

## Seminar "Gleisbau 2015 – Planung und Vermessung" am 27. Februar und 28. Februar 2015 in Berlin

Vorgesehener Ablauf

1.Tag 27.02.2015

9:30 Uhr bis ca. 17:30 / 18 Uhr

08:30		Ab 8:30 Uhr Registrierung und Begrüßungskaffee
09:40		Begrüßung, Regularien, Einführung
09:50	<b>Session 1</b>	<b>Internationale und nationale Infrastruktur</b>
	<i>Arash Mirzaei</i>	① Schienengüterverkehr in den Vereinigten Arabischen Emiraten (VAE), German Office, DB International GmbH, Region Near & Middle East, I.IM-ME(3), Frankfurt
	<i>Zdenek Ruzicka</i>	② Historische Entwicklung und aktueller Projektstatus der Bahnstrecke Tel-Aviv – Jerusalem in Israel, IVR Ruzicka,
11:10		Kaffeepause
11:40	<b>Session 3</b>	<b>Messeinsatz/Monitoring/Oberbau/Weichen</b>
	<i>Ulrike Weisemann</i>	③ Messtechnische Begleitung der Untergrundertüchtigungen im Streckenabschnitt Casekow - Tantow, HOCHSCHULE FÜR TECHNIK UND WIRTSCHAFT DRESDEN, Dresden
	<b>Session 4</b>	<b>Planung / Trassierung / Vorschriften / Regelwerke</b>
	<i>Falk Berger</i>	④ Lückenschluss der Magistrale für Europa, Bahnprojekt Stuttgart-Ulm, DB Projekt Stuttgart-Ulm GmbH, Stuttgart
13:00	bis 14:00	Mittagspause
14:00	<b>Session 3</b>	<b>Messeinsatz/Monitoring/Oberbau/Weichen</b>
	<i>Markus Maron</i>	⑤ Der koordinatenbasierte Gleisbau bei der SBB, Schweizerische Bundesbahnen SBB, Infrastruktur, Projekte Region Ost, Zürich
	<i>Ulrich Schmidt</i>	⑥ GNSS in der Gleisvermessung, Grenzen der Genauigkeiten, Höhenproblematik, Frankfurt University of Applied Sciences, Frankfurt am Main
15:20		Kaffeepause
15:50		<b>Diskussion, Leitung Prof. Jörg Zimmermann</b>
	<i>Hans Jacoby und Jörg Giebel</i>	⑦ Gleisvermessung heute - Toleranzen / Genauigkeitsanforderung im Oberbau, DB Netz AG, Frankfurt
	<i>Thomas Heinrich</i>	⑧ Genauigkeitsanforderungen an die Gleisvermessung bei der DB AG - aktueller Stand, DB Netz AG, RB Südost, Leipzig
	<i>Rainer Kretzschmar</i>	⑨ Gleisvermessung aus der Sicht eines Ingenieurbüros, intermetric, NL Leipzig und Berlin, Berlin
<b>bis</b>	<b>ca. 17:30-18:00</b>	<b>Seminarende 1. Tag</b>
	<b>ab 20:00 Uhr</b>	Am Freitagabend kann der Wissensaustausch nach Seminarende (20.00 Uhr) in einem typischen Berliner Lokal: Restaurant <b>Grand Rocka</b> , in den S-Bahn Bögen Bhf Hackescher Markt, 10178 Berlin fortgesetzt werden.
	<b>Branchentreff:</b>	<b>b. w.</b>

## Seminar "Gleisbau 2015 – Planung und Vermessung" am 27. Februar und 28. Februar in Berlin

Vorgesehener Ablauf

1.Tag 27.02.2015

9:00 Uhr bis ca. 14:00 Uhr

09:00		<b>Ab 8:30 Uhr Einlass und Begrüßungskaffee</b> <b>Begrüßung der Teilnehmer</b>
09:10	<b>Session 1</b>	<b>Internationale und nationale Infrastruktur</b>
	<i>Anna B. O. Jensen</i>	10 <i>Actual Aspects of Surveying for the Fehmarn Project, AJ Geomatics, Roskilde</i>
	<i>Andreas Schmidt-Böllert</i>	11 <i>Die neue U-Bahn-Linie 4 als ein Tor zur HafenCity, Hanack und Partner, Hamburg</i>
10:20		<b>Kaffeepause</b>
10:50	<b>Session 3</b>	<b>Messeinsatz/Monitoring/Oberbau/Weichen</b>
	<i>Heiko Barthold</i>	12 <i>Neuste innovative Gleis-Messmethode, AMBERG, Regensdorf-Watt</i>
	<i>Philipp Ufer</i>	13 <i>Aktuelle Marktanalyse und Bewertung von Gleisvermessungssystemen, Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW), Dresden</i>
12:00		<b>Kaffeepause</b>
12:30	<b>Session 4</b>	<b>Planung / Trassierung / Vorschriften / Regelwerke</b>
	<i>Robin Ullrich</i>	14 <i>Vermessungstechnische Qualitätskontrolle an Schienenfahrzeugen, AST Dresden, Dresden</i>
	<i>Torsten Heinrich</i>	15 <i>Erfolgreiches Projektmanagement in der Vermessung, DB-International GmbH, Berlin</i>
13:40		<b>Abgabe der Bewertungsbögen mit Tombola</b>
13:50		<b>Abschlussdiskussion</b>
14:00		<b>Seminarende und anschließend Abreise</b>
	<b>Ausstellung im Haus Grashof:</b>	1 Trimble Railway Industry, Wiesentheid 2 OBERMEYER Planen + Beraten GmbH, München 3 Amberg Technologies AG, CH-Regensdorf-Watt 4 AKG Software Consulting, Berlin
		DVV/Eurailpress, Hamburg VDEI, FA Vermessung VDVmagazin, Verlag Chmielorz Wiesbaden

**Unterstützung:**

Plasser & Theurer, A-Wien