



**BZB**  
AKADEMIE



**BZB**  
AKADEMIE

2010-2011



### Fachbereich

Umwelttechnik

Arbeitsschutz

Gesundheitsschutz

Bildungszentren des Baugewerbes e. V. (BZB)

BZB Akademie

Bökendonk 15 - 17

47809 Krefeld

Telefon 02151 5155-30

Telefax 02151 5155-90

info@bzb-akademie.de

FB Umwelt, 0710

**A K A D E M I E**

[www.bzb-akademie.de](http://www.bzb-akademie.de)



# Erfolg durch Weiterbildung

## Herzlich Willkommen in der BZB Akademie!

Die kontinuierliche Weiterbildung ist entscheidend für die Perspektive Ihres Unternehmens und der Schlüssel zur beruflichen Qualifizierung Ihrer Mitarbeiter. Dieser Herausforderung zu begegnen, ist die Aufgabe unserer Akademie.

Die Globalisierung und die Entwicklung zur Wissensgesellschaft stellen Unternehmen wie Menschen vor große Herausforderungen. Wissen muss durch Lernen ständig angepasst und erweitert werden. Nur so können unternehmerische Ziele und Beschäftigungsfähigkeit in der Baubranche erhalten und verbessert werden.

Ihre BZB Akademie bietet Ihnen und Ihrem Unternehmen in den folgenden Fachbereichen Weiterbildungslehrgänge an:

- Beton / Betoninstandhaltung / Abdichtung
- Brandschutz
- Baumanagement / Baurecht / Sachverständigenwesen
- Energieeffizientes Bauen / Gebäudemodernisierung
- Kanalinstandhaltung / Verkehrswegebau
- Umwelttechnik / Arbeitsschutz / Gesundheitsschutz

Die Zertifizierungen nach DIN EN ISO 9001 und AZWV (Anerkennungs- und Zulassungsverordnung Weiterbildung) belegen die führende Position der BZB Akademie als Dienstleister für Aus- und Weiterbildung.

Asbest, TRGS 519, Anlage 3 .....	Seite	2
Asbestzement, TRGS 519, Anlage 4C .....	Seite	3
TRGS 521: Künstliche Mineralfasern: Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten bei alten Mineralwollen .....	Seite	4
Die sachgerechte Sanierung von PCB-belasteten Baustoffen und Bauteilen in Gebäuden.....	Seite	5
BGR 128: Brandschadensanierung .....	Seite	6
BGR 128: Arbeiten in kontaminierten Bereichen .....	Seite	8
BGR 128: Sanierung von Gebäudeschadstoffen.....	Seite	10
Lehrgänge für Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinatoren (SiGeKo).....	Seite	12
Grundlagen des Arbeitsschutzes.....	Seite	13
Baustellenkoordinator.....	Seite	14
Weiterbildung für SiGeKo's		
Spezielle arbeitsschutzfachliche Kenntnisse beim „Bauen im Bestand“ ...	Seite	15
Die rechtliche Verantwortung des Sicherheitskoordinators.....	Seite	16
Ladungssicherung im Baugewerbe.....	Seite	17
Allgemeine Informationen.....	ab Seite	18
Unterbringung		
Staatliche Förderung durch Bildungsscheck		
Allgemeines Gleichbehandlungsgesetz		
Anreise		
Allgemeine Geschäftsbedingungen		
Anmeldeformular		
Bestellung von Lehrgangsinformationen		

**Asbest:  
Abbruch, Sanierung und Instandsetzung gemäß TRGS 519, Anlage 3  
Behördlich anerkannter Sachkundelehrgang**

**Inhalt**

Jahrzehntelang war Asbest der Baustoff der Wahl, wenn es um Dauerhaftigkeit und Brandschutz ging. Dann wurde die Gesundheitsgefahr durch Asbestfasern erkannt. Die Sanierung asbestverseuchter Gebäude und der Abbruch von Bauteilen, bei deren Bau asbesthaltige Werkstoffe zum Einsatz kamen, ist eine Aufgabe für sachkundige Fachleute geworden. Die TRGS 519 (Technische Regeln für Gefahrstoffe, Stand Januar 2007) schreibt die Sachkundigkeit zwingend vor. Die geforderte Sachkunde wird durch die erfolgreiche Teilnahme an dem behördlich anerkannten Lehrgang bescheinigt. Dieser Lehrgang schließt den vereinfachten Sachkundenachweis, wie er für den Umgang mit Asbestzementprodukten erforderlich ist, mit ein.

**Schwerpunkte**

- Eigenschaften und Gesundheitsgefahren
- Verwendung von Asbest
- Vorschriften und Regelungen für den Umgang mit Asbest
- Personelle Anforderungen
- Sicherheitstechnische Maßnahmen
- Abschließende Arbeiten, Erfolgskontrolle, Freigabe
- Prüfung

**Zielgruppe**

Bauleiter, Poliere, Vorarbeiter und Facharbeiter der Asbestsanierungsunternehmen, Behördenvertreter, Meister, Bautechniker und Bauingenieure.

**Abschluss**

Abschlussprüfung vor einem anerkannten Prüfungsausschuss nach TRGS 519, bestehend aus Referenten und Vertretern der staatlichen Aufsichtsbehörde.

**Asbestzement:  
Abbruch, Sanierung und Instandsetzung gem. TRGS 519, Anlage 4C  
Behördlich anerkannter Lehrgang**

**Inhalt**

Abbruch-, Sanierungs- und Instandsetzungsarbeiten von Asbestzementprodukten (z. B. Asbestzementrohre, Fassadenverkleidungen, Asbestzementplatten etc.) dürfen nach der TRGS 519 (Technische Regeln für Gefahrstoffe, Stand Januar 2007) nur von Unternehmen ausgeführt werden, die über die personelle und sicherheitstechnische Ausstattung verfügen und in der Lage sind, Gefahren und erforderliche Schutzmaßnahmen zu beurteilen. Der Lehrgang nach Anlage 4C ist für den Umgang mit Asbestzementprodukten sowie für Arbeiten geringen Umfangs erforderlich. Der Sachkundenachweis wird durch das Zeugnis der erfolgreichen Teilnahme an der Prüfung bescheinigt. Der Lehrgang findet mit behördlicher Unterstützung statt und endet mit einer Prüfung.

**Schwerpunkte**

- Eigenschaften und Gesundheitsgefahren
- Verwendung von Asbestzement
- Vorschriften und Regelungen für den Umgang mit Asbest und Asbestzement
- Personelle Anforderungen
- Sicherheitstechnische Maßnahmen
- Abfallentsorgung
- Zusammenfassung / Abschlussdiskussion
- Prüfung

**Zielgruppe**

Unternehmer, Baustellenführungskräfte und Gesellen, bzw. Facharbeiter.

**Abschluss**

Abschlussprüfung vor einem anerkannten Prüfungsausschuss nach TRGS 519, bestehend aus Referenten und Vertretern der staatlichen Aufsichtsbehörde.

**Der Lehrgang ist nach AZWV zertifiziert. Die Maßnahmen-Nr. lautet: 361/70/09.**

<b>Kosten:</b>	€ 1.240,- (zzgl. € 100,- Prüfungsgebühr) inkl. Lehrgangsunterlagen, Mittagessen und Getränke			
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	ASA 3/10	06.09. – 10.09.2010	ASA 2/11	11.04. – 15.04.2011
	ASA 4/10	08.11. – 12.11.2010	ASA 3/11	12.09. – 16.09.2011
	ASA 1/11	07.02. – 11.02.2011	ASA 4/11	14.11. – 18.11.2011
<b>Referenten:</b>	www.bzb-akademie.de/Referenten_ASA			
<b>Zeit:</b>	Mo. - Do.	8.30 – 17.00 Uhr		
	Fr.	9.00 – 15.00 Uhr		
<b>Dauer:</b>	5 Tage			



**Der Lehrgang ist nach AZWV zertifiziert. Die Maßnahmen-Nr. lautet: 361/107/09.**

<b>Kosten:</b>	€ 590,- (zzgl. € 100,- Prüfungsgebühr) inkl. Lehrgangsunterlagen, Mittagessen und Getränke			
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	ASI 3/10	21.09. – 23.09.2010	ASI 2/11	03.05. – 05.05.2011
	ASI 4/10	30.11. – 02.12.2010	ASI 3/11	27.09. – 29.09.2011
	ASI 1/11	22.02. – 24.02.2011	ASI 4/11	06.12. – 08.12.2011
<b>Referenten:</b>	www.bzb-akademie.de/Referenten_ASI			
<b>Zeit:</b>	Di. - Mi.	8.30 – 17.00 Uhr		
	Do.	9.00 – 15.00 Uhr		
<b>Dauer:</b>	3 Tage			



## Künstliche Mineralfasern: Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten bei alten Mineralwollen Fachkundelehrgang nach TRGS 521

### Inhalt

Alte Mineralwollen sind künstliche Mineralfasern, die vor 1996 hergestellt und eingebaut wurden. Sie stehen unter dem Verdacht, krebserzeugende Faserstäube frei zu setzen. Dieser Verdacht kann nur durch Einzelnachweis entkräftet werden.

Bei Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten (ASI-Arbeiten) sind wegen der gefährlichen Eigenschaften besondere Anforderungen an den Arbeitsschutz zu stellen und umfangreiche gesetzliche Regelungen müssen beachtet werden. Darunter fällt auch die Vorgabe, ASI-Arbeiten nur durch Unternehmen durchführen zu lassen, die über fachkundige Mitarbeiter verfügen.

Der Tageslehrgang vermittelt Ihnen die notwendigen Kenntnisse, die Maßnahmen der TRGS 521 umzusetzen und gefahrlos mit künstlichen Mineralfasern umzugehen. Ein Zertifikat bescheinigt Ihnen die erforderliche Fachkunde.

### Schwerpunkte

- Herstellung, Eigenschaften und Einteilung der künstlichen Mineralfasern
- Gesundheitsgefahren von Mineralfaserstäuben
- Vorschriften und Regelungen für den Umgang mit künstlichen Mineralfasern und deren Produkte
- Einstufung und Bewertung
- Sicherheitstechnische und organisatorische Schutzmaßnahmen, Schutzstufen
- Sanierungsmethoden
- Abfallbehandlung und -entsorgung

### Zielgruppe

Bauleiter, Poliere, Vorarbeiter und Facharbeiter aus den Bereichen Hochbau, Dämm- und Isoliertechnik, Sanierung, Behördenvertreter, Meister, Bautechniker und Bauingenieure.

### Abschluss

Fachkunde-Zertifikat

**Der Lehrgang ist anerkannt durch die Ingenieurkammer-Bau NRW.**

<b>Kosten:</b>	€ 260,- inkl. Lehrgangsunterlagen, Mittagessen und Getränke
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	KMF 2/10 17.09.2010 KMF 1/11 17.02.2011 KMF 2/11 23.09.2011
<b>Referenten:</b>	<a href="http://www.bzb-akademie.de/Referenten_KMF">www.bzb-akademie.de/Referenten_KMF</a>
<b>Zeit:</b>	9.00 – 16.30 Uhr
<b>Dauer:</b>	1 Tag



## Die sachgerechte Sanierung von PCB-belasteten Baustoffen und Bauteilen in Gebäuden

### Inhalt

Polychlorierte Biphenyle (PCB) sind Stoffe, die aufgrund ihrer besonderen Eigenschaften in verschiedensten Baumaterialien eingesetzt wurden. Die häufigste Verwendung ist sicherlich in dauerelastischen Fugen und Dichtungsmaterialien, aber auch in unterschiedlichen Anstrichstoffen anzutreffen, bei denen schwere Entflammbarkeit oder eine hohe chemische Beständigkeit gefordert war. Aufgrund seiner krebserzeugenden Wirkung ist PCB in den letzten Jahren in den Blickpunkt der Öffentlichkeit geraten. Zahlreiche Gebäude mussten wegen ihrer zu hohen PCB-Belastung saniert werden, eine enorme Zahl von notwendigen Sanierungsmaßnahmen steht noch an.

Der Lehrgang vermittelt den Teilnehmern die notwendige Fachkunde für den Umgang mit PCB-haltigen Materialien bei Sanierungsmaßnahmen und erläutert den gesetzlichen Hintergrund, den der Bauausführende in Bezug auf Arbeits- und Gesundheitsschutz zu beachten hat.

### Schwerpunkte

- Eigenschaften und Gesundheitsgefahren von PCB
- Verwendung von PCB in Baumaterialien
- Erkennen von PCB-haltigen Baumaterialien
- Überblick über die gesetzlichen Regelungen beim Umgang mit PCB-haltigen Baumaterialien
- Bewertung der PCB-Belastung, Dringlichkeit der Sanierung
- Sanierung von Gebäuden, Sanierungsverfahren und Schutzmaßnahmen
- Erfolgskontrolle der Sanierung

### Zielgruppe

Unternehmer und Führungskräfte des Baugewerbes.

**Der Lehrgang ist anerkannt durch die Ingenieurkammer-Bau NRW und die Architektenkammer NRW.**

<b>Kosten:</b>	€ 460,- inkl. Lehrgangsunterlagen, Mittagessen und Getränke
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	PCB 2/10 07.12. – 08.12.2010 PCB 1/11 03.05. – 04.05.2011 PCB 2/11 13.12. – 14.12.2011
<b>Referenten:</b>	<a href="http://www.bzb-akademie.de/Referenten_PCB">www.bzb-akademie.de/Referenten_PCB</a>
<b>Zeit:</b>	8.30 – 17.00 Uhr
<b>Dauer:</b>	2 Tage



# BGR 128, Anlage 6A: Lehrgang zum Erwerb der Sachkunde für Sicherheit und Gesundheitsschutz für Arbeiten der Brandschadensanierung

## Inhalt

Vor einer Brandschadensanierung bzw. vor Aufräumung, Abbruch und Entsorgung kalter Brandstellen muss das Ausmaß der Gefährdung für die Beschäftigten beurteilt werden. Denn nach einem Brand können aus bisher unbedenklichen Baustoffen wie Einrichtungsgegenständen, Waren und Bauteilen eine Vielzahl von Verbrennungsrückständen und Verbrennungsprodukten entstehen, die als Gefahrstoffe einzustufen sind. Entsprechend sind die erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen festzulegen. Gemäß BGR 128 „Regeln für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit in kontaminierten Bereichen“ sind detaillierte Festlegungen zu spezifischen Sanierungsarbeiten zu treffen.

Nach den genannten Regeln dürfen Aufträge im Bereich der Brandschadensanierungen nur an Firmen vergeben werden, die nachweisen können, dass sie hinsichtlich

der auszuführenden Arbeiten über entsprechende Erfahrungen verfügen. Ebenso müssen sie über geeignetes Personal und die entsprechende technische Ausrüstung verfügen.

Die Leitung und Aufsicht bei Brandschadensanierungen muss von einem fachlich geeigneten Vorgesetzten bzw. Bauleiter gewährleistet sein. Bei mehreren Aufträgen obliegt die Leitung einem Koordinator. Diese beschriebenen Leitungspersonen müssen fachlich geeignet sein und über den Sachkundenachweis „Sicherheit und Gesundheitsschutz für Arbeiten der Brandschadensanierungen“ verfügen.

Der Sachkundenachweis wird durch die erfolgreiche Teilnahme am Lehrgang bescheinigt. Die Veranstaltung ist berufsgenossenschaftlich anerkannt, was mit einem entsprechenden Zertifikat bescheinigt wird. Der Lehrgang umfasst 32 Lehreinheiten und schließt mit einer Prüfung ab.

**Der Lehrgang ist anerkannt durch die Ingenieurkammer-Bau NRW sowie die Architektenkammer NRW und nach AZWV zertifiziert.**

<b>Kosten:</b>	€ 1.150,- inkl. Lehrgangsunterlagen, Mittagessen und Getränke
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	<b>BAB 2/10</b> 23.11. – 26.11.2010 <b>BAB 1/11</b> 17.05. – 20.05.2011 <b>BAB 2/11</b> 29.11. – 02.12.2011
<b>Referenten:</b>	<a href="http://www.bzb-akademie.de/Referenten_BAB">www.bzb-akademie.de/Referenten_BAB</a>
<b>Zeit:</b>	<b>Mo. - Do.</b> 8.30 – 17.00 Uhr <b>Fr.</b> 8.30 – 15.00 Uhr
<b>Dauer:</b>	4 Tage



## Schwerpunkte

- Überblick der anzuwendenden Vorschriften und Regeln
- Der Koordinator: Leitung und Aufsicht
- Ermittlung und Beurteilung von Gefährdungen bei der Brandschadensanierung
- Sicherheitstechnische Maßnahmen und Einrichtungen
- Arbeiten in den durch Brandschäden kontaminierten Bereichen
- Arbeitsmedizinische Vorsorge
- Entsorgung von Abfällen und Reststoffen, Arbeitsplan und Sicherheitsplan

- Betriebsanweisung, Unterweisung, Dokumentation
- TRGS 524 – Schutzmaßnahmen für Tätigkeiten in kontaminierten Bereichen
- Stoffwiederholung
- Prüfung

## Zielgruppe

Meister, Poliere, Vorarbeiter, Bautechniker, Bauingenieure, Architekten und Behördenvertreter.

## Abschluss

Zertifikat nach BGR 128



Individuell auf Ihr Unternehmen und Ihre Bedürfnisse zugeschnitten, bieten wir Ihnen und Ihren Mitarbeitern eine Vielzahl unserer Lehrgänge auch als Inhouse-Schulungen an. Dabei gehen wir detailliert auf Ihre Anforderungen ein und stimmen so die Lernziele auf Ihren Bedarf ab. Für alle Themen der Bauwirtschaft planen, entwickeln und realisieren wir Ihr maßgeschneidertes Seminar. Mithilfe dieser exklusiven Weiterbildung erreichen Sie das Höchstmaß an Effizienz für Ihr Unternehmen.

**Maßgeschneidert!**  
**Inhouse-Schulungen**

**BZB Akademie**  
Bökendonk 15 -17  
47809 Krefeld  
Telefon 02151 5155-30  
Telefax 02151 5155-90  
E-Mail [info@bzb-akademie.de](mailto:info@bzb-akademie.de)  
[www.bzb-akademie.de](http://www.bzb-akademie.de)

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.  
**Ihr Erfolg durch Weiterbildung.**

## BGR 128, Anlage 6A: Lehrgang zum Erwerb der Sachkunde für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit in kontaminierten Bereichen

### Inhalt

Bei der Sanierung, Umnutzung oder Reaktivierung von ehemaligen Industrie- und Gewerbestandorten, militärisch genutzten Flächen und Deponien sowie bei der Brand-schadensanierung müssen regelmäßig Bauarbeiten (Hoch- und Tiefbau, Abbruch- und Sanierungsarbeiten) in mit Schadstoffen kontaminierten Arbeitsbereichen durchgeführt werden. Entsprechend der berufsgenossenschaftlichen Regeln „Kontaminierte Bereiche - BGR 128“ müssen solche Arbeiten von einem fachkundigen Bauleiter überwacht oder koordiniert werden. Die ausreichende Sachkunde des Bauleiters oder Koordinators ist durch die erfolgreiche Teilnahme an einem 32 Lehreinheiten umfassenden, berufsgenossenschaftlich anerkannten Lehrgang für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Arbeiten in kontaminierten Bereichen inkl. Prüfung nachzuweisen.

Die erfolgreiche Teilnahme an diesem Lehrgang befähigt zur Tätigkeit als Arbeitsschutzkoordinator und Bauleiter gemäß BGR 128.

**Der Lehrgang ist anerkannt durch die Ingenieurkammer-Bau NRW sowie die Architektenkammer NRW und nach AZWV zertifiziert. Die Maßnahmen-Nr. lautet: 361/69/10.**

**Kosten:** € 1.190,- inkl. Lehrgangunterlagen, Mittagessen und Getränke

**Lehrgangs-Nr.:**

GKB 4/10	05.10. – 08.10.2010	(Krefeld)
GKB 5/10	25.10. – 28.10.2010	(Bochum)
GKB 6/10	13.12. – 16.12.2010	(Bochum)
GKB 1/11	01.03. – 04.03.2011	(Krefeld)
GKB 2/11	11.10. – 14.10.2011	(Krefeld)

**Referenten:** [www.bzb-akademie.de/Referenten\\_GKB](http://www.bzb-akademie.de/Referenten_GKB)

**Zeit:**

<b>Krefeld:</b>	<b>Bochum:</b>
Di.-Do. 8.30 – 17.00 Uhr	Mo.-Mi. 8.30 – 17.00 Uhr
Fr. 8.30 – 15.00 Uhr	Do. 8.30 – 15.00 Uhr

**Dauer:**  
4 Tage



### Schwerpunkte

- Überblick über die anzuwendenden Vorschriften und Regeln
- Personelle Anforderungen, Verantwortung und Haftung
- Ermittlung und Beurteilung von Gefahren durch Gefahrstoffe und biologische Arbeitsstoffe (Gefahrenanalyse)
- Beispiele von Arbeiten in kontaminierten Bereichen
- Sicherheitstechnische Maßnahmen und Einrichtungen
- Notfallmaßnahmen, Erste Hilfe
- Arbeitsmedizin
- Arbeits- und Sicherheitsplan, Betriebsanweisung

### Zielgruppe

Bauleiter, Architekten, Ingenieure, Geologen, Fachkräfte für Arbeitssicherheit, Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinatoren, Mitarbeiter von Sanierungsunternehmen und Behörden.

### Abschluss

Zertifikat nach BGR 128



**BZB**

Bildungszentren des Baugewerbes e.V.

## Stärken Sie Ihre Wettbewerbsfähigkeit durch die „Zukunfts-Initiative Handwerk“

Mit Seminaren und Workshops sollen durch die „Zukunfts-Initiative Handwerk Nordrhein-Westfalen“ in den kommenden drei Jahren neue Geschäftsfelder für die handwerklichen Unternehmen erschlossen werden. Dabei geht es unter anderem um Marketingkompetenz und Wettbewerbsfähigkeit. Die Zukunfts-Initiative will auf diesem Feld Ansätze entwickeln und propagieren, die an die speziellen Bedürfnisse von kleinen und mittleren Betrieben angepasst sind und eine konsequente Ausrichtung auf die Kunden unterstützen.

Machen Sie sich fit – NRW braucht starke Handwerksbetriebe!

- Projektzeitraum: 01.06.2009 – 31.05.2012
- Ihr Vorteil: Projektgeförderte, also für Sie kostenlose strategische Marketing-Beratung
- Zielsetzung: Wettbewerbsfähige Unternehmensplanung, fachliche Kompetenzen, Markt- und Methodenwissen, die wir mit Ihnen gemeinsam erarbeiten.

Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen



**Ziel2.NRW**  
Regionale Wettbewerbsfähigkeit und Beschäftigung



EUROPÄISCHE UNION  
Investition in unsere Zukunft  
Europäischer Fonds  
für regionale Entwicklung

**Ihre Marketing-Beraterin:**

M. A. Franciska Lennartz

**Bildungszentren des Baugewerbes e. V. (BZB)**

Bökendonk 15 - 17

47809 Krefeld

Telefon 02151 5155-39

E-Mail [franciska.lennartz@bzb.de](mailto:franciska.lennartz@bzb.de)

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

# BGR 128, Anlage 6B: Lehrgang zum Erwerb der Sachkunde bei Arbeiten zur Sanierung von Gebäudeschadstoffen

## Inhalt

Bei der Sanierung von schadstoffbelasteten Gebäuden wird von den ausführenden Unternehmen immer häufiger der Nachweis einer Sachkunde für derartige Arbeiten gefordert.

Die erfolgreiche und sichere Sanierung von Schadstoffen wie Formaldehyd, PCB, PCP, PAK, die in Korkdämmung, Holzpflaster, Parkett und Holzschutzmitteln enthalten sein können, erfordern ein umfassendes Wissen, welches durch den 14 Lehreinheiten umfassenden Lehrgang vermittelt wird. Anhand von Fallbeispielen, Vorträgen und Diskussionen werden die Gefahren durch die verschiedenen Gebäudeschadstoffe erläutert, die unterschiedlichen Sanierungsmethoden besprochen und die technischen, organisatorischen und persönlichen Schutzmaßnahmen dargestellt. Ausführlich wird auf die anzuwendenden Vorschriften und Regelungen eingegangen.

Durch die erfolgreiche Teilnahme an diesem berufsgenossenschaftlich anerkan-

ten Lehrgang wird der Nachweis der Sachkunde nach BGR 128 zur Sanierung von Gebäudeschadstoffen erbracht.

## Anmerkung

Brandschadenssanierungsarbeiten und umfangreiche Tiefbau-, Abbruch-, Rückbau- und Sanierungsarbeiten in kontaminierten Bereichen – wie sie bei Altlastensanierungen auf ehemaligen Industrie- und Gewerbestandorten, militärisch genutzten Flächen und Deponien erforderlich sind – werden durch diesen Kurzlehrgang nicht abgedeckt. Für diese Arbeiten ist der Nachweis der Sachkunde durch die umfangreicheren, 32 Lehreinheiten umfassenden Lehrgänge „Lehrgang zum Erwerb der Sachkunde für Sicherheit und Gesundheitsschutz für Arbeiten der Brandschadenssanierung“ oder der „Lehrgang zum Erwerb der Sachkunde für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Arbeiten in kontaminierten Bereichen“ zu erbringen.

## Schwerpunkte

- Gefahren durch Gebäudeschadstoffe
- Vorschriften und Regelungen, Anwendung und Umsetzung
- Gefährdungsbeurteilung am Beispiel der Sanierungsmethoden
- Schutzmaßnahmen
- Arbeitsschutz bei der Vorbereitung und Bereitstellung der kontaminierten Materialien zur Entsorgung

## Zielgruppe

Architekten, Ingenieure, Bauleiter, Mitarbeiter von Bau- und Sanierungsfirmen, Poliere, Sicherheitsfachkräfte, Mitarbeiter von Bauabteilungen, Behörden und Ingenieurbüros.

## Abschluss

Zertifikat nach BGR 128

**Der Lehrgang ist anerkannt durch die Ingenieurkammer-Bau NRW sowie die Architektenkammer NRW und nach AZWV zertifiziert. Die Maßnahmen-Nr. lautet: 361/80/10.**

<b>Kosten:</b>	€ 560,- inkl. Lehrgangunterlagen, Mittagessen und Getränke
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	SGS 2/10 14.09. – 15.09.2010 SGS 1/11 12.04. – 13.04.2011 SGS 2/11 20.09. – 21.09.2011
<b>Referenten:</b>	www.bzb-akademie.de/Referenten_SGS
<b>Zeit:</b>	8.30 – 16.30 Uhr
<b>Dauer:</b>	2 Tage



**Handwerker bekommen selten etwas geschenkt.**

**Sie verdienen es sich lieber.**



## Bonusprogramm zur betrieblichen Gesundheitsförderung

Jetzt Unterlagen anfordern! Einfach unsere **24-h-Hotline** unter **0 18 80 45 50** (2,9 Ct./ Min.) anrufen, unter **www.ikk-nordrhein.de** den Arbeitgeberbereich besuchen oder direkt vorbeikommen und informieren.

Die Krankenkasse, die ihr Handwerk versteht.



# Lehrgänge für Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinatoren (SiGeKo) nach BaustellV / RAB 30 (Anlage B und C)

## Inhalt

Die Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen (Baustellenverordnung – BaustellV) vom 10. Juni 1998 hat das Ziel, Sicherheit und Gesundheitsschutz der Beschäftigten auf Baustellen wesentlich zu verbessern. Die Baustellenverordnung stellt folgende Anforderungen an den Koordinator:

- Berufliche Kenntnisse (erworben durch Ausbildung zum Bauingenieur, Architekten oder vergleichbare Verantwortung und Berufserfahrung)
- Arbeitsschutzfachliche Kenntnisse (erworben in einem Lehrgang entspr. RAB 30, Anlage B)
- spezielle Koordinatorenkenntnisse (erworben in einem Lehrgang entspr. RAB 30, Anlage C)

Sofern diese Fähigkeiten nicht vorhanden sind, ist eine Weiterbildung erforderlich, die durch die nachfolgend beschriebenen Lehrgänge vermittelt werden.

## Zielgruppe

Beide Lehrgänge (GAS + SGK) richten sich an folgende Personen: Architekten, Ingenieure, Geprüfte Poliere, Meister oder Techniker, die die Tätigkeit als Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator bereits ausüben oder ausüben wollen.



## Lehrgang zum Erwerb der arbeitsschutzfachlichen Kenntnisse nach RAB 30, Anlage B „Grundlagen des Arbeitsschutzes auf Baustellen“

### Schwerpunkte

#### 1. Arbeitsschutzrecht und Arbeitsschutzsystem

- Inhalte des Arbeitsschutzgesetzes
- Grundzüge der Rechtsverordnungen nach dem ArbSchG
- Vorschriften der Unfallversicherungsträger

#### 2. Baustellenspezifische Unfall- und Gesundheitsgefährdung

- Maßnahmen zur Sicherheit bei Erd- und Tiefbauarbeiten
- Gefährdung durch Absturz
- Sicherer Einsatz von Gerüsten
- Sicherer Einsatz von Leitern, Fahrgerüsten und Hebebühnen
- Gefährdung durch Elektrizität
- Betrieblicher Brand- und Explosionsschutz
- Gefährdung durch Gefahrstoffe

- Maßnahmen zur Sicherheit bei Montagearbeiten
- Maßnahmen zur Sicherheit bei Abbruch- und Sanierungsarbeiten
- Sicherer Personen- und Fahrzeugverkehr, sichere Baustellentransporte und Lagerung
- Sicherer Einsatz von Maschinen und Geräten
- Schutzmaßnahmen bei Lärm und Vibration

- 3. Einrichtungen der Ersten Hilfe**
- 4. Tagesunterkünfte, Waschräume, Toiletten und sonstige Einrichtungen**
- 5. Persönliche Schutzausrüstung**
- 6. Arbeitszeitregelung**

### Abschluss

Zertifikat

Der Lehrgang ist anerkannt durch die Ingenieurkammer-Bau NRW sowie die Architektenkammer NRW und nach AZWV zertifiziert.

<b>Kosten:</b>	€ 920,- inkl. Lehrgangsunterlagen, Mittagessen und Getränke
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	<b>GAS 2/10</b> 27.09. – 30.09.2010 <b>GAS 1/11</b> 14.03. – 17.03.2011 <b>GAS 2/11</b> 10.10. – 13.10.2011
<b>Referenten:</b>	<a href="http://www.bzb-akademie.de/Referenten_GAS">www.bzb-akademie.de/Referenten_GAS</a>
<b>Zeit:</b>	Mo. - Do. 9.00 – 16.30 Uhr
<b>Dauer:</b>	4 Tage



## Lehrgänge für Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinatoren (SiGeKo) nach BaustellV / RAB 30 (Anlage B und C)

### Lehrgang zum Erwerb der speziellen Koordinatorenkenntnisse nach RAB 30, Anlage C „Baustellenkoordinator“

#### Schwerpunkte

##### 1. Die Baustellenverordnung

##### 2. Koordinierung in der Planungsphase

- Leistungsbild für die Koordination in der Planungsphase
- Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan)
- Erarbeiten eines SiGe-Plans
- Ausarbeiten einer Unterlage
- Praxisübungen

##### 3. Koordinierung in der Ausführungsphase

- Leistungsbild für die Koordination in der Ausführungsphase
- Instrumente der Ausführungskoordination
- Praxisübungen

##### 4. Zusammenarbeit des Koordinators mit den am Bau Beteiligten

- Grundlagen für Bauverträge
- Beschreibung der Stellung des Koordinators
- Koordination als Vertragsgegenstand

#### Abschluss

Zertifikat

Der Lehrgang ist anerkannt durch die Ingenieurkammer-Bau NRW sowie die Architektenkammer NRW und nach AZWV zertifiziert. Die Maßnahmen-Nr. lautet: 361/160/09.

<b>Kosten:</b>	€ 920,- inkl. Lehrgangunterlagen, Mittagessen und Getränke
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	SGK 3/10 30.08. – 02.09.2010 SGK 4/10 19./20.11. + 26./27.11.2010 (Wochenendlehrgang)* SGK 1/11 31.01. – 03.02.2011 SGK 2/11 10./11.06. + 17./18.06.2011 (Wochenendlehrgang)* SGK 3/11 05.09. – 08.09.2011 SGK 4/11 25./26.11. + 02./03.12.2011 (Wochenendlehrgang)*
<b>Referenten:</b>	<a href="http://www.bzb-akademie.de/Referenten_SGK">www.bzb-akademie.de/Referenten_SGK</a>
<b>Zeit:</b>	Mo. - Do. 9.00 – 16.30 Uhr *Fr. - Sa. 9.00 – 16.30 Uhr
<b>Dauer:</b>	4 Tage



## Weiterbildung für SiGeKo's

Lernen ist eine nie endende Aufgabe.

Zur Weiterbildung von Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinatoren empfehlen

wir folgende Seminare, die Sie für Ihre verantwortungsvolle Tätigkeit qualifizieren.

### Spezielle arbeitsschutzfachliche Kenntnisse zum Thema „Bauen im Bestand“

#### Inhalt

Bestandsgebäude zu revitalisieren bedeutet, Traditionen zu erhalten, Komfort zu schaffen oder einfach den Wert einer Immobilie zu steigern.

Für das Bauen im Bestand – mit Rückbau-, Abbruch- und Sanierungsarbeiten – greift in den meisten Fällen auch die Baustellenverordnung.

Im Rahmen des Seminars werden die arbeitsschutzrechtlichen Grundlagen für Baumaßnahmen im Bestand transparent gemacht. Es werden die spezifischen Unfall- und Gesundheitsgefährdungen ermittelt und bewertet, die sich u. a. aus der Veränderung der Standsicherheit des Gebäudes, aus den Gebäudeschadstoffen oder den Arbeiten in großen Höhen ergeben. Es werden die Risiken aufgezeigt und geeignete Schutzmaßnahmen entwickelt.

Die Teilnehmer sollen in der Lage sein, die besonderen Gefährdungen bei Baumaßnahmen im Bestand im Vorfeld zu erkennen und die notwendigen Schutzmaßnahmen zu veranlassen und zu koordinieren.

#### Schwerpunkte

- Vorschriften und Regelungen, Anwendung und Umsetzung
- Grundlagen-Ermittlung
- Spezifische Unfall- und Gesundheitsgefährdungen (z. B. Standsicherheit, Gebäudeschadstoffe, Arbeiten in großen Höhen)
- Risikoabschätzung
- Entwicklung von geeigneten Schutzmaßnahmen

#### Zielgruppe

Architekten, Ingenieure, SiGeKo's, Unternehmer und Führungskräfte des Baugewerbes.

Der Lehrgang ist anerkannt durch die Ingenieurkammer-Bau NRW und die Architektenkammer NRW.

<b>Kosten:</b>	€ 260,- inkl. Lehrgangunterlagen, Mittagessen und Getränke
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	FSG 2/10 14.09.2010 (in Wuppertal) FSG 1/11 28.02.2011 (in Krefeld) FSG 2/11 19.09.2011 (in Krefeld)
<b>Referenten:</b>	<a href="http://www.bzb-akademie.de/Referenten_FSG">www.bzb-akademie.de/Referenten_FSG</a>
<b>Zeit:</b>	9.00 – 16.30 Uhr
<b>Dauer:</b>	1 Tag



### Die rechtliche Verantwortung des Sicherheitskoordinators nach der Baustellenverordnung

#### Inhalt

Bauunfälle mit Personenschaden oder größerem Sachschaden ziehen regelmäßig strafrechtliche Ermittlungsverfahren nach sich. Naturgemäß geraten dabei die sogenannten Sicherheitsverantwortlichen zu allererst ins Visier der Strafverfolgungsbehörden. Aufgrund ihrer Tätigkeit im Interesse der Arbeitssicherheit gehören damit auch die mit der Baustellenverordnung 1998 neu geschaffenen Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinatoren zu den „üblichen Verdächtigen“.

Die Frage nach dem Umfang ihrer strafrechtlichen Verantwortung und deren Abgrenzung zu anderen Verantwortungsbereichen am Bau zählt aber tatsächlich zu den in Theorie und Praxis noch am wenigsten geklärten Problemen der Baustellenverordnung.

#### Schwerpunkte

- Einleitung: Grundlagen der rechtlichen Haftung bei Bauunfällen
- Die Rolle des Koordinators in der Ermitt-

lungspraxis der Strafverfolgungsbehörden bei Bauunfällen

- Das allgemeine Fahrlässigkeitsrisiko des Koordinators
- Besondere Ordnungswidrigkeiten und Straftatbestände (insbesondere § 7 BaustVO)
- Haftungsrisiken bei fehlerhaftem SiGe-Plan
- Straf- und zivilrechtliche Haftung für nicht erkannte/nicht beseitigte Sicherheitsdefizite
- Die Bedeutung der Weisungsbefugnis für das Haftungsrisiko und ihre Handhabung in der Vertragsgestaltung und in der Baustellenpraxis
- Richtiges Verhalten bei Unfallaufnahmen und im anschließenden Ermittlungsverfahren
- Praxisrelevante Verteidigungsansätze

#### Zielgruppe

Architekten, Ingenieure, SiGeKo's, Unternehmer und Führungskräfte des Baugewerbes.

**Der Lehrgang ist anerkannt durch die Ingenieurkammer-Bau NRW und die Architektenkammer NRW.**

<b>Kosten:</b>	€ 260,- inkl. Lehrgangsunterlagen, Mittagessen und Getränke
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	SVS 2/10 24.09.2010 SVS 1/11 06.05.2011 SVS 2/11 30.09.2011
<b>Referenten:</b>	<a href="http://www.bzb-akademie.de/Referenten_SVS">www.bzb-akademie.de/Referenten_SVS</a>
<b>Zeit:</b>	9.00 – 16.30 Uhr
<b>Dauer:</b>	1 Tag



#### Inhalt

Nicht nur auf Autobahnen stellen verlorene Gegenstände wie Leitern, Vierkanthölzer usw. ein erhebliches Sicherheitsrisiko für andere Verkehrsteilnehmer dar. Der entstehende Schaden an anderer Verkehrsteilnehmer und an den transportierten Waren lässt sich durch eine richtige und fachmännische Sicherung der Ladung erheblich reduzieren.

Um die Verkehrssicherheit zu gewährleisten, verpflichtet der Gesetzgeber nach StVO (= Straßenverkehrsordnung) und StVZO (= Straßenverkehrszulassungsordnung) jeden Verkehrsteilnehmer, die mitgeführte Ladung sicher zu verstauen. Hierbei gelten die VDI-Richtlinien 2700 ff als anerkannte Regeln der Technik für die Ladungssicherung und richten sich an alle Beteiligten, die verantwortlich sind für die sachgerechte Sicherung der Ladung.

Darum ist jeder Unternehmer gut beraten, wenn er sein Personal gemäß der VDI-Richtlinie ausbilden lässt.

Der Lehrgang umfasst in Theorie und Praxis die notwendigen Maßnahmen zur gesetzlich vorgeschriebenen Einhaltung der Ladungssicherung beim Transport in Nutzfahrzeugen und beschäftigt sich schwerpunktmäßig mit den für das Baugewerbe relevanten Transportgütern.

#### Schwerpunkte

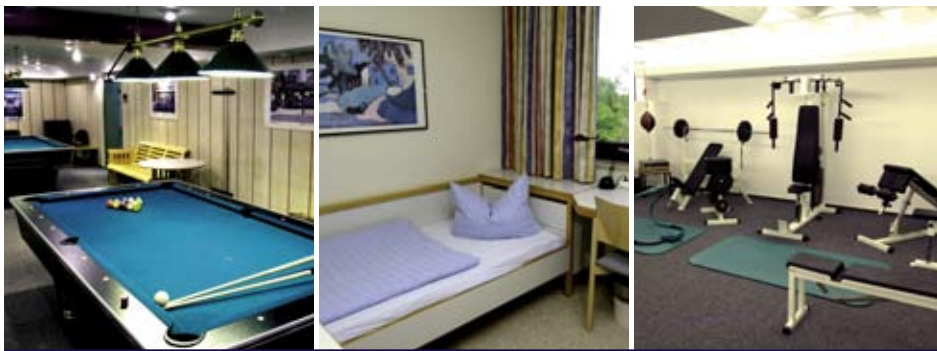
- Rechtliche Grundlagen der Ladungssicherung
- Physikalische Grundlagen der Ladungssicherung
- Die Stabilität der Fahrzeugaufbauten
- Die Zurr- und Hilfsmittel zur Ladungssicherung
- Die Arten der Ladungssicherung
- Das Berechnen der Ladungssicherungsmaßnahmen
- Ladeanweisungen für spezielle Güter
- Praktische Übungen

#### Zielgruppe

Poliere, Vorarbeiter, Leiter von Bauhöfen, Fahrer von Baustellenfahrzeugen.

<b>Kosten:</b>	€ 250,- inkl. Lehrgangsunterlagen, Mittagessen und Getränke
<b>Lehrgangs-Nr.:</b>	LS 2/10 04.11.2010 LS 1/11 10.03.2011 LS 2/11 10.11.2011
<b>Referenten:</b>	<a href="http://www.bzb-akademie.de/Referenten_LS">www.bzb-akademie.de/Referenten_LS</a>
<b>Zeit:</b>	9.00 – 16.30 Uhr
<b>Dauer:</b>	1 Tag





# BZB Gästehaus

## Ausgeruht ins Seminar

Dem BZB Krefeld ist ein Gästehaus angegliedert, dass auch Übernachtungsmöglichkeiten für unsere Weiterbildungsteilnehmer bietet.

Alle Zimmer verfügen über ein eigenes Bad mit Dusche und WC.

Unser Gästehaus bietet Ihnen ein breit gefächertes Freizeitangebot mit Tischtennis- und TV-Räumen, Billard, Flipper- und Fitnessraum und einiges mehr.

Übernachtungen mit Halbpension (Frühstück/Abendessen) im Doppelzimmer kosten € 74,-, im Einzelzimmer € 44,-. Für Teilnehmer über 27 Jahre werden zusätzlich 7% MwSt. berechnet.

Bitte vermerken Sie auf der Anmeldung, ob Sie ein Einzel- oder Doppelzimmer wünschen.

Ebenso ist die Nennung der Anzahl der Übernachtungen notwendig.

Wir sind satzungsgemäß verpflichtet, Zimmer bevorzugt an unsere meist noch jugendlichen Lehrlinge zu vergeben.

Es ist deshalb nicht immer möglich, alle Buchungen bzw. Übernachtungswünsche zu berücksichtigen. Ihre Buchung wird nach der Reihenfolge des Eingangs bearbeitet.

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass sowohl in unserem Gästehaus als auch in unserer Akademie der Alkoholgenuß untersagt ist.

Für den Fall, dass Sie ein Hotel bevorzugen oder unser Gästehaus ausgebucht ist, verweisen wir Sie gerne auf das Hotelverzeichnis der Stadt Krefeld ([www.krefeld.de](http://www.krefeld.de)).

### Staatliche Förderung durch Bildungsscheck



Die Landesregierung NRW unterstützt die berufliche Weiterbildung. Dabei übernimmt das Land unter bestimmten Voraussetzungen bis

zu 50 % der Seminarkosten. Bildungsschecks gibt es bei Beratungsstellen in Ihrer Region. Mehr Informationen erhalten Sie über die Info-Hotline: Call NRW 0 180 3 100 118 und im Netz [www.bildungsscheck.nrw.de](http://www.bildungsscheck.nrw.de)

### Allgemeines Gleichbehandlungsgesetz

Aus Gründen der Vereinfachung werden in den Lehrgangsbeschreibungen oftmals nur die männlichen Zielgruppenvertreter genannt. Selbstverständlich sind ebenso

alle weiblichen Vertreterinnen einer genannten Berufs- oder Personengruppe angesprochen.

### Anreise

#### Anreise mit der Bahn

Zielbahnhof Krefeld-Oppum, Fußweg ca. 10 Minuten, über Hauptstraße, Korekamp, Bökendonk

#### Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Buslinie 052 ab Krefeld Hauptbahnhof bis Haltestelle „Geschwister-Scholl-Schule“ oder „Bökendonk“.

#### Anreise mit dem Pkw

Von der A57 Abfahrt Nr. 14, Krefeld-Oppum, geradeaus über den Untergath, an der 4. Ampel links abbiegen in die Straße „Am Herberthshof“, dann 1. links in die Hafelsstraße, 1. rechts (vor der Ampel) in den Bökendonk.



### BZB Akademie

Bökendonk 15 –17

47809 Krefeld

Telefon 02151 5155-30

Telefax 02151 5155-90

E-Mail [info@bzb-akademie.de](mailto:info@bzb-akademie.de)

### Allgemeine Geschäftsbedingungen

Mit der Unterschrift auf dem Anmeldeformular ist die verbindliche Anmeldung des Teilnehmers an dem Lehrgang erfolgt. Jede Anmeldung wird von uns schriftlich bestätigt und ist damit für beide Teile verbindlich. Die Lehrgangskosten werden vor Lehrgangsbeginn ohne jeden Abzug fällig, sofern in der Rechnung nicht spätere Fälligkeitsdaten für Teilbeträge ausgewiesen sind. Für Teilnehmer über 27 Jahre sind Unterkunfts- und Verpflegungskosten mehrwertsteuerpflichtig, unsere Nettopreise erhöhen sich dann entsprechend um zur Zeit 7 %. Der Anmelder kann ohne Kostenaufwand vom Vertrag bis längstens 3 Wochen vor Veranstaltungsbeginn zurücktreten. Der Rücktritt ist schriftlich zu erklären. Für die Einhaltung der Frist ist der Eingang bei den BZB maßgeblich. Der Anmelder kann bis zum Beginn der Veranstaltung die angemeldeten Teilnehmer durch andere ersetzen, ohne dass hierdurch für ihn Mehrkosten anfallen. Die BZB können vom

Vertrag zurücktreten, wenn die Mindestteilnehmerzahl nicht erreicht wird oder die vorgesehenen Dozenten, Referenten oder Lehrkräfte ausfallen und Ersatz nicht beschafft werden kann. Der Rücktritt ist spätestens 7 Tage vor Beginn der Veranstaltung dem Anmeldenden gegenüber zu erklären und bei fernmündlicher Erklärung umgehend schriftlich zu bestätigen. Im Übrigen sind ein Rücktritt oder eine Kündigung vor oder während der Dauer des Lehrgangs ausgeschlossen. Bei Förderung durch die Arbeitsagenturen gelten abweichende Regelungen. Soweit die BZB dadurch Aufwendungen ersparen, dass angemeldete Teilnehmer ausfallen, werden diese dem Anmelder nach Abschluss des Lehrgangs erstattet. In Ausnahmefällen behalten sich die BZB den Wechsel von Referenten und/oder Verschiebungen bzw. Änderungen im Programmablauf vor. Der Gerichtsstand ist Krefeld.

Lehrgangs-Nr. \_\_\_\_\_ Lehrgangs-Datum \_\_\_\_\_

Kurztitel \_\_\_\_\_

**Rechnungsanschrift**

Rechnungs-empfänger \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

Plz, Ort \_\_\_\_\_

Tel./Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

**Lehrgangsteilnehmer**

Name \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_ Geb.-Datum \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

Plz, Ort \_\_\_\_\_ Tel.: \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

**Mit Ihrer verbindlichen Anmeldung erkennen Sie unsere Geschäftsbedingungen an.**

Ort \_\_\_\_\_ Datum \_\_\_\_\_ Stempel/Unterschrift \_\_\_\_\_

€ 25,- Nachlass gewähren wir pro Teilnehmer aus Betrieben, die einer der 48 BZB-Mitgliedsinnungen des Bauhauptgewerbes im Regierungsbezirk Düsseldorf angehören oder Mitglied der BZB Akademie sind. Der Innungsbeleg muss spätestens 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn vorliegen, ansonsten ist eine Preisminderung nicht mehr möglich.

€ 50,- Nachlass gewähren wir für jeden zweiten und jeden weiteren Teilnehmer einer Firma am selben Lehrgang.

**Mitglied** (bitte zutreffendes ankreuzen)

- Wir sind Mitglied einer der 48 BZB-Mitgliedsinnungen (Nachweis muss beigefügt werden)
- Wir sind Mitglied der BZB Akademie

**Übernachtung im BZB-Gästehaus Krefeld**

- Es werden \_\_\_\_\_ Übernachtungen mit Halbpension gewünscht
- Einzelzimmer (€ 44,-)
- Doppelzimmer (€ 74,-)
- Anreise am Vorabend
- Anreise bei Lehrgangsbeginn

**Bitte vollständig ausgefülltes Formular per Fax oder Post senden an:  
BZB Akademie, Postfach 1003 39, 47703 Krefeld, Telefax 02151 5155-90**

Gern senden wir Ihnen Informationen über weitere Lehrgänge zu.

**Anschrift**

Firma \_\_\_\_\_

Name, Vorname, (Titel) \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

Plz, Ort \_\_\_\_\_

Tel./Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

**Bitte senden Sie mir Lehrgangsinformationen über folgende Fachbereiche zu:**

Beton  
Betoninstandsetzung  
Abdichtung



Brandschutz



Kanalstandhaltung  
Verkehrswegebau



Energieeffizientes Bauen  
Gebäudemodernisierung



Umwelttechnik  
Arbeits- und Gesund-  
heitsschutz



Baumanagement  
Baurecht  
Sachverständigenwesen

**Bitte vollständig ausgefülltes Formular per Fax oder Post senden an:  
BZB Akademie, Postfach 1003 39, 47703 Krefeld, Telefax 02151 5155-90**