

Flammrichten - Basiswissen Baustahl. Grundlagen in Theorie und Praxis.

Flammrichten - Basiswissen Baustahl. Grundlagen in Theorie und Praxis.

 Seminar

 2 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 8 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 10301

Stand: 15.01.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/10301>

Sie sind mit den Grundlagen der Metallverarbeitung vertraut und möchten Bauteilverformungen schnell und wirtschaftlich beseitigen? Flammrichten ist oftmals das einzig mögliche Verfahren zur Behebung von Krümmungen, Verwerfung und Verdrehung. Das Flammrichten findet in weiten Teilen der Stahlbautechnik und des Metallbaus Anwendung.

Nutzen

- Sie lernen die Grundlagen des Flammrichtens von geschweißten oder kaltverformten Bauteilen aus allgemeinem Baustahl kennen.
- Sie führen eigenständig erste Flammrichtübungen durch.

Zielgruppe

Das Seminar richtet sich sowohl an die Verantwortlichen für Fertigung und Instandsetzung als auch an Betriebsleiter, Meister, Vorarbeiter, Schweißer, Schlosser und an die Praktiker aus verschiedenen Produktionsbereichen, für die Flammrichten ein wichtiges Arbeitsverfahren ist.

Voraussetzungen

- Sie sind mit den Grundlagen der Metallverarbeitung vertraut.

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Nach Abschluss des Seminars erhalten Sie eine Teilnahmebescheinigung der TÜV Rheinland Akademie GmbH.

Inhalte des Seminars

- Sicherheitsunterweisungen bezüglich Gasen und Flammrichteinsätzen
- Gemeinsame Analyse und Optimierungen der Bearbeitungsgänge (Werkstückverzug und Gefügeveränderungen im Vorhinein optimal entgegenwirken)
- Gasversorgung: gemeinsame Besichtigung der Gasversorgung (mögliche Engstellen, optimale Versorgungsmöglichkeiten)
- Gemeinsames Flammrichten der gewünschten Konstruktionen, diverse Behandlungsmöglichkeiten von Stählen, um ein Aufweichen zu verhindern (bezogen auf die DIN EN 1090)
- Praktische Übungen

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/10301> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.