

# Zerstörungsfreie Prüfungen

durch DIN EN ISO 9712-zertifizierte Prüfer

**UT** (Ultraschallprüfungen)

**MT** (Magnetpulverprüfungen)

**PT** (Eindringprüfungen)

**VT** (Sichtprüfungen)

**ET** (Wirbelstromprüfungen)

**RT/DR** (Röntgenprüfungen/Digitale Radiografie)



# Erfahrung und Kompetenz

- | Werkstoffprüfungen und -untersuchungen
- | Metallografische Untersuchungen
- | Zerstörungsfreie Prüfungen  
(UT, RT/DR, MT, PT, VT, ET)
- | Proben- und Auftragsfertigung im Haus
- | Beratung, Forschung und Ausbildung
- | Schweißverfahrensprüfungen
- | Schadensanalysen



## **CEWUS Chemnitzer Werkstoff- und Oberflächentechnik GmbH**

Neefestraße 80a, 09119 Chemnitz

☎ +49 (0)371 65 11 80 - 0  
☎ +49 (0)371 65 11 80 - 100  
✉ info@cewus.de

**CHEMNITZER WERKSTOFF- UND OBERFLÄCHENTECHNIK GMBH**

[www.cewus.de](http://www.cewus.de)



# Ihr Prüflabor

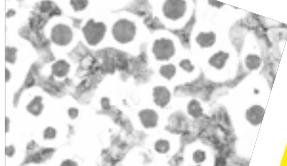
☎ +49 (0)371 65 11 80 - 151 oder  
☒ - 150, ✉ laborleiter@cevus.de

# Werkstoffprüfungen

komplett im akkreditierten Prüflabor

# CEWUS

Erstes Chemnitzer Werkstoff-  
prüfungs- und SchadensanalySELabor



I komplette Probenfertigung durch CEWUS

I Mechanisch-technologische Prüfungen

- Zugversuche
- Druckversuche
- Biegeversuche
- Härteprüfungen stationär und mobil
- Kerbschlagbiegeprüfungen
- Tiefungsprüfversuch nach Erichsen

I Metallografische Untersuchungen

I Korrosionsversuche

I Spektrometeranalysen

I Schweißnahtprüfungen

- Verfahrensprüfungen
- Arbeitsproben

I Verschleißprüfungen

I Bauteil- und Baugruppenprüfungen

I Wärmebehandlung im Labor

I Schadensanalysen

I ZfP (UT, RT/DR, MT, PT, VT, ET)

