

# Flammrichtfachkraft (DVS Ri 1145) Modul 2

Aufbaulehrgang im Flammrichten (optional mit DVS-Zertifikat)

<b>Thema:</b>	Im DVS-Lehrgang Flammrichtfachkraft Modul 1 werden grundlegende Kenntnisse in der Ausrichtung verfahrensbedingten Verzugs an Bauteilen und -gruppen aus un- und niedriglegierten Stählen durch den Einsatz von Autogentechnik vermittelt. Der DVS-Lehrgang Flammrichtfachkraft vermittelt dagegen in Modul 2 die Kenntnisse zum Flammrichten von hochlegierten Stählen und Feinkornbaustählen an Schweiß- und Walzprofilen, Schweißkonstruktionen aus dem Stahl- und Schiffsbau (Materialdicke 6 bis 15 mm) sowie aus Dünoblechen (Materialdicke 1 bis 2 mm). Für die Ausbildung und Prüfung werden vorgefertigte normierte Bauteile verwendet.
<b>Inhalte:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sicherheitsunterweisung(0,5 UE)</li><li>2. Fachkunde (8 UE)<ul style="list-style-type: none"><li>• Werkstoffkunde (Herstellung und Eigenschaften von un- und niedriglegierten Stählen, hochlegierten Stählen und Feinkornbaustählen)</li><li>• Sicheres Arbeiten mit Ausrüstung der Autogentechnik, Flammrichtbrennern, Druckminderern, Sicherheitseinrichtungen und Mehrfachfunktion</li><li>• Arbeitstechniken beim Flammrichten</li><li>• Flammrichten in der Vormontage, Gruppenbau und weitere Übungen</li></ul></li><li>3. Praktische Flammrichtübungen (15,5 UE)<ul style="list-style-type: none"><li>• Flammrichtübungen an Blechen und Profilen aus CrNi-Stählen, Plattenfeldern, Rohrstößen, T-Stößen und Walzprofilen</li></ul></li><li>4. Prüfung (8 UE)</li></ol>
<b>Voraussetzungen:</b>	Erfolgreiche Teilnahme an Modul 1
<b>Ort:</b>	
<b>Kosten:</b>	1.140,00 € Die Prüfungsgebühr von 395,00 € ist im Lehrgangspreis nicht enthalten!
<b>Anmeldung:</b>	Per Anmeldeformular oder auf unserer Homepage <a href="http://www.btz-handwerk.de">www.btz-handwerk.de</a> Für diesen Lehrgang gelten unsere "Allgemeinen Teilnahmebedingungen" (ATB), die Sie auf unserer Homepage ( <a href="http://www.btz-handwerk.de">www.btz-handwerk.de</a> ) herunterladen können.

**Ausführliche Informationen und Beratung:**



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