

## KOSTEN

Termine, Preise sowie die Online-Anmeldung finden Sie auf unserer Homepage.

## ANMELDUNG

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt, gelten aber erst nach Bestätigung/Einladung durch die SLV als angenommen. Sie können sich per E-Mail, Post oder auch online anmelden.

Manuela Knoll  
Tel.: 089 126802-27

ta@slv-muenchen.de  
www.slv-muenchen.de



## ANSPRECHPARTNER

Dr. Jens de Freese  
Tel.: 089 126802-69  
deFreese@slv-muenchen.de

## HINWEIS

Zur besseren Lesbarkeit wird in diesem Informationsmaterial die männliche Form verwendet. Die hier verwendeten Personenbezeichnungen und personenbezogenen Hauptwörter beziehen sich grundsätzlich aber auf alle Geschlechter.

**GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik  
International mbH  
Niederlassung SLV München**

Schachenmeierstraße 37  
80636 München

T +49 89 12 68 02-0

info@slv-muenchen.de  
www.slv-muenchen.de

# SCHWEISSAUFSICHT BETONSTAHLSCHEISSEN

nach Richtlinie DVS-EWF 1175 - DIN EN ISO 17660





## VORWORT

Bei Schweißarbeiten an Betonstählen oder Verbindungen mit anderen Stahlteilen sind im bauaufsichtlichen Bereich Schweißaufsichtspersonen einzusetzen. Gemäß der zahlreichen Richtlinien und Regelwerke muss der Betrieb über die geforderte Herstellerqualifikation, ggf. über die Ausführung von Schweißarbeiten zur Herstellung von Betonstahlbewehrungen nach DIN EN ISO 17660, verfügen.

Als Voraussetzung für die Ausführung von Tätigkeiten im bauaufsichtlichen Bereich benötigt die hierfür verantwortliche Schweißaufsichtsperson den Qualifikationsnachweis der Zusatzausbildung für das Schweißen von Betonstahl nach DVS-EWF 1175.

In unserem dreitägigen Lehrgang erlangen Sie Kenntnisse über die geforderten Regelwerke, über Betonstähle, die konstruktive Gestaltung von Betonstahlverbindungen und deren schweißtechnische Verarbeitung.

Im Rahmen des Lehrgang wird auch ein Tag zur Weiterbildung für Schweißaufsichtspersonen, die bereits im bauaufsichtlichen Bereich tätig sind, angeboten.

Nutzen Sie diese Gelegenheit und vertiefen Sie Ihr Fachwissen.

Wir laden alle Schweißaufsichtspersonen, die im bauaufsichtlichen Bereich, wie Stahlbau, Schienenfahrzeugbau oder Druckgerätebau, herzlich zur Teilnahme ein.

## TEILNAHMEVORAUSSETZUNGEN

Für die Teilnahme an Lehrgang und Prüfung ist ein Zeugnis zum DVS-EWF/IIW-Schweißfachmann, -Schweißtechniker oder -Schweißfachingenieur notwendig.

## HINWEIS

Interessenten ohne entsprechende Qualifikation sind als Gasthörer zugelassen.

## TAG 1

### Themenplan

- 09:00 Begrüßung und Einführung
- 09:20 Lichtbogenschweißprozesse
- 12:00 Mittagspause
- 13:00 Widerstands-, Buckel-, Abbrennstumpf-, Gaspressschweißen
- 13:50 Reibschweißen
- 14:50 Vorführung verschiedener Schweißprozesse zum Schweißen von Betonstählen
- 16:30 Ende Tag 1

## TAG 2

### Themenplan

- 08:00 Betonstahl und andere Stahlsorten für den Einsatz als Bewehrungselement Teil 1
- 09:30 Kaffeepause
- 09:50 Betonstahl und andere Stahlsorten für den Einsatz als Bewehrungselement Teil 2
- 10:40 Prüfen von Betonstahlverbindungen - praktische Vorführung-
- 11:15 Arbeitssicherheit
- 12:00 Mittagspause
- 13:00 DIN EN ISO 17660-1:2027-11 - Schweißen von Betonstahl
- 16:30 Ende Tag 2

## TAG 3

### Themenplan

- 08:00 Konstruktion 1: Gestaltung und Dimensionierung von Schweißverbindungen
- 09:30 Kaffeepause
- 09:50 Konstruktion 2: DIN EN ISO 17660
- 11:30 Mittagspause
- 12:30 schriftliche Prüfung
- 14:30 Sanierungsarbeiten
- 15:30 Abschlussdiskussion mit Aushändigung der Teilnahmebescheinigungen

