

## Teilnahmebescheinigung

hat an dem TÜV Saarland Seminar

### Zur Prüfung befähigte Person von Zentrifugen nach DGUV Regel 100-500 Kap. 2.11

Vermittlung der Prüffachkunde

am 07. Oktober 2022 in Sulzbach

teilgenommen.

Der beiliegende Rahmenlehrplan ist Bestandteil  
dieser Teilnahmebescheinigung.

Das Seminar erfüllt die Forderungen nach wiederkehrender Unterweisung  
entsprechend ArbSchG §12, DGUV Vorschrift 1 §4.1 und BetrSichV §12 (1).

Der Unternehmer kann Personen, die die Voraussetzungen nach  
TRBS1203 erfüllen, mit der Durchführung der Prüfungen nach  
§14 BetrSichV beauftragen.

TÜV Saarland  
Bildung + Consulting GmbH  
Fachbereich Technik



i.V.  
Carsten Pieper

## Rahmenlehrplan

### Zur Prüfung befähigte Person von Zentrifugen nach DGUV Regel 100-500 Kap. 2.11

Vermittlung der Prüffachkunde

Gesamtdauer: 8 Unterrichtseinheiten

**Qualifikation:** Zur Prüfung befähigte Person im Sinne der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) sind Personen, die durch ihre Berufsausbildung, ihre Berufserfahrung und ihre zeitnahe berufliche Tätigkeit über die erforderlichen Fachkenntnisse zur Prüfung der Arbeitsmittel verfügen.

#### Inhalt

- Rechtliche Grundlagen
  - Arbeitsschutzgesetz
  - Betriebssicherheitsverordnung
- Technische Regelwerke
  - DGUV Regel 100-500 Kap. 2.11 Teil 3, EN 12547, DIN 24405
- Sicherheitsrelevante Teile (Begriffsbestimmungen)
- Arten der Gefährdung
  - Mechanische und elektrische Gefährdung
  - Gefährdung durch Schleudergut
- Prüfungen
  - Vor der Erstinbetriebnahme
  - Wiederkehrende Prüfungen
- Dokumentation der Prüfungen
- Betriebsanweisungen
- Einweisung in das Prüfen einer Zentrifuge
- Prüfplanung und Dokumentation
  - Praktischer Umgang mit einem Prüfbuch