

Seminar E1_2026 (II) „Grundlagen der Bahnsysteme“
Ort: DB Regio AG - Zentrale/Headquarter, Europa-Allee 70-76, 60486 Frankfurt am Main
20.-22. Oktober 2026

ENTWURF

Stand: 23.07.2026

			Moderator: Siegfried Krähahn	Betreuer: Peter Lankes Jürgen Mallikat	
Dienstag, 20. Oktober 2026					
Uhrzeit		Dauer	Vortrag / Besichtigung / Sonstiges	Referent	Unternehmen
11:00	12:00	1:00	Imbiss		
12:00	12:30	0:30	Begrüßung, Seminareröffnung, Organisatorische Hinweise, Vorstellung der Teilnehmer	Moderator	DMG
12:30	12:45	0:15	Vorstellung der DMG	Moderator	DMG
12:45	13:15	0:30	Vorstellung DB InfraGO	Christoph Koch	DB InfraGO
13:15	13:30	0:15	Diskussion zum Vortrag		
13:30	13:40	0:10	Pause		
13:40	14:25	0:45	Vortrag „Einführung in die Bahnsysteme: Zahlen, Daten, Fakten“	Peter Lankes	DMG
14:25	14:55	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
14:55	15:05	0:10	Pause		
15:05	15:50	0:45	Vortrag „Trassierung und bauliche Anlagen“	Prof. Dr.Thiel	DMG
15:50	16:20	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
16:20	16:35	0:15	Kaffepause		
16:35	17:20	0:45	Vortrag „Antriebs- und Bremssysteme“	Dr. Helmut Möller	DB Systemtechnik
17:20	17:50	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
17:50	18:00	0:10	Pause		
18:00	18:45	0:45	Vortrag „Leit- und Sicherungssysteme“	Dr. Ralf Kaminsky	Siemens Mobility
18:45	19:15	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
19:15	19:20	0:05	Feedback und organisatorische Hinweise	Moderator / VA-Leitung	
20:00	22:30	2:30	DMG-Abend	Block House, Europaallee 12-22	
Mittwoch, 21. Oktober 2026					
Uhrzeit		Dauer	Vortrag / Besichtigung / Sonstiges	Referent	Unternehmen
8:30	9:15	0:45	Vortrag „Grundlagen der Fahrdynamik“	Dr. Martin Kache	EBA
9:15	9:45	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
9:45	9:55	0:10	Pause		
9:55	10:40	0:45	Vortrag "Bahnbetrieb"	Prof. Dr. Norman Weik	TU München
10:40	11:10	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
11:10	11:25	0:15	Kaffepause		
11:25	12:25	1:00	Vortrag „Schienenfahrzeuge und ihre Komponenten“	Prof. Raphael Pfaff	RWTH Aachen
12:25	12:55	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
12:55	13:55	1:00	Mittagspause		
13:55	14:40	0:45	Vortrag „Bahnstromversorgung und Fahrleitungen“	Thomas Groh	DMG
14:40	15:10	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
15:10	15:20	0:10	Feedback und organisatorische Hinweise	Moderator / VA-Leitung	
15:20	16:00	0:40	Transfer zu DB Infrago und DB Energie		
16:00	17:00	1:00	Besichtigungen Betriebszentrale DB InfraGO	im Wechsel von 2 Gruppen	
17:00	18:00	1:00	Besichtigungen Netzleitstelle DB Energie	im Wechsel von 2 Gruppen	
Donnerstag, 22. Oktober					
Uhrzeit		Dauer	Vortrag / Besichtigung / Sonstiges	Referent	Unternehmen
8:30	9:15	0:45	Vortrag "Bahntechnische Normung"	Dennis Holzhauer	DIN-FSF / NWB e.V.
9:15	9:45	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
9:45	9:55	0:10	Pause		
9:55	10:40	0:45	Vortrag „Nachhaltigkeit des Verkehrsträgers Bahn“	Dr. Sabrina Michael	DZSF
10:40	11:10	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
11:10	11:55	0:45	Vortrag "Fahrzeug-IT"	Lars Neubauer	Siemens Mobility
11:55	12:25	0:30			
12:25	12:40	0:15	Feedback und Abschluss des Seminars	Moderator / VA-Leitung	
12:40	13:40	1:00	Imbiss		