

Die Furka-Bergstrecke der DFB AG verläuft über eine Distanz von 18 km und erreicht eine Höhe von 2160 müM. Auf unserer Strecke befinden sich 5 Tunnels, 14 Brücken und jeweils rund 130 Bachdurchlässe und Stützmauern. Diese Bauwerke sind weitgehend um 100 Jahre alt und ständig dem rauen Klima und der Belastung durch Erosion und unsere Züge ausgesetzt. Die Bauwerke erfordern eine regelmässige Kontrolle auf Verformungen, Setzungen, Rissbildungen und sonstige Veränderungen, um die Betriebssicherheit unserer Bahn auch langfristig zu erhalten.

Darum kümmert sich ein derzeit 7-köpfiges Ingenieur-Team mit jährlichen Kontrollgängen und der Dokumentation und Bewertung der Beobachtungen. Der Bewertung folgt die Festlegung der erforderlichen Erhaltungsmassnahmen und deren Priorisierung.

Zur Unterstützung unseres ehrenamtlichen Ingenieur-Teams suchen wir

Bauingenieure oder Baufachleute für die Mitarbeit im Ingenieur-Team,

die eine Affinität zu unserer Zahnradbahn und deren anspruchsvoller Trassierung besitzen und mit ihrer Erfahrung im Mauerwerksbau, Stahlbau, Stahlbetonbau und im Tief- und Wasserbau zum Erhalt unserer Bahn beitragen möchten.

Aufgaben:

- Bauwerks-Kontrolle der Brücken, Stützmauern und Durchlässe,
- Aufnahme der visuell erkannten Schäden anhand normierter Checklisten,
- Auswertung, Beurteilung und Dokumentation des Bauwerkzustandes.

Wir bieten neben dem aussergewöhnlichen Arbeitsumfeld einer historischen Dampfbahn eine intensive Einarbeitung mit dem Ziel der selbstständigen Übernahme der Bauwerksinspektionen auf der Gesamtstrecke oder einer Streckenhälfte bei freier Zeiteinteilung.

Anforderung:

- Kenntnisse über Konstruktionen in Stahlbeton, Naturstein und Stahl und im allgemeinen Tiefbau,
- Arbeit im alpinen Gelände bis auf 2200 müM,
- Trittsicheres Bewegen auf Alpwegen, im offenen Gelände, auf Bauwerken und auf Gleisschotter.

- Ein hohes Mass an Verantwortungsbewusstsein und Eigeninitiative,
- Gute PC-Anwender-Kenntnisse in MS-Office.

Wir wünschen uns eine langfristige Zusammenarbeit mit unserem Ingenieur-Team und der Abteilung Bau.

Bewerbung und Rückfragen bitte an unseren Personaldienst:
personaldienst@dfb.ch