




 München, Frankfurt (Main), Deutschland  Startdatum: ab sofort  DB Fernverkehr AG  
 Betrieb & Instandhaltung, Qualitätsmanagement/Prozessmanagement, Ingenieurwesen, Digitalisierung  
 Vollzeit/Teilzeit (Dauer: Befristet auf 6 Monate)  Job-Ref.: 214835

---

## Stellenbeschreibung

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir dich für ein Praktikum (w/m/d) von 3 bis 6 Monaten für die DB Fernverkehr AG am Standort Frankfurt am Main.

### Deine Aufgaben:

- Du arbeitest aktiv in den Digitalisierungsprojekten des Fahrzeugmanagements im Fernverkehr und gestaltest dabei die digitale Transformation mit
- Du führst eine Potenzialanalyse zum Einsatz von Digitalen Zwilling im Engineering durch
- Dabei analysierst du die Schnittstellen zu weiteren Digitalisierungsprojekten im Fahrzeug- und Instandhaltungsbereich
- Anhand bestehender Datensätze analysierst du, welche Komponenten und Baureihen den größten Nutzen für die prototypische Umsetzung eines Digitalen Zwillings aufweisen
- Auf Basis bestehender Daten soll ein erster Proof-of-Concept des Digitalen Zwillings entstehen
- Dabei übernimmst du gerne das eigenständige Aufbereiten von Unterlagen und Präsentationen für das Management

### Dein Profil:

- Du befindest dich im fortgeschrittenen Studium des Maschinenbaus, des Wirtschaftsingenieurwesens, der Elektrotechnik oder vergleichbar
- Du hast eine Affinität für Digitalisierung und Fahrzeugtechnik
- Du verfügst über MS Office-Kenntnisse, insbesondere Excel und PowerPoint
- Du arbeitest gern im Team, bringst deine Meinung ein und beweist Kommunikationsstärke gegenüber verschiedensten Stakeholdern
- Ein hohes Maß an Eigeninitiative, Selbständigkeit und Verantwortungsbewusstsein zeichnen dich aus
- Zudem treibst du eigene Aufgaben aktiv voran und kannst im Anschluss an dein Praktikum optional deine Abschlussarbeit in Kooperation verfassen

Für deine Bewerbung benötigen wir kein Anschreiben.

## Dein Kontakt

Team, Recruiting  
+49 30 297 24707

## Deine Benefits

### Vergünstigungen

Auch privat sollst du weiterkommen: mit einer fairen Vergütung und günstigen Freizeitangeboten für z. B. Reisen mit deiner Familie oder Freunden.

### **DB StudentsClub**

Über Teamgrenzen hinweg: Der Austausch mit anderen Studierenden, z.B. durch unser vielfältiges Event- und Vernetzungsangebot, verschafft dir konzernweit hilfreiche Kontakte.

### **Individuelle Weiterentwicklung**

Dein Team arbeitet dich ein, begleitet dich und sorgt mit gezieltem Feedback für deine persönliche Weiterentwicklung.

### **Spannende Projekte**

Woran wir arbeiten, was wir besser machen wollen – das wirst du schnell herausfinden. Denn bei uns erlebst du einen Großkonzern auf Augenhöhe und arbeitest an spannenden und aktuellen Projekten.

## **Über uns**

Die Deutsche Bahn bietet deutschlandweit über 500 Berufe und vielfältige Einstiegsmöglichkeiten für Student:innen und Absolvent:innen. Mehr als 1.400 Praktikant:innen, Werkstudent:innen, Direkteinsteiger:innen und Trainees lernen uns jährlich als dynamische und innovative Arbeitgeberin kennen. Sei dabei und hilf uns, die DB nach vorne zu bringen – und deine Karriere gleich mit.

## **Bewerben ganz einfach**

### **Profil erstellen**

### **Angaben machen und jobspezifische Fragen beantworten**

### **Lebenslauf und Anhänge hochladen**

### **Daten prüfen und Bewerbung absenden**

## **Hinweise**

Bewirb dich jetzt online auf diese Ausschreibung. Deine vollständige Bewerbung enthält: Lebenslauf, Notenübersichten (Abitur und Studium), Praktikumszeugnisse sowie eine Angabe zum gewünschten Zeitraum. Handelt es sich um ein Pflichtpraktikum, dann ergänze deine Unterlagen bitte durch den entsprechenden Nachweis. Für die Berücksichtigung deiner Bewerbung benötigen wir auch eine aktuelle Immatrikulationsbescheinigung.

Es besteht die Möglichkeit, nach deinem Praktikum eine Abschlussarbeit zu verfassen, oder dein Praktikum durch eine Werkstudententätigkeit zu verlängern.

Chancengleichheit und selbstbestimmte Teilhabe Schwerbehinderter und Gleichgestellter sowie eine respektvolle Zusammenarbeit sind innerhalb des DB Konzerns fest verankerte Grundsätze. Deshalb werden schwerbehinderte und gleichgestellte Bewerber:innen bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Darüber hinaus haben wir den Anspruch, unabhängig von der sozialen oder ethnischen Herkunft, des Geschlechts, der Religion oder Weltanschauung, des Alters oder der sexuellen Identität und Orientierung allen Kandidat:innen die gleichen Möglichkeiten des Berufseinstieges und der Aus- und Weiterbildung zu bieten. Wir fördern bewusst die Vielfalt und das Miteinander in unseren Teams.