

Bezeichnung	Planungsingenieure Leit- und Sicherungstechnik (m/w)
Kennziffer	9460
Einsatzort	Standorte: Berlin, Braunschweig, Dresden, Hannover, Leipzig

Arbeitgeber	<p>Mit über 100 Mitarbeitern allein im Bereich der elektrotechnischen Planung von Eisenbahnstrecken ist unser Kunde nicht nur in der Lage, sämtliche Gewerke der Bahnelektrifizierung über alle 9 Leistungsphasen der HOAI abzudecken, sondern auch umfangreiche und anspruchsvolle Grossprojekte wie die Planung von ICE-Neubaustrecken eigenständig durchzuführen.</p> <p>Die Kompetenzen umfassen das gesamte Spektrum der LST-Planung, insbesondere die Bereiche</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elektronische Stellwerke (ESTW und ESTW-R) • European Train Control System (ETCS) • Relais-, Drucktasten- und Spurplanstellwerke • Mechanische und elektromechanische Stellwerke • Bahnübergangssicherungsanlagen • Weichensteuerungen und EOW • Zugbeeinflussungsanlagen PZB und LZB • Zugnummernmeldeanlagen und Zuglenkung ZN/ZL • Beeinflussungsberechnung für Kabelanlagen. <p>Als langjähriger Partner der Deutschen Bahn AG ist unser Kunde nicht nur als Fachplanungsunternehmen in der LST präqualifiziert, sondern verfügt auch über EBA-zugelassene Sachverständige für die fachtechnische Prüfung. Von der Vorentwurfsplanung über die Ausführungsplanung PT1 und PT2 bis hin zur-Erstellung von Inbetriebnahmekonzepten für elektronische Stellwerke kann unser Kunde die gesamte Planung sicherungstechnischer Anlagen durchführen.</p> <p>Das umfassende Leistungsspektrum in Verbindung mit einem breiten Kundenkreis aus öffentlichen und privaten Auftraggebern im In- und Ausland kombiniert abwechslungsreiche Aufgabenstellungen mit wirtschaftlicher Stabilität und führt nicht nur zu immer neuen, interessanten Herausforderungen, sondern auch zu einer langfristigen Arbeitsplatzsicherheit.</p>
Aufgabenbereich	<p>Als Fachplaner in der Leit- und Sicherungstechnik wirken Sie an der Planung von anspruchsvollen, schienengebundenen Verkehrsinfrastrukturanlagen im Nah- und Fernverkehr mit. Ihr Aufgabenbereich umfasst die gesamte Palette sicherungstechnischer Anlagen von der Stellwerkstechnik über Bahnsicherungs und Zugbeeinflussungsanlagen bis hin zur ETCS-Migrationsplanung.</p> <p>Angefangen von der Bestandsaufnahme, der Erstellung von Entwurfs- und Ausführungsplanungen bis hin zum Entwurf kompletter Ausschreibungsunterlagen umfasst die Aufgabe sämtliche Leistungsphasen der HOAI.</p> <p>Daneben koordinieren Sie die Zusammenarbeit und den Informationsaustausch mit den beteiligten Herstellern, Generalunternehmern und Auftraggebern.</p> <p>Der Schwerpunkt liegt in der Planung von Fernverkehrsstrecken für die DB AG, welcher aber auch durch die Planung von Nahverkehrsstrecken und Fernverkehrsstrecken im benachbarten europäischen Ausland ergänzt wird.</p>
Anforderungen	<ul style="list-style-type: none"> • Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Eisenbahntechnik oder Verkehr • Mehrjährige Erfahrung in der Planung von LST-Anlagen für die DB AG • Kenntnis der einschlägigen Eisenbahnrichtlinien • Erfahrung beim Einsatz von Projektierungstools, z.B. AutoCAD, Microstation, ProSig, ELAPLAN erwünscht • Bereitschaft zur Mitarbeit in internationalen Projekten • Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift • Sicherer Umgang mit den MS-Office-Produkten • Eine strukturierte, selbständige und verantwortungsvolle Arbeitsweise
Richtig bewerben	<p>Falls Sie sich für diese Position interessieren, dann senden Sie uns bitte eine Kurzbewerbung mit tabellarischem Lebenslauf, Zeugnissen und Gehaltsvorstellung per E-Mail im .doc oder .pdf Format zu oder rufen Sie uns an.</p>