

## **Teilnehmerzertifikat**

Herr **Karl-Heinz Miebach**

Firma Anton Miebach GmbH & Co. Stahlbau KG  
Hauptstr. 144 – 146, 51143 Köln

hat an dem Seminar:

**„Flammrichten von Blechen, Rohren und Profilen“**  
-Grundlagen, Beispiele und praktische Hinweise-

mit Erfolg teilgenommen.

### **Seminarinhalte**

**Theorie:** Grundlagen beim Flammrichten  
Werkstoffverhalten beim Flammrichten bei Baustählen,  
CrNi-Stählen, Aluminium

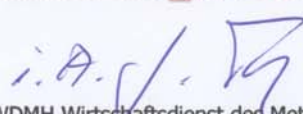
**Sicherheitstechnische Unterweisung im Umgang mit  
technischen Gasen**

- BGR 500 Kap. 2.26 Schweißen, Schneiden und artverwandte Verfahren
- BGR 500 Kap. 2.33 Sauerstoff

**Praxis:** Auswahl der Brenner, Gaseversorgung,  
Ausdehnungsbehinderung

**Übungen:** Flammrichten an Dünoblechen, Baustählen, CrNi-Stählen;  
Flammrichten an Halbzeugen, Rohren, Profilen,  
Schweißkonstruktionen

Nettetal, 23. Januar 2009

  
WDMH Wirtschaftsdienst des Metallhandwerks NW GmbH  
45138 Essen  
- Fachgruppenleiter Metallbau -

