

Seminar 11218 „Schienengebundener Verkehr im Gebiet Rhein / Ruhr 2018“ am 16. November 2018 in Köln-Deutz

Seminarleiter: Dipl.-Ing. René Schaffran

Moderation: Dipl.-Ing. Ansgar Suding

Arbeitskreis GLEISBAU: DI Carsten Fieguth, DI Ralf Kowalski, DI Patrick Walke, DI Ansgar Suding

Tagungsort: MESSEHOTEL Köln-Deutz GmbH (ehem. Kolpinghaus), [Theodor-Hürth-Straße 2-4, 50679 Köln-Deutz](#)

Vorgesehener Ablauf

16.11.2018**9:30 UHR BIS 16:30 UHR****09:30 Eintreffen der Teilnehmer
Begrüßung und Regularien****09:45 Dipl.-Ing. Mitja Bartsch,
GI-CONSULT, Berlin**

①

**Gleisgeometrieerfassung per Laserscanning
aus dem Nachbargleis, Oberbauerneuerung der
Schnellfahrstrecke Stuttgart – Mannheim****10:25 Dipl.-Ing. Heiko Bartold,
Bahnwerk, CH-Neftenbach**

②

**High-speed Erfassung von Gleisgeometrie,
Lichtraum und Objekten an der Strecke Fulda -
Kassel mit Fugro Raildata****11:05 Kaffeepause****11:35 Dipl.-Ing. Thomas Zeidler,
GI-CONSULT, Berlin**

③

**Nutzung von Multisensordaten bei
BIM-Pilot Projekten der DB Netz AG****12:15 Dipl.-Ing. Peter Ahrens,
Rheinbahn, Düsseldorf**

④

**Umsteigepunkt Ratingen-Mitte – Maßnahmen
zur Reduzierung der Schwingungsemissionen
durch Einbau eines flächigen Masse-Feder-
Systems****12:55 Mittagspause****13:45 Dipl.-Ing. Thomas Hiller,
Mensch und Maschine,
Wesseling**

⑤

**Optimierung des Schienengüterverkehrs
in einem Hüttenwerk****14:25 Dr. Fabian Hinterberger,
Plasser&Theurer, A-Linz**

⑥

**Aktuelle Entwicklungen in der automatischen
Gleisvermessung zur Instandhaltung des
Fahrweges****15:05 Kaffeepause****15:35 Diskussion
R. Schaffran, P. Walke, A.
Suding, Teilnehmer**

⑦

**Thema:
Ist die klassische Gleisvermessung bald
Geschichte?****16:15 Abschluss und Feedback****16:30 Seminarende**