



Donnerstag, 06. Juni 2024

1. Tag

12:00 Begrüßungskaffee und Mittagsimbiss

12:45 Begrüßung durch die Veranstalter Heinz Breidenbach und Sabine Frost
Vorstellung der ReferentInnen, Tagungsübersicht

13:00 **Instandhaltung, digitale Ausstattung und Arbeitsplatzgestaltung
im Zeichen der Digitalisierung**

- Gemeinsames Projekt zur effektiven Nutzung der bereits vorhandenen, digitalen Anwendungen
- Welche Kosten und Einsparungen ergeben sich in der Werkstatt bei einer Ausstattung von mobilen Endgeräten für alle MA?
- Neue Möglichkeiten der Kommunikation und Arbeitssteuerung
- Beteiligung der Mitarbeiter und Arbeitnehmervertretung bei der Einführung/Umsetzung
- Abteilungsübergreifende Musterarbeitsplätze zur flexiblen Nutzung, sowie Neugestaltung von Kommunikationsecken

Horst Servatius, Obsoleszenz- und Ersatzteilkoodinator, VAG Nürnberg

14:00 Kaffeepause

14:30 **Erkennen von Rollkontaktermüdung bei gleichzeitigem Track-Monitoring**

- Einsatz von Vibrationsmessungen
- Frühzeitiges Erkennen von Rollkontaktermüdung
- Planbarkeit von Instandhaltung und URD-Kapazitäten
- Digitale Gleisinspektion

Dr. Jonas Albers, Technologie- und Innovationsmanagement,
DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH

15:30 Kaffeepause

16:00 **DIE RETROFITTER – TOGETHER 4 MODERNISATION**

- Kooperation «Die RETROFITTER» der drei Firmen IFTEC, ICS und PROSE
- Generelle Überlegungen zu der Problemstellung
Modernisierung versus Neubeschaffung
- Modernisierungen aus der Sicht Instandhaltung/Werkstatt
- Realisierte Praxisbeispiele von exemplarischen Modernisierungsprojekten
des Teams der RETROFITTER

Dr. Alexander Mahr, Senior Project Manager PROSE GmbH

FACHTAGUNG

Moderne Konzepte für Wartung und Instandhaltung

06./07. Juni 2024

in Leipzig

// ZEITEN

1. Tag: 12:00 bis 21:30 Uhr
2. Tag: 9:00 bis 14:30 Uhr

// KOSTEN

Preis: 1.290,- € zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer inkl. Tagungsunterlagen als Download, Mittag- und Abendessen, Tischgetränke, Kaffeepausen und Exkursion

// ANMELDUNG

Bitte bis spätestens **17. Mai 2024**

// TAGUNGSHOTEL

HYPERION Hotel Leipzig

Sachsenseite 7, 04103 Leipzig
Tel: +49 (0) 341-55002-0
Fax: +49 (0) 341-55002-1000
hyperion.leipzig@h-hotels.com
www.h-hotels.com

// ÜBERNACHTUNG

Übernachungskosten sind im Tagungspreis nicht enthalten. Wir haben ein Zimmerkontingent zum Veranstaltungs-Sonderpreis reserviert. Melden Sie sich einfach und bequem direkt über das Internet an:
www.breidenbach-frost.de

Übernachtung: 142,- € inkl. Frühstück

// ZIELGRUPPEN

Mitarbeitende aus den Bereichen:
Technischer Vorstand, Geschäftsführung,
Centerleitung, Technische Leitung,
Leitung Infrastruktur, Leitung Werkstätten,
Sicherheitsbeauftragte, Personalvertretung
und alle im Unternehmen am Thema
Interessierte.

17:30 Exkursion in den Produktionsbereich Modernisierung und Unfallinstandsetzung von Schienenfahrzeugen der IFTEC

Leitung: Dipl.- Ing. Christian Morenz

19:30 Abendessen

Freitag, 07. Juni 2024

2. Tag

09:00 Die Instandhaltung auf Vordermann gebracht

- Strategie – die Strategie zeigt, wohin die Reise gehen soll
- Prozesse – Prozesse müssen den aktuellen und zukünftigen Anforderungen angepasst werden
- Organisation – die Organisation folgt auf die Prozesse und ist den Anforderungen angepasst
- Mitarbeitende – Ohne motivierte Mitarbeitende geht es nicht

Gerhard Züger, Leiter Produktion und Rollmaterial, zb Zentralbahn AG

10:00 Kaffeepause

10:30 Bericht zum Forschungsvorhaben Korrosivitätskategorien an Schienenfahrzeugen

- DIN EN ISO 12944 kennt Korrosivitätskategorien für verschiedene Umgebungen/Städte
- Diese gelten nur für statische Anwendung (Brücken, Bauwerke)
- VCDB und Institut für Korrosionsschutz Dresden (IKS) haben in Versuchsreihen Korrosivitätskategorien an Straßenbahnen (dynamische Anwendung) gemessen
- Auswahl und Konstruktion von Probekörpern und Haltern als Diplomarbeiten
- Aufnahme der realen Korrosivität in den unterschiedlichen Bauräumen der Bahnen (Dach, Innen, Unten) an verschiedenen Stellen
- Kategorien wurden ermittelt, Anwendbarkeit für künftige Beschaffungen und Sanierungen grundlegend nachgewiesen

Dipl.-Ing. Susanne Fiedler, VCDB Verkehrs Consult Dresden-Berlin GmbH

11:30 Kaffeepause

12:00 3D Druck bei Siemens Mobility – Mehrwerte für die Fahrzeuginstandhaltung, Herausforderungen & Trends

- Einführung
- Anwendungsbeispiele
- Aktuelle Entwicklungen
- Ausblick

Dr. Maximilian Kunkel, Doctor of Engineering (TUT, ZA), R&D Project Manager & Senior Key Expert AM Technologies, Siemens Mobility GmbH und

Dr. Leonhard Klein, Senior Business Development Manager AM, Siemens Mobility GmbH

13:00 Mittagessen und Ende der Veranstaltung

Weitere Tagungs-/Seminartermine:

Brandschutz von Schienenfahrzeugen	18./19. Apr. 2024 in Nürnberg
Mitarbeiterführung I	05./06. Juni 2024 in Hamburg
Barrierefreie Mobilität	13./14. Juni 2024 in Bremen
Cyber Security im ÖV	20./21. Juni 2024 in Mannheim
Mitarbeiterführung II	17./18. Sep 2024 in Dresden
Entwicklungen rund um den Fahrdienst	19./20. Sep 2024 in Leipzig

Am besten gleich anmelden unter www.breidenbach-frost.de!

FACHTAGUNG

Moderne Konzepte für Wartung und Instandhaltung

06./07. Juni 2024

in Leipzig

Einfach den QR-Code scannen und direkt online anmelden. Nach Eingang erhalten Sie eine Bestätigung sowie die Rechnung.



// AUSZUG AUS DEN AGB

Der Teilnahmebetrag für diese Veranstaltung versteht sich inklusive der digital zur Verfügung gestellten Tagungsunterlagen zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer pro Person und ist nach Erhalt der Rechnung fällig. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung. Die Annullierung (nur schriftlich) ist binnen 14 Tagen vor Veranstaltungsbeginn kostenlos möglich; bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn wird die Hälfte des Teilnahmebetrags erhoben. Bei Absagen danach wird der gesamte Teilnahmebetrag fällig. Gerne akzeptieren wir ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer. Der Veranstalter behält es sich vor, die Tagung ggf. abzusagen. In diesem Fall wird der bereits bezahlte Betrag erstattet.