

Zertifikatslehrgang 2018-19/4

Lehrgangsbezeichnung: Induktions-, Schutzgas-, und Vakuumlöten von Diamant- und Hartmetallwerkzeugen (Aufbaulehrgang)**Inhalte:**

Theoretische Inhalte:

- Grundlagen der Induktions-, Schutzgas-, und Vakuumlöttechnik
- Wirkprinzip der Induktions- und Vakuumtechnik inkl. Schutzgasen
- Vorbereitung der Lötverbindung, Lotzusatzwerkstoff- und Lötprozessauswahl

Praxisanwendung

- Löten von Stahl-/Edelstahlgrundkörpern mit Hartmetallschneide
- Löten von Hartmetallgrundkörpern und PKD-Schneide mit Hartmetallunterschicht an normaler Atmosphäre
- Löten von Hartmetallgrundkörpern mit PKD Schneide ohne Hartmetallunterschicht unter Schutzgas

Zertifikatsprüfung

- Induktives Löten eines Stahl oder Hartmetallgrundkörpers mit PKD, Solid-PKD oder Hartmetallschneide

Die Lehrgangsinhalte sind an allen Terminen identisch!**Termine** im Schuljahr 2018/19:Fr., **05.04.19** und Sa., **06.04.19***oder:*Fr., **28.06.19** und Sa., **29.06.19**

Uhrzeiten:

Freitag jeweils ab 13:00 Uhr,
Samstag ab 08:00 Uhr**Ihr Nutzen:**

Praktische und theoretische Einführung in die Induktions- und Vakuumlöttechnik

Teilnehmerkreis:Auszubildende ab Jahrgangsstufe 12
Schüler der Meisterschule
Mitarbeiter der Branche**Teilnehmeranzahl max.:**

8

Referent/en:Mitarbeiter der Fa. iew - Induktive Erwärmungsanlagen GmbH,
Gumpoldskirchen (Österreich)**Dauer:**

12 Stunden á 45 min

Lehrgangsgebühr pro Teilnehmer und Lehrgang:

110 € für FDPW-Mitglieder / 180 € für Nicht-Mitglieder

Zertifikatslehrgang 2018-19/4

Lehrgangsbezeichnung: Induktions-, Schutzgas-, und Vakuumlöten von Diamant- und Hartmetallwerkzeugen (Aufbaulehrgang)
ANMELDUNG

Lehrgangsnummer	Datum	Bitte hier eintragen:	
		Name und Adresse des/der Teilnehmer/s	ggf. Klasse
2018-19/4/1	Freitag, 05.04.19 und Samstag, 06.04.19	1.	
		2.	
2018-19/4/2	Freitag, 28.06.19 und Samstag, 29.06.19	1.	
		2.	

Mit meiner Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für die Lehrgänge zur Kenntnis genommen habe.

 Ort, Datum

 Unterschrift des/der Teilnehmer/s

 Unterschrift und Stempel des Betriebes

Rückfax an 09771 63638-500
