

## Lehrgang zum Erwerb der Fachkunde nach TRGS 524 und der Sachkunde nach BGR 128 /

### (Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit in kontaminierten Bereichen)

3-tägiger Lehrgang mit 32 Lehreinheiten à 45  
Minuten inkl. durch die Berufsgenossenschaft  
anerkannter Abschlussprüfung

#### 1 Termine 2017 als 3-Tages-Kurs:

Di, 20.6. – Do, 22.6., Dortmund



Kontaminiertes Baumaterial: die TRGS 524 ist in  
Ausschreibung und Ausführung zu beachten!

### Der Lehrgang orientiert sich strukturell an den Vorgaben der BGR 128. Hier eine Übersicht über die

#### Inhalte gem. BGR 128 Anhang 6 A

##### 1. Überblick über die Rechtssystematik des Arbeitsschutzes, anzuwendende Vorschriften und Regeln

- Arbeitsschutzgesetz
- Chemikaliengesetz
- Arbeitsstättenverordnung
- Betriebssicherheitsverordnung
- Biostoffverordnung
- Gefahrstoffverordnung
- Baustellenverordnung
- PSA-Benutzungsverordnung
- Technische Regeln für Biologische Arbeitsstoffe (TRBA)
- Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS)
- Berufsgenossenschaftliche Vorschriften für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit
  - Grundsätze der Prävention (BGV A1)
  - Bauarbeiten (BGV C22)

- Arbeitsmedizinische Vorsorge (ArbMedVV)
- Berufsgenossenschaftliche Regeln und Informationen für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit
  - BG-Regel: Deponien (BGR 127)
  - BG-Regel: Einsatz von Schutzkleidung (BGR 189)
  - BG-Regel: Benutzung von Atemschutzgeräten (BGR 190)
  - BG-Regel: Einsatz von Schutzhandschuhen (BGR 195)
  - Merkblatt für Fahrerkabinen mit Anlagen zur Atemluftversorgung auf Erdbaumaschinen und Spezialmaschinen des Tiefbaues (BGI 581)
  - Merkblatt für den Umgang mit biologischen Arbeitsstoffen bei der Bodensanierung (BGI 583)

##### 2. Personelle Anforderung, Verantwortung und Haftung

- Leitung, Aufsicht
- Koordinator



Liegt hier eine Verunreinigung mit Gefahrstoffen oder biologischen  
Arbeitsstoffen vor?

##### 3. Methodik der Gefährdungsbeurteilung für Arbeiten in kontaminierten Bereichen

- a) Einführung und stoffliche Faktoren
  - Gefahrstoffverordnung, Biostoffverordnung
  - Ermittlung und Beurteilung von Gefahren durch Gefahrstoffe und biologische Arbeitsstoffe (Gefahrenanalyse)
  - Grenzwerte/Richtwerte
  - Messtechnische Überwachung
  - Übung zur Gefahrenanalyse

##### 4. Methodik der Gefährdungsbeurteilung für Arbeiten in kontaminierten Bereichen

- b) tätigkeitsbezogene Faktoren
  - Methodik zur Ermittlung der Arbeitsbereiche und Tätigkeiten mit Gefährdungen durch Gefahrstoffe und biologische Arbeitsstoffe (Arbeitsbereichsanalyse)
  - Ermittlung der die Emission bzw. Exposition bestimmenden arbeitsbereichs- und tätigkeitsbezogenen Faktoren
  - Übung zur Arbeitsbereichsanalyse und Expositionsabschätzung anhand von Fallbeispielen verschiedener Arbeiten in kontaminierten Bereichen

##### 5. Sicherheitstechnische Maßnahmen und Einrichtungen

- Baustelleneinrichtung, Lagerungs- und Entsorgungsmaßnahmen
- Technische Schutzmaßnahmen
- Persönliche Schutzmaßnahmen

##### 6. Notfallmaßnahmen, Erste Hilfe

##### 7. Arbeitsmedizin

- Vorsorgeuntersuchungen, ihre Inhalte und rechtlichen Grundlagen
- Gefahrstoffe, Toxikologie und Risikoabschätzung
- Belastung/Beanspruchung durch Gefahrstoffe/biologische Arbeitsstoffe sowie persönliche Schutzausrüstungen
- Hygiene, Hautschutz

##### 8. Gefährdungsbeurteilung und Festlegung der Maßnahmen im Arbeits- und Sicherheitsplan bzw. in der Betriebsanweisung

- Unterweisung, Dokumentation
- Übung unter Bezug auf die Ergebnisse aus den Lehrabschnitten 3 und 4

##### 9. Prüfung

#### Referent:



Diplom-Geologe Andreas Eberstein,  
ARGE Arbeitssicherheit  
Inhaber eines Ingenieurbüros und Dozent  
für Arbeitssicherheit an berufsgenossen-  
schaftlichen Akademien und anderen  
Fortbildungsstätten. Schwerpunkt: Arbeits-  
sicherheit auf Baustellen insbesondere bei  
Tätigkeiten mit Gefahrstoffen. Entwicklung

und Durchführung von Sachkundelehrgängen (z. B. TRGS  
519, BGR 128, RAB 30 Teil B und C)

## Die berufsgenossenschaftlichen Regeln

Die berufsgenossenschaftlichen Regeln sind „... Konkretisierungen von Inhalten aus staatlichen Arbeitsschutzvorschriften, berufsgenossenschaftlichen Vorschriften, technischen Spezifikationen und den Erfahrungen berufsgenossenschaftlicher Präventionsarbeit.“

Kurz gesagt: sie fassen das unübersichtliche Regelwerk zu einer verständlichen Handlungs- und Arbeitsanweisung zusammen. Wer sich nach ihnen richtet, kann davon ausgehen, die wesentlichen Regeln beachtet zu haben.

Sie richten sich in erster Linie an den Unternehmer und helfen ihm bei der Umsetzung der gesetzlichen Pflichten, die er zum Schutz seiner Arbeitnehmer zu erfüllen hat.

## Die TRGS 524 und die BGR 128 legen die Regeln für das Arbeiten in kontaminierten Bereichen fest

Einen Fachkundenachweis n. TRGS 524 benötigt, wer mit der Planung, Leitung oder Koordinierung von Arbeiten in kontaminierten Bereichen beauftragt ist.

## Sachkunde auch für Ausschreibungen wichtig

Ausschreibungen dienen dem Zweck, die zu erbringende Bauleistung so zu beschreiben, dass das bietende Unternehmen die Positionen ohne besonderen Aufwand kalkulieren kann.

Gemäß VOB sind die Maßnahmen des Arbeitsschutzes dabei erschöpfend zu beschreiben. Gerade für Arbeiten in kontaminierten Bereichen gilt, mit Sachverstand angemessene Maßnahmen auszuschreiben, um einerseits berechtigten Nachtragsforderungen vorzubeugen, andererseits aber auch die Kosten nicht durch unsinnige und überhöhte Vorgaben in die Höhe zu treiben.

Darüber hinaus hat ein Auftraggeber sicherzustellen, dass nur solche Unternehmen mit Arbeiten in kontaminierten Bereichen beauftragt werden, die über die erforderliche Sachkunde verfügen.

Gerade für Personen, die Ausschreibungen von Arbeiten in kontaminierten Bereichen entwerfen, ist daher eine detaillierte Sachkenntnis wichtig.

## Weitere Veranstaltungen des Umweltkollegs:

### Themenbereich Entsorgung

Die elektronische Nachweisführung eANV  
Das aktuelle Abfallrecht:  
Nachweispflicht - Grenzwerte - Einstufung

### Schadstoffe / Analytik

Schadstoffe in Abbruch, Entkernung und Tiefbau - Seminar mit Workshop

### Rechtsthemen

Aktuelles Abfallrecht: Nachweispflicht-Grenzwerte-Einstufung  
Die elektronische Nachweisführung eANV

### Baubetrieb / VOB / Management

Nachtragsabwehr in Flächenrecycling, Abbruch, Tiefbau  
Fitnesskurs VOB: Pflichten, Ausschreibung, Nachtragsmanagement  
Grundkurs Angebotskalkulation für Tief- und Rückbau  
Baukostenfallen: von der Urkalkulation zum Nachtrag

### Stoffstrom / Materialmanagement

Ersatzbaustoffe im Bauwesen. Seminar mit Workshop  
Tagung Ersatzbaustoffe, Bodenschutz, Grundwasser.  
Anwendungsbezogene Aspekte der Mantelverordnung - Stand und Ausblick am 20.3.2013 in Dortmund

### Arbeitsschutz

Fachkunde BGR 117 - Auswahl, Ausbildung und Beauftragung von Fachkundigen zum Freimessen  
Lehrgang Sachkunde nach Anlage 3 der TRGS 519 - Arbeiten mit Asbest  
Verlängerung der Sachkunde n. TRGS 519  
Arbeiten in kontaminierten Bereichen: Lehrgang TRGS 524 / BGR 128  
Fachkunde TRGS 521: Arbeiten mit alter Mineralwolle  
TRGS 524 / BGR 128 / TRGS 519 Auffrischungsseminar zum Arbeitsschutz bei der Arbeit in kontaminierten Bereichen

## Lehrgangsort:

Schulungszentrum Mengede, Mengeder Schulstr. 4, 44359 Dortmund

## Lehrgangsdauer:

3 Tage inkl. Prüfung. Beginn am ersten Tag: 9:00 Uhr. Ende am Prüfungstag: ca. 16:00 Uhr

## Verpflegung:

Die genannten Veranstaltungsgebühren beinhalten das Catering in den Pausen, kalte und warme Getränke und das Mittagessen.

## Teilnahmegebühr:

925,00€ netto exkl. MwSt., 1.100,75 € brutto. Preis inkl. Pausenverpflegung, Getränken und Mittagessen.

## Kontakt:

### Umweltkolleg

Dorfstraße 4, 23795 Stipsdorf  
Büro NRW: Am Brambusch 24, 44536 Lünen (nur zu Veranstaltungen)

Tel.: 04551-9100580, Fax: 04551-9109373

[info@umweltkolleg.de](mailto:info@umweltkolleg.de)

[www.umweltkolleg.de](http://www.umweltkolleg.de)

Herr Brüning beantwortet Ihnen unter 04551-9100-580 gerne Ihre Fragen.

## Anmeldung

Eine Anmeldung finden Sie zum Download auf der Internetseite [www.umweltkolleg.de](http://www.umweltkolleg.de).

Direktlink:

<http://www.umweltkolleg.de/uploads/AnmeldUmweltkollegBGR128.pdf>

Sie können die Anmeldeformulare selbstverständlich auch telefonisch, per Email oder per Fax anfordern.