

Praktiker-Seminar

Neuerungen für Schienenfahrzeuge

-Überarbeitung der Normenreihe DIN EN 15085, Teil 1 bis 6

Schweißen ist ein spezieller Prozess zur Herstellung auch von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen. Die dafür erforderlichen allgemeinen Festlegungen werden in der Normenreihe EN ISO 3834 „Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen“ festgelegt.

Die Normenreihe DIN EN 15085 Teil 1 bis 6 regelt die Herstellung und Instandsetzung von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen.

Sie beschreibt in den sechs Teilen die folgenden Einzelheiten:

DIN EN 15085-1:2013-11 (voraussichtliche Neuerscheinung Juli 2023)

Bahnanwendungen - Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen -
Teil 1: Allgemeines

DIN EN 15085-2:2022-01

Bahnanwendungen - Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen -
Teil 2: Anforderungen an Schweißbetriebe

DIN EN 15085-3:2023-07

Bahnanwendungen - Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen -
Teil 3: Konstruktionsvorgaben

DIN EN 15085-4:2023-05

Bahnanwendungen - Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen -
Teil 4: Fertigungsanforderungen

DIN EN 15085-5:2023-05

Bahnanwendungen - Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen -
Teil 5: Prüfung und Dokumentation

DIN EN 15085-6:2022-12

Bahnanwendungen - Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen -
Teil 6: Anforderungen für die schweißtechnische Instandsetzung

Durch die Überarbeitung der Normen ergeben sich für die Anwender neue Schwerpunkte für die täglichen Tätigkeiten. Verfahrensanweisungen und die entsprechenden Teile der Handbücher müssen angepasst werden. Dokumentationen müssen mit anderen Schwerpunkten aufbereitet werden.

Um Ihnen Ihre Arbeit mit der Normenreihe zu erleichtern, haben wir den alten Anforderungen die neuen gegenüber gestellt. So werden Sie, in einer sehr intensiven Form, die neuen Regelwerke kennen lernen und die Veränderungen alt-neu werden deutlich herausgearbeitet.

Referenten sind Mitarbeiter der SLV Mannheim GmbH.

Termin: 9. November 2023 Präsenz und Online
6. Dezember 2023 Präsenz und Online

Kosten Präsenz € 650,-
Online € 530,-

Informationen erhalten Sie unter neissi@slv-mannheim.de, Frau Neissi 0621-3004-123