

## Fachbesichtigungen

Anmeldung an der Tagungsinfo

An- und Abfahrt: Leipzig Hauptbahnhof · Ostseite · Busbahnhof



→ Freitag, 23. Juni 2023 | 09:30 Uhr bis 13:00 Uhr

### F1 | Besuch der Techne Sphere Leipzig mit den Unternehmen HeiterBlick und Kirow

Vorbei an der Niemeyer Sphere, einem kugelförmigen Bau nach Entwurf Oscar Niemeyers, gelangen Sie auf der Besichtigungstour zu den Fertigungshallen der beiden Firmen HeiterBlick, Hersteller für Stadt- und Straßenbahnen, und Kirow, dem Weltmarktführer für Eisenbahnkrane, wo Sie einen Blick hinter die Kulissen werfen können. Beide Unternehmen sind auf dem innerstädtischen Werksgelände der Techne Sphere Leipzig ansässig und zeigen gerne Ihre Produktionsstätte und regelmäßig stattfindende Kunstausstellungen.



### F2 | Führung Kompetenzzentrum Modernisierung Schienenfahrzeuge IFTEC GmbH & Co. KG

Die IFTEC GmbH & Co. KG ist in der LVB-Gruppe verantwortlich für die Instandhaltung der Straßenbahnflotte. Nicht nur für die Leipziger Verkehrsbetriebe (LVB) GmbH, sondern deutschlandweit, setzte IFTEC in den vergangenen Jahren erfolgreich Modernisierungskampagnen in unterschiedlichem Umfang um. Schwerpunkte sind dabei die Sanierung und die Modernisierung der Ausrüstungen. Am Standort Bautzner Straße der IFTEC ist das Kompetenzzentrum Modernisierung gebündelt. Im Rahmen der Besichtigung wird Ihnen der Standort vorgestellt. Dabei werden Ihnen Herausforderungen und Lösungen in Modernisierungskonzepten erläutert.



### F3 | Führung Weichenwerk – Produktion von Weichen und Gleiskonstruktionen IFTEC GmbH & Co. KG

Die Leipziger Verkehrsbetriebe (LVB) GmbH betreiben eines der größten Straßenbahnnetze in Deutschland. Es umfasst 324 Kilometer Gleise und 672 Weichen und Gleiskonstruktionen. Seit den 1950er-Jahren werden alle Weichen und Gleiskonstruktionen für das LVB-Netz am Standort Haferkornstraße, der heute zur IFTEC gehört, hergestellt. Mit dieser langjährigen Erfahrung sowohl bei der Herstellung als auch in der betrieblichen Instandhaltung von Weichen und Gleiskonstruktionen entstehen Produkte, durch die ein leistungsfähiger und langlebiger Schienenfahrweg gewährleistet wird. Blicken Sie bei einem Rundgang durch das Weichenwerk hinter die Kulissen und erfahren Sie mehr über die spezifischen Technologien und innovativen Lösungen für Zungenvorrichtungen.



### F4 | Fahrsimulatoren Straßenbahn

Im September 2022 lieferte die spanische Firma „LANDER Simulation & Training Solutions, S.A.“ nach über 2-jähriger intensiver Entwicklungszeit drei Fahrsimulatoren der neuesten Generation an die Leipziger Verkehrsbetriebe (LVB) GmbH. Diese Simulatoren ermöglichen einen weiteren Schritt auf dem Weg zur Digitalisierung der Aus- und Weiterbildung des Fahrpersonals. Mit Hilfe der Simulatoren lassen sich neben der Fahrzeugbedienung und Fahrzeugentstörung vor allem gefährliche Situationen in einem sicheren Umfeld trainieren. Im neu errichteten Fahrtrainingszentrum im Straßenbahnhof Angerbrücke erhalten Sie Informationen über technische Hintergründe der Simulationstechnik und über die Implementierung im Ausbildungskonzept der Fahrschule. Selbstverständlich wird es auch Gelegenheit geben, die Simulatoren selbst zu testen. Maximale Gruppengröße 15 Personen.

