
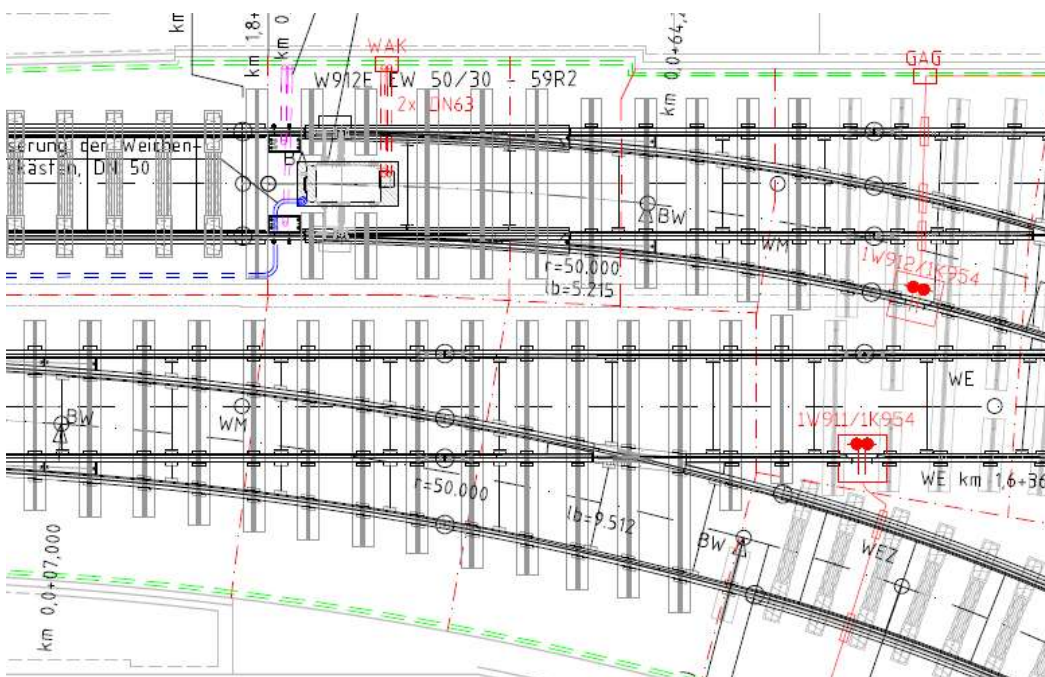


# Seminar Planung von BOStrab Gleiskonstruktionen

 Präzision im Gleisbau – von der Idee bis zur Ausführungsplanung



# Inhalt

Begleiten Sie uns auf eine zweitägige Expertenreise durch die komplexe Welt der Gleiskonstruktionsplanung. Erfahren Sie alles über Grundlagen, Konstruktionsdetails und den Freigabeprozess – inklusive exklusivem Blick hinter die Kulissen der Fertigung.

Eine Gleiskonstruktion für den Nahverkehr ist weit mehr als nur eine Fahrwegverzweigung – sie ist ein hochkomplexes Bauteil, dessen Erfolg bereits in der frühen Planungsphase entschieden wird. Doch wie gelangt man sicher von der ersten Idee über die Ausschreibung bis hin zur finalen Ausführungsplanung?

Um diese Frage detailliert zu beantworten, laden wir Sie herzlich zu unserem zweitägigen Fachseminar „Planung von BOStrab Gleiskonstruktionen“ am 30. Juni und 01. Juli 2026 nach Leipzig ein.

Gemeinsam mit hochkarätigen Experten der Branche beleuchten wir den gesamten Lebenszyklus der Weichen- und zugehöriger Kreuzungsplanung. Wir vergleichen Rillen- und Vignolweichen sowie zugehörige Gleiskreuzungen, vertiefen uns in Konstruktionszeichnungen und geben Ihnen wertvolle Tipps für die Ausschreibungen an die Hand. Ein besonderes Highlight erwartet Sie am Abend des ersten Tages: Ein exklusiver Blick hinter die Kulissen in der Fertigung des Weichenwerks der IFTEC.

Nutzen Sie die Gelegenheit zum fachlichen Austausch und sichern Sie sich wertvolles Know-how für Ihre zukünftigen Projekte.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

- Praxisorientiert: Detaillierte Einblicke in Lph 1–5 der Gleiskonstruktionsplanung.
- Technisch tiefgehend: Rillen- und Vignolweichen und zugehörige Gleiskreuzungen sowie deren Komponenten.
- Ausschreibungssicher: Tipps zur Erstellung von Leistungsverzeichnissen.
- Prüfkompetenz: Lernen Sie, Konstruktionszeichnungen fachgerecht zu prüfen und freizugeben.
- Networking & Exkursion: Besuch des Weichenwerks der IFTEC GmbH sowie gemeinsames Abendessen.

# Referenten

Jens Böcker, Hamburger Hochbahn

Andreas Neukirch, VCDB, Dresden

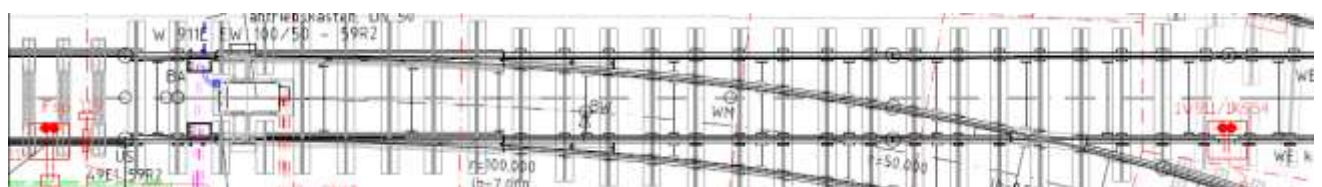
Klaus Nickel, BVG

Maik Porsche, IFTEC GmbH, Leipzig

Karsten Reichenbacher, WerkStadtMobilität

Falk Schröter, IFTEC GmbH, Leipzig

Dr. André Theiler, PROSE, Berlin



# Programm

## 30. Juni 2026

- 11:00 Uhr Eintreffen der Teilnehmenden – Begrüßung mit Mittagsimbiss
- 12:00 Uhr Begrüßung
- 12:15 Uhr Einführung in die Thematik, Karsten Reichenbacher
- 12:30 Uhr Planung einer Gleiskonstruktion in den Lph 1-3, Andreas Neukirch
- 14:00 Uhr Kaffeepause & Networking
- 14:30 Uhr Konstruktionsdetails einer Rillenweiche, Maik Porsche  
Anforderungen und technische Möglichkeiten
- 15:15 Uhr Konstruktionsdetails einer Vignolweiche, Jens Böcker  
Anforderungen und technische Möglichkeiten
- 16:00 Uhr Kaffeepause
- 16:15 Uhr Spurführung in Gleiskonstruktionen, Dr. André Theiler  
Geometrie und Sicherheit im Detail
- 17:15 Uhr Planung der Gleiskonstruktion in der Lph 5, Andreas Neukirch
- 18:00 Uhr Ende des ersten Seminartages

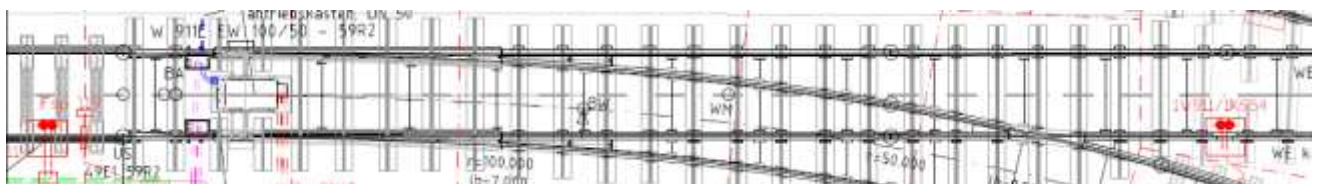
### Abendprogramm

- 18:30 Uhr Abfahrt zum Weichenwerk der IFTEC
- 18:45 Uhr Exklusive Besichtigung des Weichenwerks
- 20:30 Uhr Gemeinsames Abendessen & Ausklang

## 01. Juli 2026

- 09:00 Uhr Begrüßung zum zweiten Tag
- 09:15 Uhr Ausschreibung von Gleiskonstruktionen, Klaus Nickel  
Konstruktive Umsetzung im Prozess
- 10:00 Uhr Kaffeepause
- 10:30 Uhr Prüfen einer Rillenweichen-Konstruktionszeichnung, Falk Schröter
- 11:15 Uhr Prüfen einer Vignolweichen-Konstruktionszeichnung, Jens Böcker
- 12:00 Uhr Implementierung der Konstruktionszeichnung in die Verkehrsanlagenplanung,  
Andreas Neukirch
- 12:30 Uhr Ende Seminar

danach Mittagsimbiss



# Veranstaltungsort

Das Seminar findet im [Hotel Adina](#), Brühl 50, 04109 Leipzig statt.

Eine detaillierte Anfahrtsbeschreibung finden Sie im Internet unter [Anfahrt Hotel Adina](#).

Für die Anreise mit der Bahn erhalten Sie Informationen unter [www.bahn.de](http://www.bahn.de) und [Leipziger Verkehrsbetriebe](#).

Wir haben Zimmerkontingente für Sie im Hotel Adina vorreserviert. Die Zimmerreservierung nehmen Sie bitte selbst und auf eigene Rechnung vor.



Bitte geben Sie bei der Buchung das Kennwort: Weichenplanung an.

# Teilnahme und Anmeldung

Die Teilnahmegebühr beträgt 1.180 Euro (zzgl. MwSt) pro Person.

Zur Anmeldung nutzen Sie bitte das Anmeldeformular unter dem [Link](#) oder den QR-Code:



# Kontakt

Karsten Reichenbacher, WerkStadtMobilität, Tel. 0721/9712186, [info@werkstadtmobilitaet.de](mailto:info@werkstadtmobilitaet.de)

