

## Kursprogramm Instandhaltung in der Werkstatt Praxis

Datum	Start	Ende	Thema	Inhalt	Referent	
<b>1. Tag, BVB Klybeck</b>						
14.09.2022	8.30	8.45	Einführung	Lerntagebuch	Andreas Spahni (eduRail)	
	9.00	12.00	Gesetzliche Grundlagen	u.a. Fokus auf ECM4 relevante Bestimmungen	Bernhard Schwab (Rail Systems GmbH)	
			Gesetzliche Grundlagen			
			Gesetzliche Grundlagen			
	13.00	14.30	Werkstatt Klybeck	u.a. Fokus DG Aufarbeitung	Stephan Held (BVB)	
			Werkstatt Klybeck			
14.45	16.15	IH Grundlagen		Reinhard Reist (SBB)		
	16.15	16.30	RAMS LCC			
	16.15	16.30	Tagesreflexion		Stephan Held (BVB)	
<b>2. Tag, BVB Klybeck</b>						
15.09.2022	8.00	12.00	Qualitätsmanagement	IH Doku, Prozesse und Messgrößen, wie entsteht ein IH-Auftrag, Kunden, Prozessverantwortung, Riskmanagement	Andreas Spahni (eduRail)	
			Qualitätsmanagement			
			Qualitätsmanagement			
	13.00	16.30	Diagnosetechnologien	Wärmebildkamera, Endoskop, Widerstandsmessung, Fz-Diagnosesystem, Zustandsorientierte IH	Stephan Held	
			Diagnosetechnologien			
	16.15	16.30	Diagnosetechnologien			
	16.15	16.30	Tagesreflexion		Stephan Held (BVB)	
<b>3. Tag, zb Stansstad</b>						
19.10.2022	8.30	9.45	Werkstatt Stansstad	u.a. Fokus DG-Komponentenwechsel	Stephan Held (BVB)	
			Werkstatt Stansstad			
	10.00	12.00	Schraubverbindungen	Schaubverbindungen theoretisch und praktisch am Versuchstisch	Daniel Meier (Bossard AG)	
			Schraubverbindungen			
	13.00	16.15	Grundlagen Inspektion	Vorgehensweisen, Sichtkontrolle, Ausgangskontrolle	Stephan Held (BVB)	
			Inspektion am Fahrzeug	Verschiedene Vorgehensweisen praktisch durchführen, evaluieren.		
	Inspektion am Fahrzeug					
	16.15	16.30	Inspektion am Fahrzeug			
	16.15	16.30	Tagesreflexion		Stephan Held (BVB)	
<b>4. Tag, zb Stansstad</b>						
20.10.2022	8.00	8.45	Grundlagen Systemdenken	Vorgehensweisen bei komplexen Störungen	Stephan Held (BVB)	
		8.45	Systemdenken Türsystem in der Praxis	Zielführende Vorgehensweisen bei komplexe Störung evaluieren, beheben	Stephan Held (BVB)	
		12.00				
	13.00	14.30	Wissensmanagement	Transfer, wie bringe ich das gelernte in meine Unternehmung	Stephan Held (BVB)	
			14.45	IH 2050	Trends in der Fahrzeug-Instandhaltung	Philipp Glogg (BLT)
		16.15	16.45	Tagesreflexion, Kursabschluss		Andreas Spahni (eduRail)