

Schweißerfortbildung zum geprüften Schweißer

Schweißprozess		Preis je Schulungstag und je Prüfungstag
Gasschweißen G (311)		205€
Lichtbogenhandschweißen E-Stahl (111)	ReH<360N/mm²	270 €
Lichtbogenhandschweißen E-Stahl (111)	ReH>360N/mm²	310€
Lichtbogenhandschweißen E-CrNi (111)		310€
Metall-Aktivgasschweißen MAG-Stahl (135)	ReH<360N/mm²	280€
Metall-Aktivgasschweißen MAG-Stahl (135)	ReH>360N/mm ²	320€
Metall-Aktivgasschweißen MAG-CrNi (135)		320€
Metall-Inertgasschweißen MIG-AI (131)		310€
Wolfram-Inertgasschweißen WIG-Stahl (141)	ReH<360N/mm²	275€
Wolfram-Inertgasschweißen WIG-Stahl (141)	ReH>360N/mm²	315€
Wolfram-Inertgasschweißen WIG-CrNi (141)		315€
Wolfram-Inertgasschweißen WIG-AI (141)		305€
Wolfram-Inertgasschweißen WIG-Cu (141)		305€

Prüfstücke

nach DIN EN ISO 9606-1, 9606-2, 9606-3, geschweißt und geprüft in der SLV München

Prüfstück	Preis je Prüfstück *
Kehlnaht Blech	135 €
Stumpfnaht Blech	230 €
Kehlnaht Rohr	295 €
Stumpfnaht Rohr	295€

^{*(} inkl. Prüfaufsicht, Fachkundeprüfung, Prüfen u. Bewerten der Prüfstücke, Prüfungsbescheinigung, interne Archivierung)

Für Zertifikate nach Druckgeräterichtlinie (DGRL 97/23/EG), fallen je nach Aufwand zusätzliche Kosten an.

Die Schulungen und Prüfungen sind mehrwertsteuerfrei.

Bei Prüfungen **ohne** vorheriger Schulung berechnen wir aus steuerlichen Gründen 7 % Mehrwertsteuer.

Termine in Absprache mit dem Ausbildungsbüro

Gültig ab 01.01.2018 Termin- und Preisänderungen vorbehalten

Ansprechpartner und fachliche Beratung:

Herr Lothar Zajicek Tel.: +49 89 126802 -26 Fax: +49 89 12393911



Grundlehrgang Hartlöten

Hartlöten an unterschiedlichen Werkstoffen und unter Verwendung unterschiedlicher Lote

Lehrgangsdauer	Lehrgangspreis (inkl. Lehrunterlagen)
3 Tage	675 €

Sonderschulung Hartlöten

Werkstoff	Preis je Schulungstag (inkl. Lehrunterlagen) und je Prüfungstag
Kupfer	320 €
CrNi	325 €
Stahl	290 €

Hartlöterprüfung

Prüfung	Preis je Prüfstück *
nach DIN EN ISO 13585	160 €

^{*(}inkl. Prüfaufsicht, Fachkundeprüfung, Prüfen u. Bewerten der Prüfstücke, Prüfungsbescheinigung, interne Archivierung)

Für Zertifikate nach Druckgeräterichtlinie (DGRL 97/23/EG), fallen je nach Aufwand zusätzliche Kosten an.

Die Schulungen und Prüfungen sind mehrwertsteuerfrei.

Bei Prüfungen **ohne** vorheriger Schulung berechnen wir aus steuerlichen Gründen 7 % Mehrwertsteuer.

Termine in Absprache mit dem Ausbildungsbüro

Gültig ab 01.01.2018

Termin- und Preisänderungen vorbehalten

Ansprechpartner und fachliche Beratung:

Herr Lothar Zajicek Tel.: +49 89 126802 -26 Fax: +49 89 12393911



MSG-Löten im KFZ-Bereich

Lehrgangsdauer	Lehrgangspreis (inkl. Lehrunterlagen)
2 Tage	700€

Die Schulungen sind mehrwertsteuerfrei.

Termine in Absprache mit dem Ausbildungsbüro

Gültig ab 01.01.2018 Termin- und Preisänderungen vorbehalten

Herr Lothar Zajicek Tel.: +49 89 126802 -26 Fax: +49 89 12393911

Mail: <u>zajicek@slv-muenchen.de</u>



Grundstufe in Anlehnung an DVS®- IIW 1111

Erstausbildung, Lehrgangsdauer 80 Stunden

Schweißprozess	Lehrgangs- bezeichnung	Lehrgangspreis (inkl. Lehrunterlagen)	Prüfung * Kehlnaht nach ISO 9606
Gasschweißen (311)	G 1	1150 €	
Lichtbogenhandschweißen (111)	E St 1	1510 €	135€
Lichtbogenhandschweißen (111)	E CrNi 1	1735 €	135 €
Metall-Aktivgasschweißen (135)	MAG St 1	1795 €	135€
Metall-Aktivgasschweißen (135)	MAG CrNi 1	2265 €	135€
Metall-Inertgasschweißen (131)	MIG AI 1	2160 €	135€
Wolfram-Inertgasschweißen (141)	WIG St 1	1795 €	
Wolfram-Inertgasschweißen (141)	WIG CrNi 1	2265 €	
Wolfram-Inertgasschweißen (141)	WIG AI 1	2160€	
Wolfram-Inertgasschweißen (141)	WIG Cu 1	2160€	
MAG/Gas (135/311) Dünnblech	D1	1450 €	

^{*}optional (Prüfaufsicht, Fachkundeprüfung, Prüfen u. Bewerten der Prüfstücke, Prüfungsbescheinigung, interne Archivierung)

Die Schulungen und Prüfungen sind mehrwertsteuerfrei.

Termine		
08.01. – 19.01.2018	05.02 16.02.2018	
12.03. – 23.03.2018	09.04. – 20.04.2018	
14.05. – 28.05.2018	18.06. – 29.06.2018	
16.07. – 27.07.2018	03.09. – 14.09.2018	
08.10. – 19.10.2018	05.11. – 16.11.2018	
03.12. – 14.12.2018		

Gültig ab 01.01.2018

Termin- und Preisänderungen vorbehalten

Ansprechpartner und fachliche Beratung:

Herr Lothar Zajicek Tel.: +49 89 126802 -26 Fax: +49 89 12393911



Betonstahlschweißen nach DIN EN ISO 17660

Schweißprozess	Preis je Schulungstag (inkl. Lehrunterlagen) und je Prüfungstag
Lichtbogenhandschweißen E (111)	305 €
Metall-Aktivgasschweißen MAG-Stahl (135)	315€

Prüfungskosten nach Prüfungsaufwand (u.a. Anzahl und Art der Prüfstücke)

Die Schulungen und Prüfungen sind mehrwertsteuerfrei.

Bei Prüfungen **ohne** vorheriger Schulung berechnen wir aus steuerlichen Gründen 7 % Mehrwertsteuer.

Termine in Absprache mit dem Ausbildungsbüro

Prüfstücke nach DIN EN ISO 17660

(nicht für vorgezogene / fertigungsbegleitende Arbeitsproben)

Anforderungen gemäß ISO 17660

Für die Ausführung von tragenden Betonstahlstab-Schweißverbindungen muss der Schweißer als Basis über eine Kehlnahtschweißerprüfung nach ISO 9606-1 oder Gleichwertigem verfügen. Der Schweißer muss eine zusätzliche Ausbildung für die jeweiligen Schweißverbindungen erhalten und muss zufrieden stellend geschweißt haben. Die Anzahl der Prüfstücke muss Tabelle 3 entsprechen.

Die kritischsten Schweißbedingungen in der Produktion (z. B. Maße, Schweißpositionen) müssen erfasst sein.

Erforderlicher Geltungsbereich	Prüfstücke (je 3 Stück) Schweißposition	Bild	
Stumpfstoß	Stumpfstoß	C.1	±30 <i>d</i> +
	O Überlappstoß, oder	C.2	*184
☐ Überlapp-/Laschenstoß Andere Verbindung (Flankenkehlnaht)	O Laschenstoß, oder	C.3	*10d*
	O Andere Verbindung (Flankenkehlnaht)	C.6 oder C.7	00 CW
	O PA O PB O PC O PD O PE O PF		
☐ Kreuzungsstoß	○ Kreuzungsstoß ○ PA ○ PB ○ PC ○ PD ○ PE ○ PF	C.4 oder C.5	
Andere Verbindung (Stirnplattenverbindung)	O Andere Verbindung (Stimplattenverbindung) O PA O PB O PC O PD O PE O PF	C.9a oder C.9b oder C.9c	Z Z

Es müssen die kritischen Schweißpositionen und Stab-Ø erfasst sein.

Gültig ab 01.01.2018

Termin- und Preisänderungen vorbehalten

Ansprechpartner und fachliche Beratung:

Herr Lothar Zajicek Tel.: +49 89 126802 -26 Fax: +49 89 12393911



Abendlehrgänge vom 26.11. – 29.11.2018

Montag bis Donnerstag von 17.30 – 21.45 Uhr

Schweißprozess
Gasschweißen (311)
Lichtbogenhandschweißen (111)
Lichtbogenhandschweißen (111)
Metall-Aktivgasschweißen (135)
Metall-Aktivgasschweißen (135)
Metall-Inertgasschweißen (131)
Wolfram-Inertgasschweißen (141)
Wolfram-Inertgasschweißen (141)
Wolfram-Inertgasschweißen (141)

Beginner I	Lehrgangs- preis
BI Gas	265€
BI E St	345€
BI E CrNi	400€
BI MAG St	415€
BI MAG CrNi	520€
BI MIG AI	500€
BI WIG St	415€
BI WIG CrNi	520€
BI WIG AI	500€

	Beginner II	Lehrgangs- preis
	BII Gas	265€
	BII E St	345€
	BII E CrNi	400€
	BII MAG St	415€
	BII MAG CrNi	520€
	BIIMIG AI	500€
	BII WIG St	415€
	BII WIG CrNi	520€
	BII WIG AI	500€

Schweißer- fortbildung ¹	Preis je Abend
Sf Gas	118 €
Sf E-St	155 €
Sf E-CrNi	178 €
Sf MAG St	161€
Sf MAG CrNi	184 €
Sf MIG AI	178 €
Sf WIG St	158 €
Sf WIG CrNi	181 €
Sf WIG AI	175€

Die Schulungen und Prüfungen sind mehrwertsteuerfrei.

Bei Prüfungen **ohne** vorheriger Schulung berechnen wir aus steuerlichen Gründen 7 % Mehrwertsteuer.

Gültig ab 01.01.2018

Termin- und Preisänderungen vorbehalten

Ansprechpartner und fachliche Beratung:

Herr Lothar Zajicek Tel.: +49 89 126802 -26 Fax: +49 89 12393911

¹nur für Fortgeschrittene, ablegen einer Schweißerprüfung möglich