

Weiterbildung/Erfahrungsaustausch für Schweißaufsichtspersonen und Mitarbeiter in Schweißfachbetrieben - Schienenfahrzeugbau DIN EN 15085

Teilnehmer

Schweißaufsichtspersonen in Konstruktions-, Handels-, Produktions- und Instandhaltungsbetrieben des Schienenfahrzeugbaus

Inhalte

Für das Schweißen im Schienenfahrzeugbau existiert ein umfassendes Regelwerk mit der Normenreihe DIN EN 15085 und mitgeltenden deutschen, europäischen bzw. internationalen technischen Normen für Schweißer- und Bedienerprüfungen, Verfahrensprüfungen, Werkstoffprüfungen sowie für Werkstoffe, welches über die Anwendung für Eisenbahnfahrzeuge im Wirkungsumfeld der Technischen Spezifikationen für die Interoperabilität (TSI) und zugehöriger EFTA-Vorschriften hinaus Akzeptanz findet. Insbesondere die Regelungen der Normenreihe sowie die Erfahrungen aus deren Umsetzung sind inhaltlicher Bestandteil dieser Veranstaltung.

Ziel dieser Weiterbildungsmaßnahme ist die Erweiterung der schweißtechnischen Kenntnisse für das Anwendungsgebiet Schienenfahrzeugbau. Sie dient der Vermittlung der in den anerkannten Regeln der Technik (z. B. DIN EN 15085-Reihe, DVS-Regelwerke, ECWRV-Richtlinien und EN-Normen) festgelegten Anforderungen sowie der konstruktiven und prüftechnischen Gestaltungsmöglichkeiten und spezieller Besteller- und Betreiberanforderungen.

Dauer 1 Seminartag

Preis 715,00 €

Hinweis Die Teilnehmer erhalten eine Teilnahmebescheinigung.

ORT	FORM	TERMIN	KONTAKT	TELEFON	E-MAIL
Berlin	Tagesseminar	04.03.2026	Petra Lippert	030 45001-116	petra.lippert@slv-bb.de



Weiterbildung/Erfahrungsaustausch für Schweißaufsichtspersonen und Mitarbeiter in Schweißfachbetrieben - Schienenfahrzeugbau nach DIN EN 15085

Leitung: Herr Dipl.-Ing. (FH) Georg Müller
SLV Berlin-Brandenburg

Mittwoch, den 04.03.2026

09:00 - 09:15 Uhr Begrüßung

Dr.-Ing. Matthias Pöge
SLV Berlin-Brandenburg

09:15 - 10:00 Uhr Update Normen Schweißen im Schienenfahrzeugbau
- Wichtige Änderungen für Schweißbetriebe im Überblick

Georg Müller
SLV Berlin-Brandenburg

10:00 - 10:30 Uhr Einsatz von Schweißcobots in der Schienenfahrzeugherstellung

Sergej Nold
ALSTOM Transport Deutschland

10:30 - 10:45 Uhr Kaffeepause

10:45 - 11:30 Uhr Qualifizierung von Schweißverfahren
- Was ist neu und ein Ausblick

Martin Meyer
SLV Berlin-Brandenburg

11:30 - 12:15 Uhr Arbeitsproben in Anwendung der EN 15085-4
- Wann werden sie nötig und welche Prüfungen sind durchzuführen?

Patric Arlt
SLV Duisburg

12:15 - 13:30 Uhr Gemeinsames Mittagessen

13:30 - 14:15 Uhr Anwendung der DB-Richtlinien für Schweißen im Schienenfahrzeugbau
- STBP Teil 1 und 2 nach DB RiL. 951.0010 bzw. 951.0020

Frank N. Pickardt
DB Systemtechnik GmbH

14:15 - 15:00 Uhr Projekt Rumänien
- Laserstrahlschweißen im Regional-Zug-Rohbau

Holger Alder
Photon Laser Manufacturing GmbH

15:00 - 15:15 Uhr Kaffeepause

15:15 - 16:00 Uhr Jährliche Schulung des Schweißpersonals durch die Schweißaufsicht

Helena Paasch
SLV Berlin-Brandenburg

16:15 Uhr Abschluss

Georg Müller
SLV Berlin-Brandenburg