

Seminar E1_2025 „Grundlagen der Bahnsysteme“
Ort: Berlin
05.-07. Mai 2025

ENTWURF

Stand: 27. November 2024

			Moderator: Peter Lankes	Betreuer: Jürgen Mallikat Dr. Klaus Huber (nochmal bestätigen lassen) (Udo Stahlberg)	
Montag, 05. Mai 2025					
Uhrzeit		Dauer	Vortrag / Besichtigung / Sonstiges	Referent	Unternehmen
11:30	12:30	1:00	Imbiss		
12:30	13:00	0:30	Begrüßung, Seminareröffnung, Organisatorische Hinweise	Moderator	DMG
13:00	13:15	0:15	Vorstellung DMG	Moderator	DMG
13:15	13:45	0:30	Vorstellung Gastgeber	N.N.	
13:45	14:30	0:45	Vortrag „Einführung in die Bahnsysteme: Zahlen, Daten, Fakten“	Peter Lankes	DB AG
14:30	15:00	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
15:00	16:00	1:00	Vortrag "Trassierung und bauliche Anlagen"	Prof. Dr. Hans-Christoph Thiel	DMG
16:00	16:30	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
16:30	16:45	0:15	Kaffeepause		
16:45	17:30	0:45	Vortrag „Schienenfahrzeuge und ihre Komponenten“	Prof. Dr. Raphael Pfaff	FH Aachen
17:30	18:00	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
18:00	18:45	0:45	Vortrag "Antriebs- und Bremsysteme"	Helmut Möller	DB AG
18:45	19:15	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
19:15	20:00	0:45	Freizeit		
20:00	22:30	2:30	DMG-Abend		die DMG lädt ein.
Dienstag, 06. Mai 2025					
Uhrzeit		Dauer	Vortrag / Besichtigung / Sonstiges	Referent	Unternehmen
8:15	8:30	0:15	Transfer (optional)		
8:30	9:15	0:45	Vortrag "Fahrzeug-IT"	Lars Neubauer	Siemens Mobility GmbH
9:15	9:45	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
9:45	10:30	0:45	Vortrag "Grundlagen der Fahrdynamik"	Dr. Martin Kache	EBA
10:30	11:00	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
11:00	11:15	0:15	Kaffeepause		
11:15	12:00	0:45	Vortrag "Bahnbetrieb"	Dr. Axel Müller	BNetzA
12:00	12:30	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
12:30	13:30	1:00	Mittagspause		
13:30	14:15	0:45	Vortrag "Leit- und Sicherungs-systeme"	Dr. Matthias Müller	Siemens AG
14:15	14:45	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
14:45	15:30	0:45	Vortrag „Bahnstromversorgung und Fahrleitungen"	Thomas Groh	DMG
15:30	16:00	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
16:00	16:30	0:30	Transfer zur Besichtigung	Iris Schulz	VDB
16:30	18:30	2:00	Besichtigung / Vortrag		
18:30	19:30	0:30	Transfer zum Hotel	Iris Schulz	VDB
Mittwoch, 07. Mai 2025					
Uhrzeit		Dauer	Vortrag / Besichtigung / Sonstiges	Referent	Unternehmen
8:15	8:30	0:15	Transfer (optional)		
8:30	9:15	0:45	Vortrag "Bahntechnische Normung"	Dennis Holzhauser	DIN-FSF / NWB e.V.
9:15	9:45	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
9:45	10:30	0:45	Vortrag "Nachhaltigkeit des Verkehrsträgers Bahn"	Dr. Sabrina Michael	DZSF
10:30	11:00	0:30	Diskussion zum Vortrag	Moderator	
11:00	11:15	0:15	Auswertung des Seminars	Fr. Schulz	Feedbackbögen & Zertifikate
11:15	12:00	0:45	Abschluss und Imbiss		