

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

Teilnehmer

Schweißaufsichtspersonen in Produktions- und Instandhaltungsbetrieben des Schienenfahrzeugbaus

Inhalte

Mit der Verabschiedung neuer deutscher, europäischer bzw. internationaler Regelwerke für Schweißerprüfungen, Verfahrensprüfungen, Werkstoffprüfungen sowie für Werkstoffe wurden für den Schienenfahrzeugbau wesentliche mitgeltende Regelwerke festgelegt. Insbesondere die Regelungen der DIN EN 15085 sowie die Erfahrungen aus deren Umsetzung sind inhaltlicher Bestandteil dieser Veranstaltung. Ein weiterer Schwerpunkt ist die Anwendung der Klebetechnik im Schienenfahrzeugbau: Aufsichtspersonen sowie Praktiker in der Klebetechnik sind nach Regelwerk zu qualifizieren und die Betriebe müssen eine Zulassung nach DIN 6701 durch eine vom EBA anerkannte Stelle erwirken. Ziel dieser Weiterbildungsmaßnahme ist die Erweiterung der Kenntnisse der SAP für das Anwendungsgebiet Schienenfahrzeugbau. Sie dient der Vermittlung der in den anerkannten Regeln der Technik (z. B. DIN EN 15085-Reihe, DIN 27201-6, DVS-Regelwerke, EN Normen) festgelegten Anforderungen sowie der konstruktiven und prüftechnischen Gestaltungsmöglichkeiten und spezieller Besteller-/Betreiberanforderungen.

Dauer 8 Stunden

Preis 440,00 € (Online-Preis)

Hinweis Das Seminar wird auf Grund der aktuellen Situation als Onlineseminar durchgeführt. Für die Teilnahme benötigen Sie einen Computer/Laptop mit Internetanschluss. Zusätzlich empfehlen wir die Verwendung eines Headsets.

Für die Teilnahme am Seminar senden wir Ihnen einen Tag vor Beginn einen Link für den Zugang.

Die Seminarunterlagen stellen wir als Download zur Verfügung. Nach der Veranstaltung senden wir Ihnen die Teilnahmebescheinigung per Post.

ORT	FORM	TERMIN	KONTAKT	TELEFON	E-MAIL
Berlin	Onlineseminar	03.03.2021	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. T. Deichgräber**
SLV Berlin-Brandenburg

Mittwoch, den 03.03.2021

09:00 - 09:15 Uhr	Begrüßung	Herr Dr.-Ing. Pöge SLV Berlin-Brandenburg
09:15 - 10:00 Uhr	Informationen aus dem KoA Schienenfahrzeuge - Stand der neuen Normenreihe EN 15085 Teil 1-6 - Wie geht es weiter? Wann werden die neuen Normen gültig?	Herr Dipl.-Ing. T. Deichgräber SLV Berlin-Brandenburg
10:10 - 11:10 Uhr	Die neue ISO 15607:2020-02, ISO TR 15608:2020-7, ISO 15609:2019-12 - ISO 15607: Anforderungen und Qualifizierung von Schweißverfahren - ISO 15608: Richtlinien für eine Gruppeneinteilung von metallischen Werkstoffen - ISO 15609: Schweißanweisung für das Lichtbogenschweißen	Herr Dipl.-Ing. W. Borst SLV Berlin-Brandenburg
11:10 - 11:30 Uhr	Kaffeepause	
11:30 - 12:15 Uhr	Laserstrahlschweißen im Schienenfahrzeugbau bei der Photon Laser AG Berlin - Neue Verfahren und Konzepte für eine 3D-Portalanlage	Herr Dipl.-Ing. H. Alder Photon Laser AG Berlin
12:15 - 13:15 Uhr	Mittagspause	
13:15 - 14:15 Uhr	Restaurierung historischer Schienenfahrzeuge - Fahrzeuge der Oberweißbacher Bergbahn - Stuttgarter Rössle - Harzer Schmalspurbahn	Herr Dipl.-Ing. T. Sommerfeld FWM GmbH Hennigsdorf
14:25 - 15:10 Uhr	Die neue prEN 15085-4 Bahnanwendungen - Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen - Teil 4: Fertigungsanforderungen, Entwurf - Was hat sich geändert? Was ist neu?	Herr Dipl.-Ing. A. Reddmann SLV Berlin-Brandenburg
15:10 - 15:30 Uhr	Kaffeepause	
15:30 - 16:15 Uhr	Die neue prEN 15085-6 Bahnanwendungen - Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen - Teil 6: Anforderungen für die schweißtechnische Instandsetzung, Entwurf - Was hat sich geändert? Was ist neu?	Herr Dipl.-Ing. T. Deichgräber SLV Berlin-Brandenburg
16:15 - 16:30 Uhr	Abschlussdiskussion	Herr Dipl.-Ing. T. Deichgräber SLV Berlin-Brandenburg