

# Kompressor – Technikseminar 2022

## WANN und WO?

Am 11.09.2022 findet ein Kompressor –  
Technikseminar in unseren Räumen der  
Tauchsport-Gemeinschaft Lingen e.V. statt.  
Zeitraum: 09.00 Uhr bis ca. 17.00 Uhr

## Ansprechpartner bei Fragen

Jörg Saalfeld

[JSaalfeld@tg-lingen.de](mailto:JSaalfeld@tg-lingen.de)

Preis inkl. Verpflegung, Seminarunterlagen,  
Teilnehmerurkunde und Verpflegung:

180 Euro (Vorkasse)

## Anmeldung?

- [www.tg-lingen.de](http://www.tg-lingen.de)
- Mail an: [ausbildung@tg-lingen.de](mailto:ausbildung@tg-lingen.de)

## Zielgruppe

Gerätewarte, Tauchlehrer und alle technisch  
interessierten Taucher, die eine  
Füllberechtigung erhalten wollen.  
Vorausgesetzt ist der Kompressor  
Betreiberkurs.

## Referent

Hubert Sinzig, Bauer Stützpunkthändler  
Sachkundiger nach § 32 DruckbehV  
„Befähigte Person“ nach BetrSichV

Tauchsport-Gemeinschaft Lingen e.V.

Tauchausbildungszentrum des Tauchsport  
Landesverband Niedersachsen e.V.



# Kompressor – Technikseminar

**Als gewerblicher Betreiber eines Kompressors und/oder einer Füllanlage benötigen Sie für die Bedienung der Anlage einen Sachkundenachweis, gefordert durch die Betriebssicherheitsverordnung. Sobald eine Abgabe an Andere stattfindet, ist auch eine Genehmigung durch die jeweils zuständige Behörde nötig!**

**Ausdrücklich empfehlen wir dieses Seminar auch ehrenamtlichen Mitarbeitern in Vereinen und Hilfsorganisationen sowie privaten Betreibern!**

**Dieses Seminar vermittelt Ihnen die Grundlagen für den praktischen Betrieb von Hochdruckkompressoren/Anlagen. Es wird die nötige Sachkunde und das nötige praktische Wissen für das Betreiben einer Kompressoranlage vermittelt. Schwerpunkt des Seminares ist das praktische Arbeiten am Kompressor.**



## Seminarinhalte:

### **Theoretischer Teil:**

- Fehlersuche an Anlagen
- Fachmännische Fehlereingrenzung und Behebung
- B-CONTROL Generation
- Luftaufbereitungssysteme
- Anlageninstallation, Luftanalyse
- Grundsätzliche Funktion von Atemluftkompressoren
- Sicherheitsbestimmungen nach geltenden Vorschriften und Normen
- Unfallverhütungsvorschriften
- Wartungs- und Aufstellungsvorschriften
- Abhilfe bei Betriebsstörungen

### **Praktischer Teil:**

- Demontage, Begutachtung, Montage und Probelauf eines Atemluftkompressors
- Fehlersuche und deren Behebung,
- Relevante Parameter Messen und ggf. Einstellen
- Besprechen spezieller Kundenprobleme

Das Seminar ist ein MUSS für Bedienpersonal von Hochdruckkompressoren. Sichern Sie sich rechtlich wie auch praktisch ab. Es geht um Ihre Sicherheit und um die Sicherheit der Personen, die die Atemluft verwenden, die Sie abfüllen!  
Sobald eine Abgabe an Andere stattfindet, ist auch eine Genehmigung durch die jeweils zuständige Behörde nötig!

**Mit einem Zertifikat wird das Seminar bestätigt. Bestehende Unterlagen der eigenen Anlage wie Bedienungsanleitung, Wartungsheft, Unterweisungsprotokoll, Füllliste sollten mitgebracht werden. Gültigkeit = 3 Jahre**



**Eckdaten:**

**Uhrzeit:**

**09 Uhr – ca. 17 Uhr**

**Ort:**

**Tauchausbildungszentrum Tauchsport-Gemeinschaft Lingen e.V.**

**Auenwald 2-3**

**49744 Geeste**

**Teilnehmerzahl:**

**Min. 6 Personen/Max. 15 Personen, dem Zahlungseingang entsprechend**

**Mitzubringen:**

**Arbeitskleidung**

**Es kann nach vorheriger Absprache der eigene Kompressor zum Arbeiten am eigenen Gerät mitgebracht werden. Max. insgesamt 5 Geräte!**

***Wichtige Hinweise und Informationen:***

- Trotz möglicher gewissenhafter Planung und Durchführung steht auch diese Veranstaltung unter den allgemein bekannten Besonderheiten der Covid-19 Pandemie (Corona).
- Wir weisen darauf hin, dass die Teilnahme an dieser Veranstaltung freiwillig und unter Inkaufnahme der daraus resultierenden Einschränkungen (insbesondere örtliche Hygienekonzepte) und Gefahren erfolgt.