

Grundlehrgang für die Ausbildung von zur Prüfung befähigten Personen für die Prüfung von überwachungsbedürftigen Druckbehälteranlagen und Rohrleitungen nach Betriebssicherheitsverordnung/ÜAnIG



Die besonderen Qualifikationsanforderungen an befähigte Personen für die Prüfung von überwachungsbedürftigen Druckbehälteranlagen und Rohrleitungen sind in der BetrSichV festgelegt. Darin sind u. a. die erforderlichen Kenntnisse über gesetzliche Grundlagen, das technische Regelwerk, Konstruktions- und Herstellungsverfahren, Ausrüstung und Absicherungskonzepte, Prüfungen, Prüfverfahren und Bewertung der Befunde sowie Dokumentation der Prüfergebnisse vorgegeben.

Der Grundlehrgang hat zum Ziel, die gesetzlich geforderten Kenntnisse zu vermitteln. Die Teilnehmer erhalten zum Lehrgangsabschluss mit erfolgreich bestandener Prüfung ein Zertifikat als Qualifikationsnachweis und sind damit befähigt, überwachungsbedürftige Druckbehälteranlagen und Rohrleitungen nach BetrSichV/ÜAnIG zu prüfen.

Teilnehmerkreis: Personen, die auf Grund einer technischen Berufsausbildung und einer mindestens einjährigen Berufstätigkeit mit Herstellung, Zusammenbau, Betrieb oder Instandhaltung von Druckgeräten die Voraussetzung für die Erlangung der Qualifikation als zur Prüfung befähigte Personen erfüllen.

Lehrgangsinhalte

- Inverkehrbringen nach EU-Recht: Die Druckgeräte Richtlinie 2014/68/EU – Basiswissen
 - Geltungsbereich, Ausschluss, Einstufung in Kategorien, „Gute Ingenieurpraxis“
 - EU-Konformitätserklärung, CE-Kennzeichnung, Lieferumfang und Dokumentation
- Beschaffenheitsanforderungen nach dem Stand der Technik
 - Werkstoffe, Herstellungsverfahren, Schweißarbeiten, zerstörungsfreie Prüfungen, Druckprüfung
 - Harmonisierte EN, nationale Regelwerke, AD 2000 – Auswirkung auf Prüfzeiten
- Die Betriebssicherheitsverordnung und das Gesetz über überwachungsbedürftige Anlagen (ÜAnIG)
 - Gefährdungsbeurteilung, Betrieb und Prüfung von überwachungsbedürftigen Druckanlagen
- Prüftätigkeit der befähigten Person nach TRBS 1201-2
 - Prüfung der Anlage vor Inbetriebnahme und nach einer prüfpflichtigen Änderung
 - Wiederkehrende Prüfung der Anlage und der Anlagenteile
 - Vergleich IST/SOLL-Zustand, Bewertungskriterien, Aufzeichnungen
 - Schadensmechanismen im Betrieb (Korrosion, Schwingenschädigung, Erosion/Abrasion), geeignete zerstörungsfreie Prüfverfahren, relevante Schadensbilder
- Erkenntnisse und Lehren aus Schadensfällen und Unfällen
- Workshop: Fallbeispiele aus der Prüfpraxis
- Abschlussprüfung.

Termine Präsenz-Grundlehrgang

- **08.-12. Juni 2026**, Gartenhotel Heusser, Bad Dürkheim/Pfalz
- **16.-20. November 2026**, Gartenhotel Heusser, Bad Dürkheim/Pfalz

Dauer 4 ½ Tage: 1.Tag: 11:00-17:30 Uhr; 2.-4. Tag: 8:30-17:00 Uhr; 5. Tag: 8:30-12:00 Uhr.

Teilnahmegebühr: 1.998,00 Euro netto zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer.

Darin sind mit enthalten: Lehrgangunterlagen + Arbeitshilfen, Zeugnis, sowie 4 Übernachtungen im Veranstaltungshotel (1.-5. Tag). Teilnahmegebühr ohne Übernachtungen auf Anfrage.

Termine Online-Grundlehrgang „Kompakt“

- **04.-06. Mai 2026**
- **14.-16. September 2026**
- **01.-03. Dezember 2026**

Dauer 3 Tage: 1.-3.Tag: 9:00-17:00 Uhr

Teilnahmegebühr: 1.395,00 Euro netto zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer.

Darin sind mit enthalten: Lehrgangunterlagen + Arbeitshilfen in elektronischem Format, Zeugnis.

Den Grundlehrgang bieten wir auch als Inhouse-Veranstaltung an flexiblen Terminen an.

Anfragen, Anmeldung zum Seminar

E-Mail: druckgeraeteTSS@gmail.com

Tel.: +43 (0) 5556 212 58

Mobil: +49 (0) 175 765 24 54

TSS Consulting Software

Dr.-Ing. Tiberius Schulz

Gausalangaweg 13

A-6773 Vandans

www.druckgeraete-consulting.de