avec l'informatique et les logiciels de modélisation 3D, vous êtes expert en la matière et vous savez travailler très efficacement sur ces derniers.
- ▣ Maîtrise du logiciel Revit et de l'environnement Autodesk (Navisworks, BIM360, etc.) avec 2 ans d'expérience minimum.
- ▣ Bonne appréhension du processus BIM d'un projet, aussi bien en Open BIM qu'en Closed BIM.
- ▣ Bonne compréhension des systèmes de classification (uniformat, DIN276, etc.), ainsi que des formats IFC et BCF.
- ▣ La connaissance des logiciels Solibri Model Checker, ainsi que BIMCollab ZOOM serait un sérieux atout.
- ▣ Caractère: vous êtes organisé, proactif, autonome et un bon communicateur, et vous êtes animé d'un authentique esprit d'équipe.
- ▣ Langues: La bonne maîtrise d'au moins une des langues, allemande ou française, est indispensable.
- ▣ Informatique : Maîtrise des outils informatiques courants (MS office) et des logiciels destinés à la conception et l'étude des projets, comprenant dimensionnement et calcul des installations techniques.

### Nous offrons:

Nous sommes attachés au bien-être de nos collaboratrices et collaborateurs, qui viennent de tous horizons et travaillent dans un esprit d'équipe ouvert, multiculturel et dynamique.

Veuillez adresser votre candidature avec photo à l'adresse suivante: [rh@golav.lu](mailto:rh@golav.lu)





**Goblet Lavandier & Associés**  
Ingénieurs-Conseils S.A.



Wir sind ein Ingenieurbüro mit den Kerngebieten der technischen Gebäudeausrüstung (TGA) und Energie, mit Hauptsitz in L-Niederanven und Tochter in D-Trier.

Wir haben eine Personalstärke von ca. 150 MitarbeiterInnen.

Für den weiteren Ausbau unserer Aktivitäten suchen wir für den Standort Niederanven, zum nächstmöglichen Termin

## 1 BIM/REVIT MODELLIERER IN DEN BEREICHEN HVAC/SANITÄR (M/W/D)

### Die Aufgabenfelder :

- ▣ Ausarbeitung von Projektplänen und digitalen 3D-Modellen, in Abstimmung mit den Ingenieuren und Technikern.
- ▣ Koordinierung der Pläne der verschiedenen Gewerke im Rahmen der Entwicklung von Revit-Modellen, in enger Zusammenarbeit mit den Ingenieuren und Technikern.
- ▣ Kollisionsprüfungen mittels Überlagerung der Modelle der verschiedenen Projektplaner.
- ▣ Aktualisierung von Plänen und Modellen (Änderungen während der Projektentwicklung).
- ▣ Enge Zusammenarbeit mit dem BIM Manager und dem BIM Koordinator.
- ▣ Im Rahmen einiger Projekte wird die Funktion der BIM-Koordination erforderlich sein.

### Ihr Profil :

- ▣ Berufserfahrung/Qualifikation : Ausbildung als Modellierer, Zeichner/Techniker, mit mindestens 3 Jahren Berufserfahrung.
- ▣ Sicheres Beherrschen und effektiver Umgang der 3D-Modellierungssoftware. Sie sind ein Experte auf diesem Gebiet und können sehr effizient damit arbeiten.
- ▣ Beherrschen der Software Revit und Autodesk (Navisworks, BIM360, usw.) mit mindestens 2 Jahren Berufserfahrung.
- ▣ Erfahrungen im BIM-Prozess eines Projekts, sowie in Open BIM und Closed BIM.
- ▣ Gutes Verständnis der Systeme und Klassifizierungen (Unifomat, DIN276, usw.), sowie der Formate IFC und BCF.
- ▣ Kenntnisse der Software Solibri Model Checker und BIMCollab ZOOM sind ein zusätzlicher Vorteil.
- ▣ Eigenschaften: Sie sind organisiert, proaktiv, autonom sowie kommunikativ, und Sie verfügen über einen ausgeprägten Teamgeist.
- ▣ Sprachen: Gute Kenntnisse von mindestens einer der beiden Sprachen, Deutsch oder Französisch, sind erforderlich.
- ▣ Informatik: Beherrschen der gängigen Computerwerkzeuge (MS Office) und der Software für die Planung von Projekten, einschließlich der Dimensionierung und Berechnung technischer Anlagen.

### Wir bieten:

eine sehr angenehme Arbeitsatmosphäre, mit einer interessanten und herausfordernden Tätigkeit, sowie leistungsgerechter Bezahlung.

Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen mit Foto an folgende Adresse: [rh@golav.lu](mailto:rh@golav.lu)

