



Das Bundesamt für Verkehr BAV sucht

# Dipl. Ingenieur/in ETH/TU/FH als Fachspezialist/in Fahrbahn/Oberbau

80–100% / Ittigen

Referenznummer: 46884

## Bewegt die Schweiz.

Mit Ihren Fachkompetenzen tragen Sie dazu bei, dass die Züge in der Schweiz auf sicheren Gleisen verkehren. Sie arbeiten gerne in interdisziplinären Teams und wollen Ihre Berufserfahrung für die Sicherheit der Eisenbahninfrastruktur einbringen.

## Ihre Aufgaben

- Sicherheit der Fahrbahn mit Schwerpunkt Oberbaukomponenten, Weichenbauteile und Schienenschweisverfahren im Rahmen von Plangenehmigungs- und Typenzulassungsverfahren risikoorientiert beurteilen und mit Gesuchstellenden, Projektverfassenden sowie unabhängigen Prüfstellen fachtechnisch koordinieren
- Fragestellungen zur Sicherheit der Fahrbahn bezüglich Interaktion mit Fahrzeugen (Rad/Schiene), Sicherungsanlagen (Weichen) und Bauwerken bearbeiten
- Amtsinterne und externe Arbeitsgruppen teils in internationalem Kontext leiten bzw. darin mitwirken, Grundlagen im Fachbereich aktualisieren und Regelwerke weiterentwickeln
- Themenverantwortungen im Fachbereich wahrnehmen, eigene Fachkompetenzen in weiteren Fach- und Aufgabenbereichen der Sektion ausbauen und weiterentwickeln
- Technische Stellungnahmen als Grundlage für Bewilligungen in Plangenehmigungs- und Zulassungsverfahren verfassen

## Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium als Maschinen- oder Bauingenieur oder gleichwertige technische Ausbildung mit fundierten Kenntnissen im Bereich Fahrbahn, Oberbaukomponenten und Weichenbauteilen; Kenntnisse in den Bereichen Linienführung und Lichtraumprofil sind erwünscht
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Projektierung und technischen Auslegung der Fahrbahn bei einer Bahnunternehmung, der Industrie, einer Gleisbauunternehmung oder einem Ingenieurbüro
- Flair für schriftliche Darstellung technische Sachverhalte
- Belastbare Persönlichkeit mit hoher Sozialkompetenz, Selbständigkeit und Teamfähigkeit
- Gute aktive Kenntnisse mindestens einer zweiten Amtssprache und wenn möglich passive Kenntnisse einer dritten Amtssprache. Englischkenntnisse sind erwünscht

## Ergänzende Auskünfte erteilt Ihnen gerne:

Herr Fritz Ruchti  
Sektionschef Bautechnik,  
Tel. +41 58 462 05 46 / +41 78 792 36 13,  
fritz.ruchti@bav.admin.ch

Referenznummer: 46884