



Workshop

Systemführerschaft Interaktion Fahrzeug - Fahrweg

Zusammenwirken von Fahrwerkkonstruktion und Rad-Schienenbeanspruchung

Beeinflussung von Ausbröcklungen und Riffelbildung durch Gleis- und Drehgestellkonstruktionen

Während des zweitägigen Workshops bezieht sich Prof. Dr. Ing. Hecht auf Lehrstücke aus der Praxis, insbesondere auch auf konkrete Beispiele der Teilnehmenden.

Themen / Inhalte

- Verknüpfung der bekannten Theorie mit der konstruktiven Gestaltung anhand von Beispielen
- Umbaumöglichkeiten sowie Anforderungen für den Neubau einschliesslich Simulationsnachweise
- Weitere Themen sind Platzbedarf, Unterhaltsfreundlichkeit, benötigte Vorrichtungen, Lärm und Kosten

Zielgruppe

Projektmitarbeitende der Systemführerschaft
Mitarbeitende der Bahnunternehmen
Mitarbeitende der Partner aus der Industrie

Referent

Prof. Dr. Ing. Markus Hecht
Fachgebiet Schienenfahrzeuge, TU Berlin

Sprache

Deutsch

Anzahl Teilnehmende

Minimum: 10
Maximum: 25

Mitbringen

Zusammenstellungszeichnungen von Fahrwerken Ihres Unternehmens entweder als .jpg oder .pdf auf Memorystick oder auf Papier

Datum

1. Tag: 14. 12. 2023, 09:00 – 17:30 Uhr
2. Tag: 15. 12. 2023, 08:00 – 16:30 Uhr

Ort

Migros-Klubschule Aarau
Bleichemattstrasse 42, 5000 Aarau

Kosten

Mitarbeitende der Bahnunternehmen
(Selbstkostenanteil) CHF 200

Dritte CHF 1'500

Kontakt

marko.jurcevic@railplus.ch

Anmeldung

[Link zum Anmeldeformular](#)