



Technische Universität Bergakademie Freiberg
Fakultät für Wirtschaftswissenschaften, insbesondere Internationale
Ressourcenwirtschaft

Zeugnis

über die

Masterprüfung

Herr Ghazi Ghazal

– geb. am 02. Januar 1987 in Edlib –

hat am 16. Juli 2019

die Masterprüfung im Studiengang

Energie- und Ressourcenwirtschaft

nach der Prüfungs- und Studienordnung für den Studiengang Energie-
und Ressourcenwirtschaft der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften,
insbesondere Internationale Ressourcenwirtschaft vom 30. September
2014 absolviert.



Masterurkunde

Die Technische Universität Bergakademie Freiberg verleiht

Herrn Ghazi Ghazal

– geb. am 02. Januar 1987 in Edlib –

den akademischen Grad

Master of Business Administration (MBA)

nachdem er die Masterprüfung im Studiengang

Energie- und Ressourcenwirtschaft

der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften, insbesondere Internationale
Ressourcenwirtschaft

am 16. Juli 2019 bestanden hat.

Freiberg, 05. August 2019


Univ.-Prof. Dr. A. Horsch
Dekan




Prof. Dr. J. Stephan
Vorsitzender des
Prüfungsausschusses

ZERTIFIKAT



Herr Ghazi Ghazal
Vorname/Name

geboren am 02. 01. 1987

hat am 01.08.2023

an dem 8 Seminarstunden
umfassenden

Seminar 6640-2308
Seminarnummer

Fremdfirmenkoordinator nach DGUV V 1 (online)
Seminartitel



Zertifiziertes
Qualitätsmanagement

teilgenommen.

HIRAcon

Seminarinhalt: - Rechtliche Rahmenbedingungen / Regelungskompetenzen
- Das duale System des Arbeitsschutzes
- Wichtige Rechtsvorschriften: Arbeitsschutzgesetz,
Arbeitsstättenverordnung, Betriebssicherheitsverordnung, DGUV V1
- Koordinationspflicht im Arbeitsschutzrecht
- Koordination gemäß DGUV V1
- Der Fremdfirmenkoordinator: Eignung, Bestellung, Aufgaben
- Zu koordinierende Sicherheitseinrichtungen/ -maßnahmen
- Ermittlung/Beurteilung baustellenspezifischer Gefährdungen
- Erstellung Arbeitsplan
- Protokollierung

HIRAcon Akademie
Im Taubental 58
41468 Neuss

Neuss, 01.08.2023

Seminarleitung: Karl Stopka
(Karl Stopka)

Abschlussurkunde

Herr Ghazi Ghazal

geboren am 02.01.1987

hat an dem Ausbildungslehrgang „Fachkraft für Arbeitssicherheit“ zur Vermittlung von Kenntnissen für die Erfüllung von Aufgaben nach dem Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit (ASiG) gemäß DGUV-V2 der Unfallversicherungsträger (UVT) der:

- **BG Rohstoffe und chemische Industrie (BG RCI)**
(nur die Bereiche "Chemie" und "Bergbau")
- **BG für die Verkehrswirtschaft Post-Logistik, Telekommunikation**
- **BG der Bauwirtschaft (BG Bau)**
- **BG Nahrungsmittel und Gastgewerbe (BGN)**

an dem PLUS-Modul, als Ergänzung zum BASIS-Modul, mit Erfolg teilgenommen.

Die Ausbildung erfolgte gemäß Fachaufsichtsschreiben der BMA vom 29. Dezember 1997 sowie den Vorgaben gemäß DGUV-Report 02/2012 und ist vom zuständigen Ministerium für Umwelt und Verbraucherschutz des Saarlandes (Az.:7201-0310#0014 von 28.02.2020) anerkannt.

Bexbach, 30.06.2023



Prof. Dr. Dr. Mathias Bauer
-Lehrgangsverantwortlicher-



Dipl.-Geogr. Bernd Jakobs
-Lehrgangsleiter-

Teilnahmebescheinigung

Herr Ghazi Ghazal

geboren am 02.01.1987

hat an dem Ausbildungslehrgang zur Vermittlung der für die Erfüllung von Aufgaben nach dem Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit erforderlichen sicherheitstechnischen Fachkunde

- Ausbildungsstufe III -

in der Zeit vom 19.06.2023 bis 30.06.2023 am Basis-Modul und
vom 08.05.2023 bis 12.05.2023 am PLUS-Modul teilgenommen.

Im Rahmen des Ausbildungslehrgangs wurden folgende Rahmenthemen behandelt:

- **Brand- und Explosionsschutz**
- **Arbeiten in Bereichen mit Kontaminationsgefahren**
- **Organisation der Instandhaltung/Störungsbeseitigung**
- **Schutz vor Absturz aus der Höhe/in die Tiefe**
- **Verkettete und flexible Systeme**
- **Chemische Verfahren**
- **Arbeiten mit/in der Nähe von Energieträgern und Strahlungsquellen**
- **Erzeugung, Bearbeitung, Verarbeitung und Veredelung von Werk- und Baustoffen**
- **Erstellung, Instandhaltung und Beseitigung von baulichen Einrichtungen und Anlagen**
- **Biologische Sicherheit**
- **Gewinnung von Rohstoffen**
- **Gefährdung/Belastung bestimmter Personengruppen**
- **Komplexe Verkehrssituationen**
- **Betriebsartenspezifische Aufgaben/Tätigkeiten im öffentlichen Dienst**

Die Lernerfolgskontrollen (LEK) 4 wurden für das Basis-Modul am 30.06.2023 und für das PLUS-Modul am 12.05.2023 **mit Erfolg** abgeschlossen.

Der erfolgreiche Abschluss des Lehrgangs (Ausbildungsstufe III) gilt als Nachweis der vom Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit (ASiG) gestellten Anforderungen an die sicherheitstechnische Fachkunde.

b. w.

Er entspricht der in der Unfallverhütungsvorschrift **DGUV-V2** der Unfallversicherungsträger

- **BG Holz Metall**
- **BG Rohstoffe und chemische Industrie**
- **BG für die Verkehrswirtschaft Post-Logistik, Telekommunikation**
- **BG Bauwirtschaft**
- **Verwaltungs-BG**
- **BG Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse**
- **BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege**
- **BG Handel und Warenlogistik**
- **BG Nahrungsmittel und Gastgewerbe**

vorgegebenen branchenspezifischen / bereichsbezogenen Fachkunde.

Die Ausbildung erfolgte gemäß Fachaufsichtsschreiben der BMA vom 29. Dezember 1997 sowie den Vorgaben gemäß DGUV-Report 02/2012 und ist vom zuständigen Ministerium für Umwelt und Verbraucherschutz des Saarlandes anerkannt (Az.:7201-0310#0014 von 28.02.2020).

Die erfolgreiche Teilnahme an dem Lehrgang **allein** genügt **nicht** den vom Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit gestellten Anforderungen an Fachkräfte für Arbeitssicherheit.

Danach sind in Verbindung mit den Vorgaben der BG-Vorschrift „Betriebsärzte und Fachkräfte für Arbeitssicherheit“ (DGUV-Vorschrift 2) neben dem erfolgreichen Abschluss eines staatlichen oder berufsgenossenschaftlichen Ausbildungslehrganges oder eines staatlich oder berufsgenossenschaftlich anerkannten Ausbildungslehrganges eines anderen Veranstaltungsträgers insbesondere folgende Anforderungen zu erfüllen:

- Sicherheitsingenieure/-ingenieurinnen erfüllen die Anforderungen, wenn sie

1. berechtigt sind, die Berufsbezeichnung Ingenieur zu führen,
2. danach eine praktische Tätigkeit als Ingenieur mindestens 2 Jahre lang ausgeübt haben.

Personen, welche die vorstehenden Anforderungen nicht erfüllen, aber über ein Hochschul- / Fachhochschulstudium verfügen, dürfen von einem Arbeitgeber nur als Fachkraft für Arbeitssicherheit bestellt werden, wenn der Arbeitgeber über eine entsprechende behördliche Ausnahmegenehmigung nach §7 Abs. 2 Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit verfügt.

- Sicherheitstechniker/innen erfüllen die Anforderungen, wenn sie

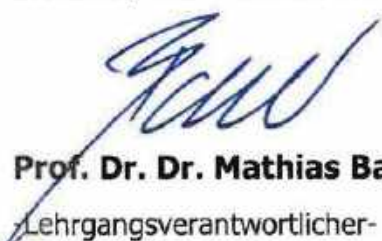
1. eine Prüfung als staatlich anerkannter Techniker erfolgreich abgelegt haben,
2. danach eine praktische Tätigkeit als Techniker mindestens 2 Jahre lang ausgeübt haben.

- Sicherheitsmeister/innen erfüllen die Anforderungen, wenn sie

1. die Meisterprüfung erfolgreich abgelegt haben,
2. danach eine praktische Tätigkeit als Meister mindestens 2 Jahre lange ausgeübt haben.

Die Anforderungen erfüllt auch, wer ohne Prüfung als staatlich anerkannter Techniker / ohne Meisterprüfung mindestens 4 Jahre als Techniker / Meister oder in gleichwertiger Funktion tätig war.

Bexbach, den 30.06.2023


Prof. Dr. Dr. Mathias Bauer
 -Lehrgangsverantwortlicher-




Dipl.-Geogr. Bernd Jakobs
 -Lehrgangsleiter-

Teilnahmebescheinigung

Herr Ghazi Ghazal

geboren am 02.01.1987

hat an dem Ausbildungslehrgang zur Vermittlung der für die Erfüllung von Aufgaben nach dem Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit erforderlichen sicherheitstechnischen Fachkunde

- Ausbildungsstufe III -

in der Zeit vom 19.06.2023 bis 30.06.2023 am Basis-Modul teilgenommen.

Im Rahmen des Ausbildungslehrgangs wurden folgende Rahmenthemen behandelt:

- **Brand- und Explosionsschutz**
- **Arbeiten in Bereichen mit Kontaminationsgefahren**
- **Organisation der Instandhaltung/Störungsbeseitigung**
- **Schutz vor Absturz aus der Höhe/in die Tiefe**
- **Verkettete und flexible Systeme**
- **Chemische Verfahren**
- **Arbeiten mit/in der Nähe von Energieträgern und Strahlungsquellen**
- **Erzeugung, Bearbeitung, Verarbeitung und Veredelung von Werk- und Baustoffen**
- **Erstellung, Instandhaltung und Beseitigung von baulichen Einrichtungen und Anlagen**
- **Biologische Sicherheit**
- **Gewinnung von Rohstoffen**
- **Gefährdung/Belastung bestimmter Personengruppen**
- **Komplexe Verkehrssituationen**

Die Lernerfolgskontrolle (LEK) 4 wurde für das Basis-Modul am 30.06.2023 **mit Erfolg** abgeschlossen.

Der erfolgreiche Abschluss des Lehrgangs (Ausbildungsstufe III) gilt als Nachweis der vom Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit (ASiG) gestellten Anforderungen an die sicherheitstechnische Fachkunde.

b. w.

Er entspricht der in der Unfallverhütungsvorschrift **DGUV-V2** der Unfallversicherungsträger

- **BG Rohstoffe und chemische Industrie** (nur die Bereiche Papier, Leder, Zucker, Baustoffe und Erden)
- **BG Holz Metall**
- **Verwaltungs-BG**
- **BG Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse**
- **BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege**
- **BG Handel und Warenlogistik**

vorgegebenen branchenspezifischen / bereichsbezogenen Fachkunde.

Die Ausbildung erfolgte gemäß Fachaufsichtsschreiben der BMA vom 29. Dezember 1997 sowie den Vorgaben gemäß DGUV-Report 02/2012 und ist vom zuständigen Ministerium für Umwelt und Verbraucherschutz des Saarlandes anerkannt (Az.:7201-0310#0014 von 28.02.2020).

Die erfolgreiche Teilnahme an dem Lehrgang **allein** genügt **nicht** den vom Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit gestellten Anforderungen an Fachkräfte für Arbeitssicherheit.

Danach sind in Verbindung mit den Vorgaben der BG-Vorschrift „Betriebsärzte und Fachkräfte für Arbeitssicherheit“ (DGUV-Vorschrift 2) neben dem erfolgreichen Abschluss eines staatlichen oder berufsgenossenschaftlichen Ausbildungslehrganges oder eines staatlich oder berufsgenossenschaftlich anerkannten Ausbildungslehrganges eines anderen Veranstaltungsträgers insbesondere folgende Anforderungen zu erfüllen:

- Sicherheitsingenieure/-ingenieurinnen erfüllen die Anforderungen, wenn sie

1. berechtigt sind, die Berufsbezeichnung Ingenieur zu führen,
2. danach eine praktische Tätigkeit als Ingenieur mindestens 2 Jahre lang ausgeübt haben.

Personen, welche die vorstehenden Anforderungen nicht erfüllen, aber über ein Hochschul- / Fachhochschulstudium verfügen, dürfen von einem Arbeitgeber nur als Fachkraft für Arbeitssicherheit bestellt werden, wenn der Arbeitgeber über eine entsprechende behördliche Ausnahmegenehmigung nach §7 Abs. 2 Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit verfügt.

- Sicherheitstechniker/innen erfüllen die Anforderungen, wenn sie

1. eine Prüfung als staatlich anerkannter Techniker erfolgreich abgelegt haben,
2. danach eine praktische Tätigkeit als Techniker mindestens 2 Jahre lang ausgeübt haben.

- Sicherheitsmeister/innen erfüllen die Anforderungen, wenn sie

1. die Meisterprüfung erfolgreich abgelegt haben,
2. danach eine praktische Tätigkeit als Meister mindestens 2 Jahre lange ausgeübt haben.

Die Anforderungen erfüllt auch, wer ohne Prüfung als staatlich anerkannter Techniker / ohne Meisterprüfung mindestens 4 Jahre als Techniker / Meister oder in gleichwertiger Funktion tätig war.

Bexbach, den 30.06.2023


Prof. Dr. Dr. Mathias Bauer

-Lehrgangsverantwortlicher-




Dipl.-Geogr. Bernd Jakobs

-Lehrgangsleiter-

Abschlussurkunde

Herr Ghazi Ghazal

geboren am 02.01.1987

hat an dem Ausbildungslehrgang „Fachkraft für Arbeitssicherheit“ zur
Vermittlung von Kenntnissen für die Erfüllung von Aufgaben nach dem
Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für
Arbeitssicherheit (ASiG) gemäß DGUV-V2 der Unfallversicherungsträger
(UVT) der:

- **BG Holz Metall**
- **BG Rohstoffe und chemische Industrie** (nur die Bereiche Papier, Leder, Zucker, Baustoffe-Steine-Erden)
- **Verwaltungs-BG**
- **BG Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse**
- **BG Handel und Warenlogistik**
- **BG Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege**

mit Erfolg teilgenommen.

Die Ausbildung erfolgte gemäß Fachaufsichtsschreiben der BMA vom 29. Dezember 1997 sowie den Vorgaben gemäß DGUV-Report 02/2012 und ist vom zuständigen Ministerium für Umwelt und Verbraucherschutz des Saarlandes (Az. 7201-0310#0014 vom 28.02.2020) anerkannt.

Bexbach, 30.06.2023


Prof. Dr. Dr. Mathias Bauer
Lehrgangsverantwortlicher-




Dipl.-Geogr. Bernd Jakobs
Lehrgangsleiter-

Teilnahmebescheinigung

Herr Ghazi Ghazal
geboren am 02.01.1987

hat im Rahmen der Grundausbildung und der vertiefenden Ausbildung
zur Vermittlung von Kenntnissen für die Erfüllung von
Aufgaben nach dem Gesetz über Betriebsärzte,
Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit an der

- Ausbildungsstufe I und II-

Präsenzphase 1 (09.01.-13.01.2023)
Präsenzphase 2 (12.02.-17.02.2023)
Präsenzphase 3 (20.03.-31.03.2023)
Präsenzphase 4 (22.05.-26.05.2023)

teilgenommen.

Die Lernerfolgskontrollen (LEK) 1 bis 3 wurden erfolgreich bestanden.

Der Lehrgang ist vom Ministerium für Gesundheit und Verbraucherschutz des Saarlandes mit Bescheid vom 23.02.2019 (Az.: 7201-310#0015), als Ausbildungslehrgang gemäß § 7 Abs. 1 des Gesetzes über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit i. V. mit § 4 der DGUV-Vorschrift 2 „Betriebsärzte und Fachkräfte für Arbeitssicherheit“ (DGUV-V2) anerkannt worden.

Bexbach, 26.05.2023


Prof. Dr. Dr. Mathias Bauer
-Lehrgangsverantwortlicher-




Dipl.-Geogr. Bernd Jakobs
-Lehrgangsleiter-

Besondere Hinweise:

Der erfolgreiche Abschluss der Ausbildungsstufen I und II berechtigt nur zur Teilnahme an der Ausbildungsstufe III, die zwingender Bestandteil der sicherheitstechnischen Fachkunde ist.

ZERTIFIKAT

Brandschutzbeauftragter

*Ausbildung gem. DGUV Information 205-003,
vfdb-Richtlinie 12/09-01 und der VdS 3111*

Herr

Ghazi Ghazal

geboren am 02.01.1987 in Albarah, Syrien
hat am 12.07.2023 in Donaueschingen

erfolgreich an der Ausbildung als Brandschutzbeauftragter teilgenommen. Die Qualifikation wurde in insgesamt 64 Unterrichtseinheiten erworben. Die Kenntnisse wurden durch eine Prüfung gemäß der Rahmenprüfordnung des vfdb nachgewiesen.

Vermittelte Inhalte

- Rechtliche Grundlagen
- Brandschutzorganisation und Brandschutzmanagement
- Brandlehre, Brand- und Explosionsgefahren
- Löschmittel, Löscheinrichtungen und Löschtaktik
- Baulicher Brandschutz
- Technischer Brandschutz
- Organisatorischer Brandschutz
- Abwehrender Brandschutz
- Zusammenarbeit mit Feuerwehren, Behörden und Versicherer
- Praktische Löschübung

Donaueschingen, 13.07.2023


Julian Johannsen, Dozent und Ausbilder

ZERTIFIKAT

Befähigte Person für die Prüfung von Leitern und Tritten

Ausbildung gem. BetrSichV, TRBS 1203 „Befähigte Personen“, TRBS 2121 „Gefährdung von Beschäftigten durch Absturz“ und der DGUV Information 208-016

Herr

Ghazi Ghazal

geboren am 02.01.1987 in Albarah, Syrien
hat am 08.09.2023 in Donaueschingen

erfolgreich an der Ausbildung als Befähigte Person für die Prüfung von Leitern und Tritten teilgenommen. Die Qualifikation wurde in insgesamt 8 Unterrichtseinheiten erworben. Die Kenntnisse wurden durch eine Prüfung nachgewiesen.

Vermittelte Inhalte

- Rechtliche Grundlagen
- Normative Grundlagen
- Verantwortung und Haftung
- Aufgaben und Pflichten der Beteiligten
- Bauarten, zulässiger Verwendungszweck und Zubehör
- Sicherere Benutzung aus Sicht des Arbeitsschutzes
- Organisation und Durchführung von wiederkehrenden Prüfungen
- Prüfung von Leitern und Tritten

Dieses Zertifikat berechtigt nicht zur Weitergabe / Schulung der Inhalte an Dritte.

Donaueschingen, 08.09.2023


Julian Johannsen, Dozent und Ausbilder



GeoConsult

GeoConsult · Lyrenstraße 13 · 44866 Bochum-Wattenscheid

Altlasten · Baugrund · Bergschäden
Geotechnik · Hydrogeologie

Mitgliedschaften:

Berufsverband Deutscher Geowissenschaftler e.V.
(BDG), Bonn

Ingenieurtechnischer Verband Altlasten e.V.
(ITVA), Berlin

Verband Beratender Ingenieure (VBI), Bonn

Zertifikat

Herr Ghazi Ghazal

geboren am 02.01.1987

hat vom 23. bis 26. November 2020 in Bochum am Lehrgang zum Erwerb der

Sachkunde für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Arbeiten in kontaminierten Bereichen gemäß DGUV Regel 101-004 (bisher BGR 128)

teilgenommen und die Sachkunde gemäß Nr. 5.2 und Anhang 6A der
Regeln für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Arbeiten in kontaminierten Bereichen erworben.

Dieser Lehrgang wurde nach berufsgenossenschaftlich anerkannten Grundsätzen durchgeführt.

Die für dieses Zertifikat erforderlichen Prüfungen wurden mit Erfolg bestanden.

Die nach DGUV Regel 101-004 „Kontaminierte Bereiche“ erworbene
Sachkunde für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit in kontaminierten Bereichen
erfüllt die Fachkundeanforderungen nach Anlage 2A bzw. 2B der TRGS 524.
(Fußnote zu Abschnitt 3.1 Absatz 5 der TRGS 524; siehe Bekanntmachung der BMAS vom 17.05.2010)

Bochum, den 26. November 2020



Dr. Werner Linnenberg

Technologie- und Gründerzentrum
Lyrenstraße 13 44866 Bochum-Wattenscheid

Telefon 0 23 27 / 32 18 - 72, - 73

Telefax 0 23 27 / 32 18 - 74

www.geoconsult-bochum.de

info@geoconsult-bochum.de

Inhaber GeoConsult:
Diplom-Geologe Dr. Werner Linnenberg
St.-Nr.: 350 / 5150 / 1612

Bankverbindung: Sparkasse Essen
Kto.-Nr. 1 221 878 BLZ 360 501 06

IBAN: DE62 3605 0105 0001 2218 78
BIC: SPSEDE33XXX



Erläuterungen zum Geltungsbereich des Sachkundelehrganges für Sicherheit- und Gesundheitsschutz bei der Arbeit in kontaminierten Bereichen gemäß DGUV Regel 101-004 ¹ (bisher: BGR 128)

Mit Absolvierung des Lehrganges gemäß DGUV Regel 101-004 (bisher: BGR 128) und einer erfolgreichen Prüfung wird die Sachkunde bestätigt für:

- „Sanierung von Gebäudeschadstoffen (Hoch- und Rückbau)“
- „Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen (Biostoffe)“
- „Brandschadensanierung“
- „Bauarbeiten (Tiefbau) in kontaminierten Bereichen“

Mit dem Erwerb der umfassenden Sachkunde nach 6A ist ein Lehrgang 6B (Gebäudeschadstoffe), ein Lehrgang 6A (Brandschadensanierung), ein Lehrgang VdS 2357 (Richtlinie zur Brandschadensanierung) und ein Lehrgang Biostoffe nicht zusätzlich erforderlich. Inhaltlich deckt der Lehrgang nach 6A auch die DGUV Information 201-028 (Handlungsanleitung Gesundheitsgefährdungen durch biologische Arbeitsstoffe bei der Gebäudesanierung, bisher: BGI 858), die DGUV Information 201-031 (Gesundheitsgefährdungen durch Taubenkot; bisher: BGI 892) und die DGUV Information 201-005 (Handlungsanleitung zur Gefährdungsbeurteilung nach Biostoffverordnung - Tätigkeiten mit Boden sowie bei Grundwasser- und Bodensanierungsarbeiten; bisher BGI 583) sowie die fachlichen Inhalte der TRGS 521 (Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten mit alter Mineralwolle) ab.

Die nach der BG-Regel "Kontaminierte Bereiche - BGR 128, Anhang 6A bzw. 6B" erworbene Sachkunde für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit in kontaminierten Bereichen erfüllt die Fachkundeanforderungen nach Anlage 2A bzw. 2B der TRGS 524¹ (Fußnote zu Abschnitt 3.1 Absatz 5 der TRGS 524; siehe Bekanntmachung des BMAS vom 17.5.2010 – IIIb 3 – 35125 – 5).

Für Rückfragen stehen wir als von der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (BG Bau) anerkanntes Ausbildungsunternehmen zur Verfügung.

Dr. Werner Linnenberg
GeoConsult, Bochum

gez. Linnenberg

Technologie- und Gründerzentrum
Lyrenstraße 13 44866 Bochum-Wattenscheid
Telefon 0 23 27 / 32 18 - 72, - 73
Telefax 0 23 27 / 32 18 - 74

www.geoconsult-bochum.de
info@geoconsult-bochum.de

Inhaber GeoConsult:
Diplom-Geologe Dr. Werner Linnenberg
St.-Nr.: 350/5150/1612

Bankverbindung: Sparkasse Essen
Kto.-Nr. 1221878 BLZ 360 501 05

IBAN: DE82 3605 0105 0001 2218 78
BIC: SPESDE33XXX

¹ Seit 01.05.2014 hat sich die Nummerierung der berufsgenossenschaftlichen Regelwerke verändert. Inhalte sind unverändert.

ZERTIFIKAT

HIRAcon
Akademie

Herr Ghazi Ghazal
02.01.1987
hat vom/bis 07.09.2020 bis 11.09.2020
an dem 54 Seminarstunden
umfassenden



Zertifiziertes
Qualitätsmanagement

Seminar 3310
Seminarnummer
Kompaktwebinar SiGeKo nach RAB 30,
Anlagen B + C (online)
Seminartitel

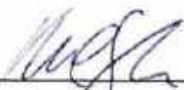
teilgenommen und mit einer Erfolgskontrolle erfolgreich abgeschlossen.

Seminarinhalt:

- Arbeitsschutzrecht und Arbeitsschutzsystem
- Allgemeine Grundsätze des Arbeitsschutzes nach § 4 ArbSchG
- Ermittlung und Beurteilung von Gefährdungen auf Baustellen und bei späteren Arbeiten an baulichen Anlagen
- Organisation des Arbeitsschutzes auf Baustellen
- Rechtliche Grundlagen
- Anforderungen der Baustellenverordnung
- Aufgaben des Koordinators
- Planung, Inhalt und Aufbau eines SiGe-Plans
- Erstellung eines SiGe-Plans
- Erstellung einer Unterlage für spätere Arbeiten

HIRAcon Akademie
Im Taubental 58
41468 Neuss

Neuss, 11.09.2020

Seminarleitung:  (Karl Stopka)

Die HIRAcon Akademie versichert die Einhaltung der Anforderungen gemäß RAB 30 Anlage D



HANDWERKSKAMMER KARLSRUHE

ZEUGNIS

Ghazi Ghazal

geboren am 02.01.1987

hat am 07. und 08.10.2021

in der Handwerkskammer Karlsruhe

am Lehrgang zum Nachweis der Sachkunde nach GefStoffV Anhang I Nr. 2.4.2 Abs. 3 (Asbestsachkunde) in Verbindung mit den Technischen Regeln für Gefahrstoffe 519 (TRGS 519) Anlage 4c teilgenommen und die Prüfung erfolgreich abgelegt.

Die Gültigkeit dieses Sachkundenachweises ist auf 6 Jahre befristet.

Für die Prüfungskommission:

Der Vorsitzende

H. Scholz

Scholz

Regierungspräsidium Karlsruhe



Beisitzer

J. Bonner
Dipl. Ing. Bonner

Beisitzer

[Signature]
Dipl. Ing. Rastetter

Dieser Lehrgang ist vom Regierungspräsidium Karlsruhe als Lehrgang zum Nachweis der Sachkunde nach Anhang I Nr. 2.4.2 Abs. 3 der Gefahrstoffverordnung in Verbindung mit Anlage 4c der TRGS 519 mit Bescheid vom 30.07.2019 anerkannt.



Bescheinigung

Herr Ghazi Ghazal

geboren am 02.01.1987

hat an einem Fachkundelehrgang auf Grundlage
der TRGS 521 am 08.10.2022 teilgenommen.
Dabei wurde auch die Handlungsanleitung
"Umgang mit mineralischen Dämmstoffen"
erläutert.

Mössingen, den 08.10.2022



Schadstoffschulung

Bohlstr. 42 • 72147 Nehren

Tel. 07473-9520770 • Fax 07473-9520774

www.schadstoffschulung.de

info@schadstoffschulung.de

S. Hipp

Teilnahmezertifikat

Herr
Ghazi Ghazal

hat am 30. Januar 2020 erfolgreich an der Veranstaltung „SAP Anwenderschulung - Einblick in SAP S/4HANA“ bei uns im Hause teilgenommen.

Inhalte der Veranstaltung waren:

- Einstieg in SAP
- SAP S/4HANA
- Grundlagenschulung SAP
- Kennenlernen der Module FI, MM und SD



Stutensee, 30.01.2020

Kristin Ansmann



**BUREAU
VERITAS**

Ghazi Ghazal

Wird das

ZERTIFIKAT

HSE Auditor ISO 14001 & ISO 45001

(1st, 2nd party)

zuerkannt

Er hat gegenüber Bureau Veritas nachgewiesen, dass er nach einer erfolgreich absolvierten Auditorenausbildung über umfassende Auditerfahrung verfügt und sein Wissen durch fachliche Weiterbildung auf dem Gebiet des Qualitätsmanagements auf dem aktuellen Stand erhält.

Grundlage für die Zuerkennung des Zertifikates bilden die Empfehlungen von ISO 19011:2018 „Leitfaden zur Auditierung von Managementsystemen“ Abschnitt 7

Dieses Zertifikat unterliegt der Überwachung durch Bureau Veritas.

Gültig bis: 12.12.2027

Zertifikatsnummer: BV/HSE/0002

Datum: 10.01.2025

Unterschrift:

**Michael Niemeier
Team Lead Training**



QUALITY



HEALTH



SAFETY



ENVIRONMENT



SOCIAL
ACCOUNTABILITY



Certificate of Participation

This is to certify that

Ghazi Ghazal

Date of birth: 1987-01-02

WINDA-ID: GG046662DE

has successfully participated in:

GWO BST - SEA Survival

according to GWO Standard Basic Safety Training

ISC Training & Assembly GmbH is certified by DEKRA Assurance Services GmbH

Date of the training: 2024-12-06

Valid until: 2026-12-06

Rostock, 2024-12-06

Place and date



Course Content

GWO BST Sea Survival

- 1.Global und national legislation (coastal seas, EEZ)
- 2.National and international legal background, STCW, SOLAS
- 3.Environmental protection, MARPOL
- 4.Basics concerning radio at sea
- 5.Muster list, fire- and safety plan, alarms on board
- 6.Personal and collective survival equipment, survival suits, life jackets, life rafts, individual and group survival techniques
- 7.Helicopter emergency evacuation procedures
- 8.S.A.R., GMDSS, Emergency call, EPIRB, SART, AIS
- 9.Offshore First Aid (time to assistance period, alerting of assistance, emergency transport, first aid kit of a life raft)
- 10.Hypothermia, exposure, cold shock, primary & secondary drowning, sea sickness, contaminated water
- 11.Rescue from water by helicopter, use of Helicopter Sling (training)
- 12.Individual and group survival techniques (training)
- 13.Righting of a capsized life raft (training)
- 14.MOB procedures (training)
- 15.Risks of transfer and boat landing
- 16.Crew transfer vessels (CTV)
- 17.Transfer systems (e.g. Ampelmann System, momac MOTS 500 etc.)
- 18.Correct behaviour during the transfer (training)
- 19.Different ways of transfer and boat landing (training)
- 20.Personal protective equipment (training)
- 21.Transfer from boat to boat
- 22.Transfer from boat by rescue and transport basket
- 23.Evacuation from offshore platforms to boat using the descender device (training)

C E R T I F I C A T E

- Ghazi Ghazal -

born on 02.01.1987

WINDA ID: GG046662DE

is hereby certified as having participated in training course:

Working at Heights (WAH)

GWO Basic Safety Training Standard , Version 17

During the course there was a theoretical and practical instruction in accordance with the given content of the Global Wind Organisation.

The following equipment was used during the training:

- Skylotec Milan 2.0 Hub
- Mittelman LiftEvac
- Petzl Jag Rescue Kit



i. V. Malte Lengsfeld
general manager

issue date: 03.12.2024
expiry date: as per WINDA

C E R T I F I C A T E

- Ghazi Ghazal -

born on 02.01.1987

WINDA ID: GG046662DE

is hereby certified as having participated in training course:

Fire Awareness (FAW)

GWO Basic Safety Training Standard , Version 17

During the course there was a theoretical and practical instruction in accordance with the given content of the
Global Wind Organisation.



i. V. Malte Lengsfeld
general manager

issue date: 04.12.2024
expiry date: as per WINDA

Z E R T I F I K A T

windhunter academy GmbH bestätigt hiermit, dass

- Ghazi Ghazal -

geboren am 02.01.1987

an folgender Unterweisung teilgenommen hat:

PSAgA R 198/199 Erstunterweisung

Folgende Standards wurden während der Unterweisung behandelt:

- *DGUV R 112-198 Benutzung von persönlichen Schutzausrüstungen gegen Absturz*
- *DGUV R 112-199 Benutzung von persönlichen Absturzsutzausrüstungen zum Retten*
- *DGUV R 100-001 Grundsätze der Prävention*
- *DGUV I 204-011 Erste Hilfe - Notfallsituation: Hängetrauma*

Die folgende Ausrüstung wurde während der Schulung verwendet:

- Skylotec Milan 2.0 Hub
- Mittelmann LiftEvac
- Petzl Jag Rescue Kit



i. V. Malte Lengsfeld
general manager

Datum: 03.12.2024
Ablaufdatum: 03.12.2025



Teilnahmebescheinigung

Herr/ Frau Ghazal, Ghazi Geb. am 02.01.1987



Hat gemäß §26 DGUV Vorschrift 1 unter der Registriernummer 202410JRDM

am 05.12.2024 In der Zeit (von / bis) 08:00 bis 17:00 Uhr



An einer Unterrichtseinheiten umfassenden (9 x 45 Min. Nettounterrichtszeit)

- ☒ Erste-Hilfe-Ausbildung* für betriebliche Ersthelfende
- ☐ Erste-Hilfe-Fortbildung für betriebliche Ersthelfende
- ☐ Erste-Hilfe-Schulung in Bildungs- und Betreuungseinrichtungen für Kinder



Unter der Leitung von Christian Zahn
erfolgreich teilgenommen.



Die Teilnehmerunterlagen wurden zur Verfügung gestellt. ☒ ja ☐ nein



Bernau, 05.12.2024
Ort, Datum

Zahn
Unterschrift des Ausbilders




Malte Längsfeld
general manager

Kennziffer der ermächtigten Ausbildungsstelle gem. §26 DGUV Vorschrift 1: 8.1444

Diese Bescheinigung ist **2 Jahre** ab Ausstellungsdatum gültig.

*Die Teilnahme an der Ausbildung in betrieblicher Erster Hilfe gilt als Schulung in Erster Hilfe gem. §19 Fahrerlaubnis-Verordnung

C E R T I F I C A T E

- Ghazi Ghazal -

born on 02.01.1987

WINDA ID: GG046662DE

is hereby certified as having participated in training course:

Manual Handling (MH)

GWO Basic Safety Training Standard , Version 17

During the course there was a theoretical and practical instruction in accordance with the given content of the
Global Wind Organisation.

The following equipment was used during the training:

- Skylotec Milan 2.0 Hub
- Mittelman LiftEvac
- Petzl Jag Rescue Kit



i. V. Malte Lengsfeld
general manager

issue date: 03.12.2024
expiry date: as per WINDA

Zertifikat PersCert TÜV

SGU-Prüfung von operativ tätigen
Führungskräften gemäß SGU-Personal VAZ
Dokument 017 (Version 2021)

Ghazi Ghazal

geboren am 02.01.1987



hat am 30.07.2024 Online an einer SGU-Prüfung von operativ
tätigen Führungskräften gemäß SGU-Personal VAZ Dokument
017 (Version 2021) teilgenommen und bestanden.



Zertifikatsnummer

V4009162

Gültigkeit

Dieses Zertifikat ist gültig bis 29.07.2029.

Berlin, 31.07.2024

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'S. Dochow'.

Susann Dochow
Verantwortliche KBS Bereich SGU-Personal
Personenzertifizierungsstelle PersCert TÜV
Alboinstraße 56 · 12103 Berlin

Certificate PersCert TÜV

SGU Examination for Operational Supervisors
according to SGU-Personal VAZ Document
017 (Version 2021)

Ghazi Ghazal

born on 02.01.1987



has participated on 30.07.2024 Online in an SGU Examination
for Operational Supervisors according to SGU-Personal VAZ
Document 017 (Version 2021) and passed successfully.



Certificate number

V4009162

Validity

This certificate is valid until 29.07.2029.

Berlin, 31.07.2024

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'S. Dochow'.

Susann Dochow
Responsible CAB area SGU personnel
PersCert TÜV certification body
Alboinstraße 56 · 12103 Berlin