



ZERTIFIZIERUNGS  
STELLE



# Betonstahlschweißer/in mit WIFI-Zertifizierung

Prüfung nach EN ISO 17660 – Teil 1 bzw. Teil 2



# ZERTIFIZIERTE/R BETONSTAHLSCHEISSER/IN

## DIE WIFI-ZERTIFIZIERUNGSSTELLE

Das WIFI der Wirtschaftskammer Österreich ist als Zertifizierungsstelle für Betonstahlschweißer/innen per Verordnung des BMWFJ<sup>1)</sup> akkreditiert und als anerkannte unabhängige Prüfstelle gem. Art. 13 Druckgeräte-RL 97/23/EG bzw. § 21 DGVO benannt (notifiziert).

Die Qualifikation für Betonstahlschweißerinnen und -schweißer wird auf Grundlage des weltweit gültigen Zertifizierungssystems nach EN ISO/IEC 17024 und des Österreichischen Akkreditierungsgesetzes in der geltenden Fassung nach den Regeln der EN ISO 17660 Teil 1 bzw. Teil 2 festgestellt. Sie wird bei erfolgreichem Abschluss des Zertifizierungsablaufes durch das national und international anerkannte WIFI-Zertifikat dokumentiert.

## DIE ANWENDUNGSBEREICHE

Gemäß EN ISO 17660 führen zertifizierte Betonstahlschweißer/innen Schweißungen von Betonstählen für tragende und nichttragende Verbindungen in dem bzw. den von ihnen gewählten Schweißverfahren aus:

- 111 – Lichtbogenhandschweißen
- 114 – Metall-Lichtbogenschweißen  
mit Fülldrahtelektrode ohne Schutzgas
- 135 – MAG-Schweißen
- 136 – MAG-Schweißen mit Fülldrahtelektrode



## DIE AUSBILDUNG

Die WIFIs bieten Ihnen bei Bedarf den für Sie passenden Kurs (Schweißen von Betonstählen) zum Erwerb oder zur Auffrischung Ihrer Kenntnisse für die erfolgreiche Zertifizierungsprüfung an. Detaillierte Informationen dazu erhalten Sie bei den umseitig angeführten Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartnern, im WIFI-Kursbuch oder online unter [www.wifi.at](http://www.wifi.at).

## DIE ZULASSUNG ZUR ZERTIFIZIERUNG

Zur Zertifizierung für Betonstahlschweißerinnen und Betonstahlschweißer können Personen zugelassen werden, die über eine entsprechende Ausbildung verfügen oder bereits Vorkenntnisse in den entsprechenden Schweißverfahren sowie angemessene Praxis- und Fachkenntnisse besitzen.

## DER ZERTIFIZIERUNGSABLAUF

### Antragstellung

Die Antragstellung erfolgt mittels der in den WIFIs aufliegenden Formulare. Mit Antragsunterzeichnung wird der Zertifizierungsvorgang eingeleitet, zudem werden die Rechte und Pflichten der Betonstahlschweißerin/des Betonstahlschweißers, die mit der Zertifizierung einhergehen und im Antrag formuliert sind, anerkannt.

### Fachkundeprüfung

Die Fachkundeprüfung wird als Multiple-Choice-Test durchgeführt und bezieht sich auf die in der Prüfung eingesetzten Schweißprozesse, Grundwerkstoffe und Schweißzusätze, auf Fragen zur Sicherheit und zur Unfallverhütung sowie auf den Geltungsbereich der abgelegten Prüfung.

### Praktische Prüfung

Die erforderlichen Prüfstücke werden nach Kennzeichnung im Beisein der Prüferin/des Prüfers geschweißt. Dabei müssen die in der Schweißanweisung definierten Bedingungen eingehalten werden. Nach erfolgter Sichtprüfung nach EN ISO 17637 werden die weite-

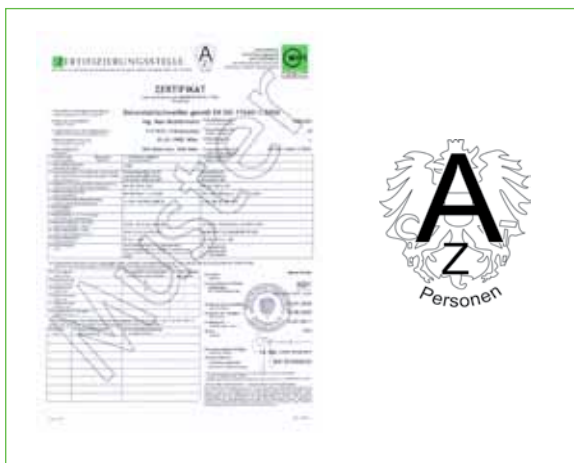
1) Verordnung des Bundesministers für Wirtschaft, Familie und Jugend i.d.G.F. auf [www.wifi.at/zertifizierungsstelle](http://www.wifi.at/zertifizierungsstelle)



ren Prüfschritte unter Einbindung akkreditierter Prüfstellen gesetzt (Zugversuchs- und Biegeprüfung nach ISO 15630-1 bzw. Scher- und Biegeprüfung nach ISO 15630-2) und die Gesamtbeurteilung ermittelt.

### **DAS ZERTIFIKAT**

Nach positivem Abschluss aller Zertifizierungsschritte wird das dem Geltungsbereich entsprechende, mehrsprachige Zertifikat der WIFI-Zertifizierungsstelle ausgestellt.



### **DIE GÜLTIGKEIT**

Die Gültigkeit eines Zertifikats nach EN ISO 17660 – Teil 1 (tragende Verbindungen) beginnt mit dem Tag der erfolgreich abgelegten Prüfung und bleibt, sofern der/die Betonstahlschweißer/in laufend im ursprünglichen Geltungsbereich arbeitet und dies von der verantwortlichen Schweißaufsicht alle sechs Monate am Zertifikat bestätigt wird, zwei Jahre aufrecht.

Zertifikate nach EN ISO 17660 – Teil 2 (nichttragende Verbindungen) bleiben ab dem Tag der erfolgreich abgelegten Prüfung unbegrenzt gültig, sofern der/die Zertifikatshalter/in laufend im entsprechenden Geltungsbereich arbeitet und dies von der verantwortlichen Schweißaufsicht alle zwölf Monate am Zertifikat bestätigt wird.

### **DIE REZERTIFIZIERUNG**

Die Gültigkeit eines Zertifikats nach EN ISO 17660 – Teil 1 (tragende Verbindungen) kann auf Antrag für weitere zwei Jahre durch die WIFI-Zertifizierungsstelle verlängert werden, wenn Bestätigungen im Sinne der EN ISO 17660-1 Pkt. 9.3 nachgewiesen oder neuerlich Prüfstücke geschweißt werden.

### **DAS FIRMEN-INTERN-TRAINING – FIT**

Die WIFI-Zertifizierungsstelle praktiziert Kundennähe durch ein flexibles Angebot hinsichtlich Ort, Zeit und Zielen der gewünschten Zertifizierung. Die individuelle Vorbereitung und Prüfungsabnahme wird durch das WIFI-Team für Ihr Unternehmen maßgeschneidert.

## IHR/E ANSPRECHPARTNER/IN

**Haben Sie Interesse und möchten sich anmelden? Oder benötigen Sie mehr Informationen?**

**Dann kontaktieren Sie bitte unsere Mitarbeiter/innen in den Landes-WIFIs:**

### **WIFI Burgenland**

Ing. Jochen Bognar  
Robert-Graf-Platz 1, 7000 Eisenstadt  
T 05 90 907-5160  
E bognar@bgld.wifi.at

### **WIFI Niederösterreich**

Ing. Josef Illmayr, Herbert Ruhrhofer  
Mariazeller Straße 97, 3100 St. Pölten  
T 02742 890-2229, 2352 bzw. 2000 (Anmeldung)  
E josef.illmayr@noe.wifi.at  
E herbert.ruhrhofer@noe.wifi.at

### **WIFI Oberösterreich GmbH**

Dipl.-Ing. (BA) Christian Haslinger,  
Reinhard Danner, Josef Füreder  
Wiener Straße 150, 4021 Linz  
T 05 7000-7500, 7513 bzw. 0664 313 07 59  
E christian.haslinger@wifi-ooe.at  
E reinhard.danner@wifi-ooe.at  
E josef.fuereder@wifi-ooe.at

### **WIFI Salzburg**

Markus Bichler  
Julius-Raab-Platz 2, 5027 Salzburg  
T 0662 8888-506  
E mbichler@wifisalzburg.at

### **WIFI Steiermark**

Ing. Gerhard Sailer, Ing. Gregor Poinsett  
Körblergasse 111–113, 8021 Graz  
T 0316 602-223 bzw. 269  
E gerhard.sailer@stmk.wifi.at  
E gregor.poinsett@stmk.wifi.at

### **WIFI Tirol**

Stefan Schlatter, Thomas Lecher  
Egger-Lienz-Straße 116, 6020 Innsbruck  
T 05 90 905-7514 bzw. 7263  
E stefan.schlatter@wktirol.at  
E thomas.lecher@wktirol.at

### **WIFI Vorarlberg**

Peter Pryjmak  
Bahnhofstraße 24, 6850 Dornbirn  
T 05572 3894-479  
E pryjmak.peter@vlbg.wifi.at

### **WIFI Wien**

Ing. Mag. Andreas Lechtermann  
Währinger Gürtel 97, 1180 Wien  
T 01 476 77-5542  
E lechtermann@wifiwien.at

### **WIFI-Zertifizierungsstelle**

Ing. Mag. Lukas Bergmann, Kerstin Leitner  
Wiedner Hauptstraße 63, 1045 Wien  
T 05 90 900-3114 bzw. 3115  
E lukas.bergmann@wko.at  
E kerstin.leitner@wko.at  
W www.wifi.at/zertifizierungsstelle