

**BUCHEN®**

IM AUFTRAG DER ZUKUNFT

## Mit fachlicher Weiterbildung zum Erfolg! Im Weiterbildungszentrum Voerde



> BUCHEN UmweltService GmbH

Unser Weiterbildungszentrum (WBZ)  
in Voerde zur Personal- und Führungs-  
kräfteentwicklung

[buchen.net](http://buchen.net)



# Technische Qualifizierung als Erfolgsfaktor

Die Fähigkeiten unserer Mitarbeiter sind die Basis unseres Erfolges. Praxis orientierte Weiterbildungen sorgen für eine kontinuierliche, fachliche Qualifikation gemäß dem neusten Stand der Technik.

## Bestens vorbereitet für den Einsatz

Die Schulungsschwerpunkte im WBZ liegen in der Aus- und Weiterbildung im Bereich Atemschutz und Arbeiten mit Wasserhochdruck. Hierzu bietet die geräumige Halle mit ihren Original exponaten sowie das Übungsgerüst und die Freifläche im Außenbereich beste Trainingsmöglichkeiten für die praktische Anwendung der erlernten Schulungsinhalte.

Das Herzstück unseres bundesweit einmaligen Weiterbildungszentrums ist jedoch die eigens konstruierte Atemschutzübungsstrecke: Der 14 Meter lange Übungsparcours besteht aus zwei durch einen Gang miteinander verbundenen Großbehältern, in die Barrieren eingesetzt sind. Unter Atemschutz können hier Arbeits- und Rettungssituationen in engen, geschlossenen Räumen simuliert und eingeübt werden. Insbesondere für freiwillige Feuerwehren oder auch für Mitarbeiter aus der Chemie und Petrochemie ist ein Training in der Atemschutzstrecke von großem Wert.



## Schulungen auch für Kunden

Unser WBZ steht auch externen Interessenten und Kunden zur Verfügung, so dass auch sie von der professionellen Ausstattung unserer Einrichtung profitieren können. Ob unsere Schulungsräume für theoretische Einheiten genutzt werden oder praktisches Wissen vermittelt werden soll: Von Grund- oder Aufbauseminaren im Bereich der industriellen Wasserhochdruckreinigung über eine Ausbildung zum Atemschutzgeräteträger bis hin zu technischen Demonstrationen – alles ist möglich.

## > Weitere Trainings und Qualifikationen

- Explosionsschutz
- Gefahrstoffe
- Kanalservice
- ArTo (IT-gestützte Arbeitsvorbereitung)
- PlaTo (IT-gestütztes Planungstool)
- Rettungsübungen
- Höheneigenretter
- Befähigte Personen Gerüstbau
- Befähigte Personen Gerüstnutzer
- Grundlagen Luftförderanlagentechnik

Spezielle Trainings und Qualifikationen bieten wir gerne auf Anfrage an.



Der praktische Ausbildungsteil findet in unserer hauseigenen Atemschutzübungsstrecke statt und wird individuell an die verwendeten Gerätetypen angepasst

## Fundiertes Know-how in Theorie und Praxis

Personalentwicklung in Kernkompetenzen ist im Zuge des demographischen Wandels ein strategischer Erfolgsfaktor in Unternehmen. Unsere Trainings und Weiterbildungen gewährleisten die Sicherung und den Ausbau von Fachwissen. Gut ausgebildete und qualifizierte Mitarbeiter sind unser Potenzial und mit ihrer Leistung steht und fällt unser Erfolg.

### Weiterbildung aus eigener Hand

Um unseren hohen Anspruch – und den unserer Kunden – an Qualität, Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz gerecht zu werden, haben wir uns entschieden, die Aus- und Weiterbildung unseres Personals selber in die Hand zu nehmen. 2008 haben wir in Voerde am Niederrhein ein Weiterbildungszentrum (WBZ) eröffnet. Ein Erfolgsmodell, denn in den zurückliegenden acht Jahren haben wir über 2.500 Teilnehmer qualifiziert.

Wir bieten unseren Kunden hoch spezialisierte und kompetente Dienstleistungen im Industrieservice an. Die von uns angebotenen Bildungsmaßnahmen dienen der Auffrischung, Anpassung oder Erweiterung der Fähigkeiten und des Fachwissens der Mitarbeiter.

### Aus der Praxis für die Praxis

Mit Hilfe unseres bewährten Train-the-Trainer-Konzepts erreichen wir eine hohe Schulungskompetenz: Unsere fachkundigen Kollegen können so ihr fundiertes Wissen und ihre Erfahrungen professionell an unsere Schulungsteilnehmer weitergeben.

Sprechen Sie uns an!



Unsere funktional ausgestatteten Schulungsräume bieten Platz für Gruppen bis zu 20 Personen



Bei größeren Teilnehmerzahlen kann die Halle, mit Hilfe von mobilen Präsentationsmedien, ebenfalls für den Theorieunterricht genutzt werden



# Industrieservice-Training I – Grundkurs HD

Im Training werden theoretische und praktische Kenntnisse im Umgang mit dem Zubehör der HD-Geräte vermittelt. Jeder neu eingestellte Mitarbeiter im Bereich Industrieservice erhält ein einmaliges Industrieservice-Training I sowie das Industrieservice-Training II HD Folgetraining.

Hochdruckreinigungsarbeiten dürfen nur von Fachkräften durchgeführt werden, die eine gültige HD-Schulung nachweisen können

## Fachkunde

- Sicherheits-Erstunterweisung gemäß DGUV-Regel 100-001, U1–U4, U6–U10, U17, U19
- SCC\*\* für Mitarbeiter
- Atemschutzgeräteträger-Ausbildung gemäß DGUV-Regel 112–190
- Wasserhochdruck-Ausbildung
- Anwendungsbereiche der Hochdruckreinigung
- QHSE: Sicherheitsvorschriften, Betriebsanweisungen und PSA
- Einrichten der Baustelle/des Arbeitsplatzes
- Handhabung von Schlauchleitungen und HD-Spiralen
- Bedienung der HD-Pistole und des HD-Fußtasters
- Vorstellung der Sicherungsvorrichtungen gemäß DGUV-Regel 100–500

## Praxis

- Geräteaufbau/Absperrung, Gerätefunktionsprüfung
- Wichtige Bedienungshinweise/PSA
- Praxis Teil G 26.1–3 Atemschutz
- Gefahren durch HD-Wasser
- Pistolen-/Spiralarbeit an einem Wärmetauscher
- Nutzung und Handhabung der Sicherungsvorrichtungen gemäß DGUV-Regel 100–500



# Industrieservice-Training II – Aufbaukurs HD

Voraussetzung für diese Schulung ist die erfolgreiche Teilnahme am Industrieservice-Training I. Der Besuch der Aufbauschulung wird im jeweiligen Folgemonat empfohlen.

Das Training kann auch von Mitarbeitern, die im Hochdruckreinigungsbereich/ Industrieservice tätig sind, zur Auffrischung der Fertigkeiten genutzt werden


## Fachkunde

- Anwendungsbereiche der Hochdrucktechnik
- QHSE: Sicherheitsvorschriften, Unfallgeschehen
- HD-Arbeiten mit Sicherungsvorrichtungen gemäß DGUV-Regel 100–500
- Hochdrucktechnik: Strahlgeschwindigkeit und Rückstoßkräfte
- Düsen: Formen und Berechnung
- Handhabung von Schlauchleitungen
- Berechnung der Druckverluste, Bedienung der HD-Pistole und des HD-Fußtasters
- HD-Pumpentechnik: Druckregleinheit, Fließschema und Spaltdüse
- Behälterreinigung/Tankwaschkopf, Rohrreinigungsgeräte/Rotationswaschkopf
- Einrichten der Baustelle/des Arbeitsplatzes

- Unterweisung der Kurzbedienungsanleitung für Hochdruck-Pumpen
- Einsatz von HD-Spiralen/-Handlanzen, andere Reinigungsverfahren: Eisstrahlen, Wasserstrahl-Schneiden (WASS), BTS-Verfahren

## Praxis

- Intensivierung des Einsatzes von HD-Pistolen und Spiralarbeiten in der Praxis
- HD-Rohrreinigung mit Sicherungsgeräten, HD-Arbeiten mit Sicherungsvorrichtung gemäß DGUV-Regel 100–500
- Einsatz von HD-Handlanze, Rotationswaschkopf/ Tankwaschkopf, Einsatzmöglichkeiten mit Positionier-einheit



Mit dem manuellen Hochdruck-Wasserstrahlverfahren werden insbesondere Kleinteile aus Industrieanlagen gereinigt



# Atenschutzgeräteträger (G 26.1–3)

## Erstausbildung und Wiederholungsschulungen

Das Arbeiten unter Atemschutz ist für den Geräteträger eine hohe Belastung und mit großem Gefährdungspotenzial verbunden. Daher ist der Arbeitgeber verpflichtet, Atemschutzgeräteträger gemäß den in der DGUV-Regel 112–190 festgelegten Inhalten jährlich zu unterweisen. Mit dieser Schulung erfüllt der Arbeitgeber seine Schutz- und Sorgfaltspflicht gegenüber seinen Beschäftigten und dem geltenden Recht nach §§ 617 bis 619 BGB und § 62 HGB.

In Verbindung mit der Ausbildung gemäß der DGUV-Regel 112–190 werden die Atemschutzgeräteträger in vorgegebenen Zeitabständen arbeitsmedizinisch untersucht

### Fachkunde

- Zweck des Atemschutzes, Regelwerke
- Betrieblicher Atemschutz SGU: Sicherheitsvorschriften, Unfallgeschehen
- Folgen von Sauerstoffmangel im Organismus
- Belastung durch Atemschutzgeräte
- Atmung des Menschen, Atemgifte
- Atemschutzgeräte: Einteilung, Aufbau, Wirkungsweise und Prüfung
- Grenzen der Schutzwirkung, Benutzungsdauer
- Anlegen der Atemschutzgeräte und Anschlüsse
- Verhalten unter Atemschutz bei Übung, Einsatz und Flucht

### Praxis Teil G 26.1

- Vollmaske mit Druckluftschlauchgerät

### Praxis Teil G 26.2

- Atemanschluss (Vollmaske) mit Atemfilter der Klasse ABEK-P3
- Atemanschluss (Vollmaske) mit Druckluftschlauchgerät

### Praxis Teil G 26.3

- Atemanschluss (Vollmaske) mit Atemfilter der Klasse ABEK-P3
- Atemanschluss (Vollmaske) mit Druckluftschlauchgerät
- Atemanschluss (Vollmaske) mit Pressluftatmer
- Chemikalienvollschutzanzug



Unsere Schulungen gewährleisten die sichere Verwendung von Atemschutzgeräten in unterschiedlichsten Einsatzbereichen

### Voraussetzung zur Teilnahme

- Körperliche Eignung gemäß arbeitsmedizinischem Grundsatz G 26
- Technisches Verständnis
- Keine Gesichtsbehaarung oder Gesichtsschmuck
- Ausgleich unzureichender Sehschärfe durch Maskenbrillen oder Kontaktlinsen
- Mindestalter 18 Jahre
- Deutsche Sprache in Wort und Schrift



# Unsere Vorgesetzten-Qualifikation

Die Vorgesetzten-Qualifikation umfasst insgesamt vier aufeinander aufbauende Qualifikationsstufen. Das gesamte Programm berücksichtigt alle wichtigen operativen Arbeitszusammenhänge, rechtliche Hintergründe und betriebswirtschaftliche Kenntnisse, die tagtäglich im operativen Bereich benötigt werden.

Die aktuellen Kursdaten rufen Sie einfach im Intranet ab

## Ziel der Schulung

Nach Abschluss dieser umfassenden und intensiven Schulungen sind die Teilnehmer in der Lage, sowohl Mitarbeitern als auch Kunden gegenüber sicherer aufzutreten, noch kompetenter zu agieren und flexibler Lösungen zu erarbeiten. Das Programm vermittelt Selbstsicherheit, Motivation, Fach- und Führungskompetenz.

## Vorgesetzten-Qualifikation 1

Mitarbeiterführung, Kommunikation und Arbeitsschutz

## Vorgesetzten-Qualifikation 2

Arbeits- und Tarifrecht, Arbeitsvorbereitung und Personal-disposition

## Vorgesetzten-Qualifikation 3

Grundlagen der Betriebswirtschaft und operative Auftrags-abwicklung

## Vorgesetzten-Qualifikation 4

Betriebswirtschaft intensiv und Anfragebearbeitung/ Angebotslegung und Vertriebsmanagement



Marktrelevante Qualifikationen und Kompetenzen unserer technischen und kaufmännischen Fachkräfte und Spezialisten sind ein Erfolgsfaktor des Unternehmens

# BUCHEN®

## IM AUFTRAG DER ZUKUNFT

BUCHEN ist Teil der REMONDIS-Gruppe, einem der weltweit größten Dienstleister für Recycling, Service und Wasser. Die Unternehmensgruppe hat Niederlassungen und Beteiligungen in über 30 Staaten Europas, Afrikas, Asiens und Australiens. Hier arbeiten mehr als 32.000 Mitarbeiter für rund 30 Millionen Bürger sowie für viele tausend Unternehmen. Auf höchstem Niveau. Im Auftrag der Zukunft.

**BUCHEN UmweltService GmbH**  
Personal- und Führungskräfte-  
entwicklung  
Emdener Str. 278  
50735 Köln // Deutschland  
T +49 221 7177-722  
hans-werner.hempeler@remondis.de

**BUCHEN UmweltService GmbH**  
Weiterbildungszentrum (WBZ)  
Weseler Str. 100  
46562 Voerde // Deutschland  
T +49 281 403-300  
mario.becker@remondis.de  
T +49 203 42914-43  
joachim.sander@buchen.net

buchen.net

Ein Unternehmen der REMONDIS-Gruppe