



Willkommen, Du passt zu uns.

Praktikum im Bereich Fahren und Bauen (w/m/d)

Praktikum, Hochschulpraktikum



Startdatum: 11. April 2022



Job-Nr.: 120812



DB Netz AG



Verkehrsinfrastruktur



Vollzeit (Dauer: befristet auf 6 Monate)



ab 11.04.2022



Frankfurt (Main)

Die Deutsche Bahn bietet deutschlandweit über 500 Berufe und vielfältige Einstiegsmöglichkeiten für Studenten und Absolventen. Mehr als 1400 Praktikanten, Werkstudenten, Direkteinsteiger 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.

Die Abteilung „Integrierte Bündelung und Baumaßnahmen Netzfahrplan“ bewertet die kapazitive Wirkung von Baumaßnahmen auf den Eisenbahnverkehr und koordiniert zwei bis drei Jahre im Voraus die Abstimmung zwischen Fahrplan und Baumaßnahmen deutschlandweit. Als Grundlage dient der technische Basisfahrplan, ein Prognosefahrplan, der das Fahrplangefüge für das Planungsjahr abbildet und eigens für diesen Prozess erstellt wird. Das Team leistet damit einen entscheidenden Beitrag bei der Vorbereitung der Netzfahrplanerstellung.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir Dich für ein Praktikum von 4 bis 6 Monaten für die DB Netz AG am Standort Frankfurt am Main.

Deine Aufgaben:

Einblick in den Baufahrplan und den Verbundprozess Fahren und Bauen bei der DB Netz AG und Unterstützung des Teams bei der Erstellung des technischen Basisfahrplans.

Kennenlernen der Abteilung „Integrierte Bündelung und Baumaßnahmen Netzfahrplan“ und Sammeln erster Eindrücke im Prozess Fahren und Bauen

Konsolidierung verschiedener Fahrplankonzepte im Rahmen der Erstellung einer Datengrundlage für die Baufahrplanung und die anschließende Kundenkommunikation

Erstellung eines hochwertigen Prognosefahrplans für das Jahr 2025 und 2026 als Planungsbasis für kommende Prozessschritte

Unterstützung des Teams bei laufenden baufahrplanerischen Aufgaben und Projekten

Mitwirkung bei laufenden Forschungsprojekten u. a. zu innovativen Verfahren und Algorithmen für das Fahrplan- und Kapazitätsmanagement

Weiterentwicklung und Testen von innovativer Software

Möglichkeit des Verfassens von Studien- und Abschlussarbeiten im Anschluss an das Praktikum möglich

Dein Profil:

Fortgeschrittenes Studium Verkehrsingenieurwesen/ -planung/ -wirtschaft, Eisenbahnwesen, Wirtschaftsingenieurwesen, Wirtschaftsgeographie oder ein vergleichbarer Studiengang

Erste praktische Erfahrungen im Bereich Verkehrsplanung wünschenswert

Gute verkehrsgeografische Kenntnisse sowie Begeisterung für Fahrpläne

Lösungsorientiertes Arbeiten

Hohe Motivation und Engagement

Zügige Einarbeitung in zuvor unbekannte Software

Teamfähigkeit, Kreativität und Kommunikationsstärke

Sicherer Umgang mit MS Office, insbesondere Excel

Deine Vorteile

Individuelle Weiterentwicklung

Dein Team arbeitet Dich ein, begleitet Dich und sorgt mit gezieltem Feedback für Deine persönliche Weiterentwicklung.

Netzwerk und Kontakte

Alles läuft Hand in Hand mit Deinem Team. Und auch die Vernetzung mit anderen Studierenden, z. B. durch unsere Stammtisch-Angebote, verschafft Dir hilfreiche Kontakte.

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.

Vergünstigungen

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

Dein Kontakt:

Angela Heuser

 **069-265-54320**