

WIG-Schweißen (Verfahren 141)

DVS® Lehrgang mit Prüfung

Thema:	<p>Wolfram-Inertgasschweißen wird hauptsächlich zum Verbinden von Blechen und Rohren aus unlegierten Stählen eingesetzt. Es können alle Blech- bzw. Rohrwanddicken in allen Positionen verschweißt werden. Hauptanwendungsbereiche sind:</p> <ul style="list-style-type: none">• die Blechbearbeitung• der allgemeine Rohrleitungsbau• der Kessel- bzw. Kraftwerksbau• der Behälter und Apparatebau
Inhalte:	<ul style="list-style-type: none">• Schweißstromquellen, Schweißzusätze, elektrischer Strom• Arbeitstechniken, Schweißnahtvorbereitung und -darstellung• Arbeitssicherheit - Unfallverhütung auch auf Baustellen• Schrupfung, Spannung, Verzug und Gegenmaßnahmen• Einführung in die Stahlkunde• Herstellung von Rohren, Schweißstöße an Rohren• Qualitätssicherung in der Schweißtechnik• Schweißnahtfehler, Schweißnahtprüfverfahren• Aus- und Weiterbildung gemäß DVS-, EWF- und IIW-Richtlinien• Schweißerprüfungen nach DIN EN ISO 9606-1, ff.
Ort:	<p>BTZ des Handwerks GmbH, Standort Lingen Beckstr. 19 49809 Lingen</p> <p>BTZ des Handwerks GmbH, Standort Nordhorn Coesfelder Hof 3 48527 Nordhorn</p>
Termine:	<p>Termine auf Anfrage (BTZ des Handwerks GmbH, Standort Lingen) Termine auf Anfrage (BTZ des Handwerks GmbH, Standort Nordhorn)</p>
Anmeldung:	<p>Per Anmeldeformular oder auf unserer Homepage www.btz-handwerk.de Für diesen Lehrgang gelten unsere "Allgemeinen Teilnahmebedingungen" (ATB), die Sie auf unserer Homepage (www.btz-handwerk.de) herunterladen können.</p>

Ausführliche Informationen und Beratung:



Beratungsteam: Alo Weusthof, Hugo Kirchhelle, Dominik Grondmann
0591 97304 -42, -43, -46
beratung@btz-handwerk.de