

# TEILNAHMEZERTIFIKAT

## DRRR-Ringversuch zur Eignungsprüfung

### Der Teilnehmer

Leichtbau-Zentrum Sachsen GmbH  
Marschnerstr. 39  
1307 Dresden  
Germany

Kundennummer: 12339

Laborcode-Nummer: 4

erhält bei oben genanntem quantitativem  
Ringversuch folgende Gesamtbewertung:

### ausgezeichnete Leistung

Die Auswertung zum oben genannten Ringversuch ist in dem entsprechenden Bericht dokumentiert.

Kempten, 12.09.2025



Thorsten Helbig

### Beurteilung:

Wenn der mittlere z'-score aller gewerteten Ergebnisse kleiner als 2 oder gleich 2 ist, und die einzelnen z'-score kleiner als 2 oder gleich 2 sind, erhalten Sie die Bewertung: „ausgezeichnete Leistung“

Wenn die genannten Kriterien für die Bewertung „ausgezeichnete Leistung“ nicht erfüllt sind, erhalten Sie die Bewertung: „teilgenommen“

Für alle Mittelwertberechnungen der z'-score in diesem Zertifikat werden nur deren Beträge verwendet.

## Ihre Laborleistung (quantitativ) in der Übersicht bezogen auf die Bezugsmethode(n)

Für Ihr Unternehmen

Leichtbau-Zentrum Sachsen GmbH

### ZUSAMMENFASSUNG

Kundennummer:	12339
Laborcode–Nummer:	4
Anzahl gewerteter z'-score:	3
Anzahl z'-score > 2:	0

#### Beurteilung:

Wenn der mittlere z'-score eines Parameters kleiner als 2 oder gleich ist, erhalten Sie die Bewertung:

„Sie haben eine sehr gute Leistung gezeigt. Halten Sie Ihren Stand.“

Wenn der mittlere z'-score eines Parameters kleiner als 2 oder gleich ist, jedoch mindestens ein einzelner z'-score größer 2, erhalten Sie die Bewertung:

„Sie haben eine gute Leistung gezeigt. Im Einzelfall ist jedoch die gezeigte Leistung noch verbessерungsfähig.“

Wenn der mittlerer z'-score eines Parameters größer als 2 ist, erhalten Sie die Bewertung:  
„Es ist erkennbar Verbesserungspotential vorhanden.“

Parameter	Anzahl gewerteter z'-score:	Anzahl z'-score > 2:	Mittelwert z'-score:	Gesamtbeurteilung:
Zug-E-Modul	1	0	0,43	Sie haben eine sehr gute Leistung gezeigt. Halten Sie Ihren Stand.
Zugfestigkeit	1	0	1,32	Sie haben eine sehr gute Leistung gezeigt. Halten Sie Ihren Stand.
Dehnung bei Zugfestigkeit	1	0	1,74	Sie haben eine sehr gute Leistung gezeigt. Halten Sie Ihren Stand.

Bei dieser Übersicht werden Ihre z'-score von jedem Parameter zusammengefasst. Die z'-scores beziehen sich dabei auf die Bezugsmethode(n). Eine Leistungsübersicht für jede verwendete Methode wird in der Routine nicht erstellt. Im Einzelfall können wir für Sie jedoch eine methodenbezogene Leistungsübersicht und ein Zertifikat erstellen.