

# Zertifikate

zur Auswahl einzelner Dokumente steht Ihnen  
eine komfortable Lesezeichenleiste zur Verfügung

# Zertifikat

Herr Matthias Hannappel

hat am Seminar

**„EU-Konformität und CE-  
Kennzeichnung –  
Anforderungen, Verfahren und Konzepte zur Erfüllung  
der Sicherheitspflichten“**

am 16.10.2002 in Frankfurt teilgenommen.

Frankfurt, den 16.10.2002



Markus Karg  
Produktmanagement

# Sachkundenachweis

**Herr Matthias Hannappel**

**65549 Limburg**

hat am 27. April 2005 in unserem Hause an der  
*„Ausbildung zum Sachkundigen für die Eigenüberwachung  
von Leichtflüssigkeitsabscheidern“*

gemäß DIN 1999-100 (EN 858) teilgenommen.

## Die Schulung umfasste folgende Inhalte:

### **Rechtliche Grundlagen**

WHG, LWG, VGS, VAWS, Kommunale Satzung, DIN Normen

### **Komponenten und Funktionsweise von Ölabscheidern**

Schlammfang, Ölabscheider, Koaleszenzabscheider, Selbsttätiger Abschluss, Warneinrichtung, Kompaktanlage, Reinigungsmittel, Hochdruckreinigung.

### **Ordnungsgemäßer Betrieb**

Voraussetzung für bedarfsgerechte Entleerung, Sachkunde, Fachkunde, Dichtheitsprüfung, Betriebstagebuch, Geräte und Hilfsmittel, Probenahme und Analytik.

### **Praktische Übung**

Messung von Schlammspiegelhöhe und Ölschichtdicke, Durchlässigkeit der Koaleszenzstufe, Funktionsfähigkeit des selbsttätigen Abschlusses, Prüfung der Warneinrichtung.

UMWELTSERVICE   
LINDENSCHMIDT

Krombacher Straße 42-46  
57223 Kreuztal-Krombach

27. April 2005

  
ppa. Harald Langenbach

  
i.A. Christian Moll



Kompetenz.  
Sicherheit.  
Qualität.

# ZERTIFIKAT

Die TÜV SÜD Akademie bescheinigt, dass

**Matthias Hannappel**

geboren am 16.12.1967 in Limburg  
vom 19.06.2006 bis 21.06.2006 in Frankfurt an der Veranstaltung

**Befähigte Person nach der  
Betriebssicherheitsverordnung und TRBS 1203 Teil 2  
für Druckbehälter und Rohrleitungen**

teilgenommen und die Abschlussprüfung erfolgreich bestanden hat.  
Die Inhalte des Lehrgangs entsprechen sinngemäß den Inhalten des staatlich  
anerkannten Lehrgangs für Sachkundige nach § 32 der außer Kraft gesetzten  
DruckbehV.

Frankfurt, 21.06.2006

  
Wolfgang Humberg

  
Dipl.-Ing. Carsten Rein

## **Zulassung für Gasinstallationen innerhalb Ihres Betriebes**

Sehr geehrte Damen und Herren,

ist zur Herstellung, Veränderung und Instandsetzung von Gasinstallationen ausschließlich auf ihrem Betriebsgelände und den dazugehörigen Gebäuden berechtigt.

Planung, Konstruktion und Bauausführung sowie die Überwachung der Gasinstallationen müssen unter Beachtung und Einhaltung der allgemein anerkannten Regeln der Technik erfolgen.

Für die ordnungsgemäße Ausführung der Arbeiten nach den DVGW-Richtlinien, insbesondere der DVGW-TRGI '86, Ausgabe 1996 sowie den entsprechenden Ergänzungen zu diesem Arbeitsblatt ist Herr Hannappel als verantwortlicher Fachmann zuständig.

Ein Exemplar der DVGW-TRGI legen wir diesem Schreiben bei.

Für Information und Beratung im Hinblick auf die Ausführung von Gasinstallationsarbeiten, stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Anlage

# TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

**Matthias Hannappel**

wird hiermit die Teilnahme  
an der DVGW-Veranstaltung

**Arbeiten an Gasrohrleitungen auf Werksgelände und  
im Bereich betrieblicher Gasverwendung (G 614)**

am 30.10.2006 in Mainz

bestätigt.

DVGW Deutsche Vereinigung des  
Gas- und Wasserfaches e. V.  
Hauptgeschäftsführung

Bonn, 30. Oktober 2006



DVGW-Hauptgeschäftsführer

# ZERTIFIKAT

Herr

**Matthias Hannappel**

hat an der Fachtagung

**Industrielle Reinigung**

der ZVO Akademie am 06./07.03.2008 in München  
teilgenommen.

## Tagungsthemen:

- Wirtschaftlich reinigen mit Lösemitteln
- Explosionsschutz bei der industriellen Teilereinigung – Gesetzliche Anforderungen für Herstellung und Betrieb
- Moderne wässrige Reinigungskonzentrate im Überblick
- Die produktionsintegrierte und flexible Reinigungsmaschinengeneration
- Prozessintegrierte Bauteilreinigung
- Sauberkeitsprüfung von filmischen Verunreinigungen
- On Line Produktionsprozesskontrolle im Zusammenhang zur Bauteilsauberkeitsanalytik
- Messsystem zur Bestimmung der Badverschmutzung an Industriewaschanlagen
- Kreislaufführung von Prozesswässern

Hilden, 07. März 2008



---

Zentralverband Oberflächentechnik e. V.

# Zertifikat

Herr Matthias Hannappel

---

hat bei der Impac Infrared GmbH erfolgreich an folgender Schulung teilgenommen:

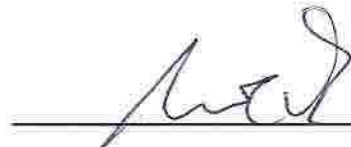
## Infrarot-Thermographie Grundlagen und Anwendungen

Die Schulung umfasste folgende Themenbereiche:

- Einführung
- Physikalische Grundlagen
- Geräteaufbau
- Messparameter
- Emissionsgradproblematik
- Praktische Übungen
- Anwendungsbeispiele



Dr. Bernd Schönbach, Schulungsleiter



Steffen Moeck, Impac Infrared GmbH

Frankfurt am Main, 20.11.2008





# ZERTIFIKAT

**Herr Matthias Hannappel**

geboren am 16. Dezember 1967

hat vom 29. August bis 30. August 2011 am Seminar

## **Befähigte Person zur Prüfung von Regalanlagen (DIN EN 15635:2009-08)**

mit Erfolg teilgenommen.


Es wurden folgende Kenntnisse vermittelt:


- Rechtsgrundlagen/berufsgenossenschaftliche Vorschriften und technische Regeln
- Bau und Ausrüstung von Regalanlagen
- Anforderungen an den Betrieb
- Nutzungssicherheit
- Schäden, Unfallgefahren
- Regeln zur Schadensbewertung
- Prüfungsablauf
- Hinweise zum Vollzug im Unternehmen
- Dokumentation
- Änderungen an Regaleinrichtungen
- Befähigte Person
- Aufgaben, Rechte, Pflichten
- Schriftliche Abschlussprüfung

Erfurt, 30. August 2011

Referent:

  
Dipl.-Ing. Jürgen Siewert

  
TÜV Akademie GmbH  
Geschäftsbereich Seminare

  
TÜV Akademie GmbH  
Bildungsmanagement

TÜV Akademie GmbH  
Unternehmensgruppe  
TÜV Thüringen  
Melchendorfer Straße 64  
99096 Erfurt





**HVG-DGG**

Service und Forschung für die Glasherstellung

# Teilnahmebestätigung

**Herr Matthias Hannappel**

hat am 21./22. Nov. 2011 an einer Fortbildung (HVG-Fortbildungskurs) zum Thema

**Effiziente Verbrennungstechnik für die  
Glasindustrie**

teilgenommen.

Essen, 21./22. Nov. 2011

---

Dr. U. Roger (Geschäftsführer von HVG-DGG)



# VDI-Urkunde

**Matthias Hannappel**

hat am 14. März 2017 in Hamburg

an der Hygieneschulung nach VDI 2047 Blatt 2  
teilgenommen und die Abschlussprüfung bestanden.

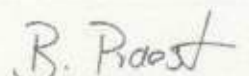
Die Schulung wurde im Namen der VDI-Gesellschaft  
Bauen und Gebäudetechnik durch den Schulungspartner  
VDI Wissensforum durchgeführt.

Düsseldorf, 14. März 2017

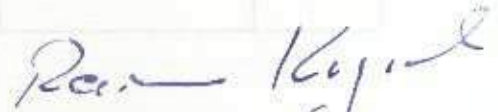
VDI e.V.  
VDI-Gesellschaft Bauen  
und Gebäudetechnik

  
Geschäftsführer

VDI Wissensforum

  
Produktmanagerin

KRYSCHI Wasserhygiene

  
Geschäftsführer

# Zertifikat



## Matthias Hannappel

geb. am 16.12.1967 in Limburg

hat mit Erfolg am Ausbildungsseminar zum

## Sachverständigen

teilgenommen.

Er ist somit berechtigt den Titel „BDSH-geprüfter Sachverständiger“ zu tragen.

### Schwerpunkte des Ausbildungsseminars waren:

- Aufgaben und Tätigkeiten
- Qualifikation und Eignung
- Öffentliche Bestellung, Planung und Organisation eines Auftrages
- Unterschiedliche Arten eines Gutachtens
- Aufbau, Gestaltung, Inhalte und Gliederung und Formulierung eines Gutachtens
- Rechtliche Grundlagen und Haftung
- Versicherungsschutz, Abrechnung, Verjährung
- Allgemeine Geschäftsbedingungen
- Honorare und Gebühren
- Kommunikation und Werbung

Krefeld, 03.07.2017

Ort, Datum

Unterschrift des Vorstands



Bundesamt  
für Wirtschaft und  
Ausfuhrkontrolle



Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle Frankfurter Straße 29-35, 65760 Eschborn

Herrn  
Matthias Hannappel  
Parkstr. 23  
65549 Limburg

TEL-ZENTRALE 06196 908-0  
FAX 06196 908-1800  
INTERNET [www.bafa.de](http://www.bafa.de)  
TEL 06196 908-1240  
FAX 06196 908-1800  
E-MAIL [Energieaudits@bafa.bund.de](mailto:Energieaudits@bafa.bund.de)  
MEIN ZEICHEN EDL-AN 205721  
DATUM Eschborn, 27.05.2015

BETREFF **Registrierung für Energieaudits durchführende Personen nach § 7 Abs. 3 i.V.m. § 8b EDL-G**

HIER Registrierung vom 05.05.2015 (Eingang BAFA)

### Mitteilung

Sehr geehrter Herr Hannappel,

hiermit teile ich Ihnen mit, dass die von Ihnen eingereichten Nachweise zu Ihrer Person die Erfüllung der Anforderungen an die das Energieaudit durchführenden Personen nach § 8b des Gesetzes über Energiedienstleistungen und andere Energieeffizienzmaßnahmen (EDL-G) belegen. Der Status in Ihrem Portal wurde entsprechend geändert.

Das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle übernimmt keine Gewähr für die Qualität und die richtige Durchführung Ihrer Beratungsleistungen.

Mit freundlichen Grüßen  
Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle

Dieses Schreiben wurde mit Hilfe der automatischen Datenverarbeitung erstellt und bedarf gemäß § 37 Abs. 5 Verwaltungsverfahrensgesetz keiner Unterschrift.

ZUSTELL- UND LIEFERANSCHRIFT Frankfurter Straße 29-35, 65760 Eschborn  
BANK BBk Saarbrücken BLZ 590 000 00  
EMPFÄNGER Bundeskasse Trier  
KONTO 590 010 20  
IBAN DE81 5900 0000 0059 0010 20 BIC MARKDEF1590

# Zertifikat

Herr

Matthias Hannappel

hat vom 07. August bis 11. August 2023 die Weiterbildung

## Energieauditor nach EN 16247/ISO 50002 (GUTcert)

bei der GUT Zertifizierungsgesellschaft für Managementsysteme mbH erfolgreich absolviert.

Die Ausbildung hat einen Gesamtumfang von 32 Stunden (40 Unterrichtseinheiten), die erworbenen Kenntnisse wurden in einem schriftlichen Test nachgewiesen.

### Vermittelt wurden folgende Themen:

- Allgemeine rechtliche Grundlagen – Energieeffizienzrichtlinie
- EDL-G und weitere gesetzliche Vorschriften
- DIN EN 16247 – Energieauditbericht nach DIN EN 16247-1
- Energieverbrauchsanalyse
- Lastganganalyse
- Energiekennzahlen
- Querschnittstechnologien
- Erneuerbare Energien
- Transport und Logistik
- Wirtschaftlichkeitsrechnung

Berlin, den 22. August 2023



Prof. Dr.-Ing. Jan Uwe Lieback  
Geschäftsführer

Die Veranstaltung wird für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes 40 Unterrichtseinheiten (Nicht-Wohngebäude) und 40 (Energieberatung im Mittelstand) angerechnet. Der entsprechende Fortbildungscode lautet 3MRBM.

# Zertifikat

Herr

**Matthias Hannappel**

hat vom 07. August bis 11. August sowie vom 14. August bis 18. August 2023 die Weiterbildung

## **BAFA-Energieberater (Modul 1 - EN 16247) / Energieauditor EDL-G**

bei der GUT Zertifizierungsgesellschaft für Managementsysteme mbH erfolgreich absolviert.

Die Ausbildung hat einen Gesamtumfang von 80 Unterrichtseinheiten, die erworbenen Kenntnisse wurden in zwei schriftlichen Tests nachgewiesen (Punktzahl: 120 von 126).

### **Vermittelt wurden folgende Themen:**

- Allgemeine rechtliche Grundlagen – Energieeffizienzrichtlinie
- EDL-G und weitere gesetzliche Vorschriften
- DIN EN 16247 – Energieauditbericht nach DIN EN 16247-1
- GEG 2020
- Energieverbrauchsanalyse und Lastganganalyse
- Energiekennzahlen
- Querschnittstechnologien
- Energieerzeugungsanlagen
- Erneuerbare Energien
- Transport und Logistik
- Fördermittel
- Wirtschaftlichkeitsrechnung
- Software und Auslegungsprogramme

Dieses Zertifikat kann dem Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) vorgelegt werden, um die Zusatzqualifikation für Energieberater im Rahmen des Förderprogramms „Energieberatung – Nichtwohngebäude, Anlagen und Systeme (Modul1: Energieaudit DIN EN 16247)“ nachzuweisen.

Berlin, den 22. August 2023



Prof. Dr.-Ing. Jan Uwe Lieback  
Geschäftsführer

Die Veranstaltung wird für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 80 (Energieberatung im Mittelstand) angerechnet.  
Der entsprechende Fortbildungscode lautet MHMGW.



Akademie

Kompetenz.  
Sicherheit.  
Qualität.

# Bescheinigung

Die TÜV Akademie bescheinigt

Matthias Hannappel

geboren am 16.12.1967 die Teilnahme an der Veranstaltung

Staatlich anerkannter Lehrgang zum Betriebsbeauftragten für  
Immissionsschutz – Fachkunde nach § 7 Nr. 2 der 5. BImSchV

vom 14.11.2005 bis 18.11.2005 in Linden.

Der Lehrgang ist gemäß § 7 Nr. 2 der 5. BImSchV mit Bescheid vom 24. Oktober 2003,  
Aktenzeichen IV/WI-43.2-47/2003 anerkannt.

Linden, 18.11.2005

Dipl.-Ing. Wilfried Schön

Dipl.-Ing. Wilfried Schön



TÜV Akademie GmbH  
TÜV SÜD Gruppe  
[www.Bildung4me.de](http://www.Bildung4me.de)





# TEILNAHME- ZERTIFIKAT

**Herr  
Matthias Hannappel**

hat  
vom 13.12.2021 bis 14.12.2021  
an dem Online-Live-Seminar der Umweltinstitut Offenbach GmbH

## Die TA Luft

**Staatlich anerkannter Lehrgang zur Aktualisierung der Fachkunde für  
Immissionsschutz- und Störfallbeauftragte**

erfolgreich teilgenommen.

Das Seminar umfasste 14 Unterrichtseinheiten bei  
4 Referenten.

Staatlich anerkannter Fortbildungslehrgang zur  
Aufrechterhaltung der Fachkunde für  
Immissionsschutz- und Störfallbeauftragte.

Anerkennung durch das Regierungspräsidium  
Darmstadt, Abteilung Staatliches Umweltamt  
Wiesbaden vom 02.05.2002, Az. IV/WI-43.2-Im-  
18/2002.

Inhalte:

- Aktuelles Immissionsschutzrecht und Bezüge zur  
TA Luft
- Die TA Luft
  - \* Regelungsinhalte
  - \* Novellierung
  - \* Altanlagenregelungen
  - \* Anlagenspezifische Regelungen
  - \* naturwissenschaftlich-technische Inhalte
  - \* Immissionswerte
  - \* Erfahrungen aus der Praxis
  - \* Verwaltungshandeln
  - \* Planung von Messungen
  - \* Ausbreitungsrechnung
  - \* Genehmigungsverfahren

Offenbach am Main, 14.12.2021

i. A. Dipl.-Geogr. Martin Jahn  
- Fachkoordinator -

Herbert Pfaff-Schley  
- Geschäftsführer -



## Teilnahmebescheinigung

Herr **Matthias Hannappel**

hat vom 17. bis 19. März 2009 an der Fortbildungsveranstaltung

### Der Betriebsbeauftragte für Abfall

teilgenommen. Das Seminar dient zum Erwerb der Fachkunde nach  
§ 55 Abs. 3 KrW-/AbfG i.V.m. § 55 Abs. 2 BImSchG und hatte folgenden Inhalt:

- Der Betriebsbeauftragte für Abfall: Bestellung und organisatorische Stellung im Betrieb; Aufgaben, Rechte und Pflichten; Verantwortlichkeiten und Haftung; Arbeitsplanung, betriebliche Praxis, Jahresbericht
- Abfallvermeidung: Rechtliche Anforderungen zur Vermeidung und Verwertung von Abfällen; technische Möglichkeiten und wirtschaftliche Aspekte; Abfallbilanzen als freiwilliges Instrument der betrieblichen Abfallwirtschaftsplanung; Praxis der Abfallvermeidung und -verwertung
- Abfallbestimmung und Nachweisführung: Abfallbegriff; Produkt und Abfall; Abfall zur Beseitigung und zur Verwertung; Abfallbestimmung
- Entsorgungs-, Anzeige-, Überwachungspflichten; Entsorgungswege; Nachweisführung; Sammelentsorgung; Begleit- und Übernahmeschein, Registerpflichten; Abfallandienung und Abfallverbringung
- Entsorgungstechniken: Chemisch-physikalische, thermische und biologisch-mechanische Abfallbehandlung; Sortierverfahren und Deponietechnik; Auswahl von Entsorgern
- Abfallrecht: Entwicklung des europäischen und nationalen Abfallrechts; Grundsätze und Grundpflichten des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG); untergesetzliches Regelwerk zum KrW-/AbfG; Bedeutung und Rechtsfolgen des Abfallbegriffes; Pflichten des Erzeugers und Besitzers; strafrechtliche Verantwortung und Umwelthaftung; Beispiele aus der Rechtsprechung

Karlsruhe, 19. März 2009



Dr. Gunthard Metzig



Dr. Eberhard Krämer



# TEILNAHME- ZERTIFIKAT

Herr  
**Matthias Hannappel**

hat in Offenbach  
vom 20.07.2023 bis 21.07.2023  
an der Veranstaltung

## Betriebliches Abfallmanagement

Zweitätiges, bundesweit staatlich anerkanntes Seminar zur Aktualisierung der  
Fachkunde „Abfallbeauftragte/r“ im Sinne des § 9 Abfallbeauftragtenverordnung  
(AbfBeauftrV)

erfolgreich teilgenommen.

Inhalte:

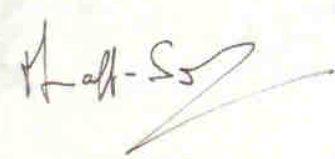
- Wichtige Rechtsvorschriften zur Klassifizierung von Abfällen
- Verantwortungen bei der Klassifizierung von Abfällen
- Die Abfallbestimmung nach AVV
- Die Klassifizierung von Abfällen als gefährliche Güter
- Umsetzung in der Praxis - Fallbeispiele
- Rechtliche Neuerungen im Überblick
- Die Organisation betrieblicher Abläufe entlang der abfallrechtlichen Anforderungen aus dem Vollzug
- Entsorgungskosten reduzieren

Das Seminar umfasste 16 Unterrichtseinheiten.

AufbauSeminar zum Erhalt der Fachkunde im Sinne §§ 59-60 KrWG und § 9 Abfallbeauftragtenverordnung (AbfBeauftrV)

Offenbach am Main, 21.07.2023

  
i. A. Dipl.-Geogr. Stefan Gessenich  
- Fachkoordinator -

  
Herbert Pfaff-Schley  
- Geschäftsführer -



## Teilnahmebescheinigung

Herr **Matthias Hannappel**

hat am 23. Mai 2007 an der Fortbildungsveranstaltung

### **REACH - Auswirkungen und erforderliche erste Maßnahmen für Formulierer und Verwender von Chemikalien**

teilgenommen. Folgende Inhalte wurden behandelt:

Vorstellung der neuen EU-Chemikalienverordnung REACH zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von chemischen Stoffen

- Aufbau, Anwendungsbereich und Ausnahmen, Kernelemente
- Funktionen und Verantwortlichkeiten unter REACH
- Pflichten und Fristen bei Vorregistrierung, Registrierung und Zulassung
- Informationspflichten in der Lieferkette
- Das erweiterte Sicherheitsdatenblatt: Verwendungs- und Expositionskategorien
- Stoff- und Zubereitungskataster: Abgrenzung Stoff/Mischung/Zubereitung
- Spezielle Anforderungen an besonders gefährliche Stoffe

Vorbereitung auf REACH für Chemikalienanwender

- Definition der Rolle des eigenen Unternehmens unter REACH
- Bedeutung der Vorregistrierung; Mitarbeit in den Informationsforen (SIEFs)
- Lieferanten- und Kundenbefragung; Kommunikationsleitfäden
- Stand der RIPs (Leitfäden zur Umsetzung der Verordnung); Hilfestellungen zu REACH

Beispiel für die Vorbereitung auf REACH aus Sicht eines "nachgeschalteten Anwenders"

- Aufgaben und momentaner "Fahrplan" zur Vorbereitung
- REACH-Produktportfolio: Volumenkategorien; Identifizierung von Rohstoffen mit gefährdeter Verfügbarkeit; Ersatzstoffe; Stoffe mit besonders gefährlichen Eigenschaften; Erzeugnisse, die Stoffe freisetzen
- Zusätzliche Kosten durch REACH; Offene Punkte bei der Umsetzung

Karlsruhe, 23. Mai 2007

  
Dr. Gunthard Metzig

  
Dr. Cornelia Kautt

# Bescheinigung



**SICHERER  
MITARBEITER**

Veranstaltung: **Geprüfter Brandschutzbeauftragter**

Teilnehmer/in: **Matthias Hannappel**

Geburtsdatum: **16.12.1967**

hat am Lehrgang mit Erfolg teilgenommen.

Dauer: **Der Lehrgang umfasste 64 UE**

Inhalte: **Rechtliche Grundlagen, DGVV Information 205-003 "Aufgaben, Qualifikation, Ausbildung und Bestellung von Brandschutzbeauftragten", Brandlehre, Baulicher Brandschutz, Projektarbeit: Nutzungsänderung im Gebäude. Anzeigentechnischer Brandschutz, Organisatorischer Brandschutz, Brand- und Explosionsgefahren, besondere Brandrisiken, Brandschutzmanagement, Neuerungen aus DIN 4102:2017, DIN 18093:2017 und ISO 13943:2017, Flucht- und Rettungsplänen, Übungen und Feuerlöscherdeinsatz.**

Kolloquium und schriftlicher Test wurden bestanden.

Datum: **Monheim am Rhein, den 22.04.2021**



**Donato Muro, M.Eng. LL.M.**  
**Schulungsleiter**  
Brandschutzingenieur und Jursit



**Björn Kuiper**  
**Begutachter** EU-weit zertifizierter  
Sachverständiger  
für den vorbeugenden und gebäudetechnischen  
Brandschutz nach DIN EN ISO/IEC 17024



BG

Berufsgenossenschaft der keramischen und Glas-Industrie

Gesetzliche Unfallversicherung

# ZEUGNIS

Ausbildung zur Fachkraft für Arbeitssicherheit

Herr **Matthias Hannappel**

geboren am **16.12.1967**

hat an den zum Erwerb der sicherheitstechnischen Fachkunde erforderlichen

## Ausbildungslehrgängen für Fachkräfte für Arbeitssicherheit

mit Erfolg teilgenommen.

Damit ist der Nachweis über die nach § 4 der UVV „Betriebsärzte und Fachkräfte für Arbeitssicherheit - BGV A2 erforderliche sicherheitstechnische Ausbildung erbracht.



Wirsberg, den 09.03.2007

Dr. Andreas Weber  
(Leiter der Prävention)

Dipl.-Ing. Felix Odoj  
(Schulungsleiter)

# BESCHEINIGUNG

Herr Matthias Hannappel

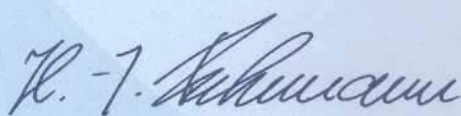
geboren am 16.12.1967

hat vom 14.05.2018 bis 18.05.2018 an der

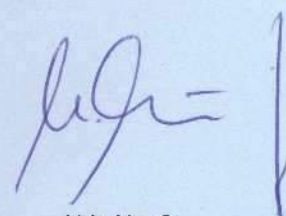
Präsenzphase V Bau mit  
Lernerfolgskontrolle 4

zur Ausbildung von Fachkräften für Arbeitssicherheit mit Erfolg teilgenommen.

Haan, 18.05.2018



Hans-Jochem Fuhrmann  
Bereichsleiter Bildung



Udo Neuß  
Seminarleiter



# URKUNDE

Herr

**Matthias Hannappel**

hat die

**Ausbildungsstufe III**

mit den bereichsbezogenen Rahmenthemen  
der BGW (gemäß DGUV Vorschrift 2) der Ausbildung zur

**Fachkraft für Arbeitssicherheit**

bei der Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege  
erfolgreich absolviert.

Der erfolgreiche Abschluss ist Bestandteil der sicherheitstechnischen  
Fachkunde gemäß §7 Arbeitssicherheitsgesetz (ASiG)

Dresden, 07. Jul 2018

Diese Bescheinigung wurde automatisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.





# TEILNAHME- ZERTIFIKAT

**Herr  
Matthias Hannappel**

hat in Offenbach am Main  
vom 30.09.2019 bis 02.10.2019  
an einer Veranstaltung der Umweltinstitut Offenbach GmbH

## **Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator (SiGe-Koordinator) nach Baustellenverordnung**

**Dreitägiger Lehrgang mit Abschlussprüfung zum Erwerb der Koordinatoren-  
Kenntnisse nach den Ausbildungsanforderungen der RAB 30, Anlage C**

erfolgreich teilgenommen.

Der Teilnehmer hat die Voraussetzungen zur Prüfungszulassung erfüllt und die Prüfung bestanden.

Der Lehrgang umfasste 32 Lehreinheiten entsprechend RAB 30, Anlage C.

Inhalte:

- Sinn und Zweck der Baustellenverordnung sowie ihre Stellung im Arbeitsschutzsystem
- Anwendungsbereich der Baustellenverordnung
- Inhaltliche Anforderungen der Baustellenverordnung
- Aufgaben und Pflichten des Koordinators in der Planungs- und Ausführungsphase

- Rechtliche Stellung des Koordinators im Verhältnis zum Bauherrn und zu den anderen am Bau Beteiligten
- Zweck und Inhalte der Vorankündigung, des Sicherheits- und Gesundheitsschutzplans und der Unterlage (mit Übungen)
- Instrumente der Koordinierung

Referenten:

- Dipl.-Ing. Stefan Musil, Freier Architekt BDA, SiGe-Koordinator, Ransbach-Baumbach
- Dipl.-Ing. (FH) Dirk Korbach-Wirz, Freier Architekt BDA, SiGe-Koordinator, Koblenz

Offenbach am Main, 02.10.2019

Dipl.-Geogr. Herbert Pfaff-Schley  
- Geschäftsführer -

Dipl.-Ing. Stefan Musil  
- Lehrgangsleiter -



# Bescheinigung

## **Herr Matthias Hannappel**

geboren am: 16.12.1967 in Limburg

hat vom 21. bis 22.11.2022 am Lehrgang zum Erwerb der

## **Sachkunde zur Durchführung von Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten in Gegenwart von Asbest**

teilgenommen und die Sachkunde

**gemäß TRGS 519, Anlage 4C**

erworben.

Der Lehrgang ist von der Bezirksregierung Arnsberg zum Erwerb der Sachkunde gemäß Anhang I, Nummer 2.4.2 der Gefahrstoffverordnung in Verbindung mit der TRGS 519 mit Bescheid vom 20.05.2019 (Az: 56.8311.1.519) anerkannt.

Datum der Prüfung: 22.11.2022



Lehrgangsträger



Aufsichtsbehörde

# Bescheinigung

**Herr Matthias Hannappel**

geb: 16.12.1967

hat am 22.09.2018 erfolgreich am Fachseminar

**„Gerüstprüfung“**

teilgenommen.

Urmitz, 22.09.2018



Torsten Hahne

# Bescheinigung

**Herr Matthias Hannappel**

geb: 16.12.1967

hat am 22.09.2018 erfolgreich am Fachseminar

**„Leiterprüfung“**

teilgenommen.

Urmitz, 22.09.2018



Torsten Hahne



# TEILNAHME- ZERTIFIKAT

**Herr  
Matthias Hannappel**

hat in Offenbach am Main  
vom 17.12.2018 bis 20.12.2018  
an einer Veranstaltung der Umweltinstitut Offenbach GmbH

## **Sachkunde für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit in kontaminierten Bereichen**

**Viertägiger Lehrgang mit Abschlussprüfung gem. DGUV Regel 101-004 Anhang 6 A  
(ehem. BGR 128/TRGS 524)**

erfolgreich teilgenommen.

Der Teilnehmer hat die Prüfung bestanden.

Lehrgangsinhalte waren insbesondere:


- Anforderungen an die Inhalte d. RAB 30 und BGR 128 (Anzuwendende Vorschriften u. Regeln)
- Aufgaben, Eignung u. Stellung d. Koordinators/ Verantwortung und Haftung
- BG-Vorschriften (UVV), -Regeln u. Informationen für d. Sicherheit und d. Gesundheit bei d. Arbeit
- Ermittl. u. Beurteilung v. Gefahren d. Gefahrstoffe u. -gemische zur Festlegung projektspez. Schutzmaßnahmen bei d. Arbeit in kontam. Bereichen

- Beispiele von Arbeiten in kontam. Bereichen
- Anpassung eines Arbeits- und Sicherheitsplanes, Betriebsanweisungen, Unterweisung
- Fachkundeforderung nach Anlage 2A bzw. 2B der TRGS 524

Der Lehrgang wurde nach berufsgenossenschaftlich anerkannten Grundsätzen durchgeführt.

Referenten: Dipl.-Ing. S. Musil, Dipl.-Ing.(FH) D. Korbach-Wirz, Freie Archit. BDA, SiGeKo, Ransbach-Baumbach/Koblenz; Dipl.-Ing. Dirk Gattorf, Beratender Ingenieur IngKH, Künzell

Offenbach am Main, 20.12.2018

  
Dipl.-Geogr. Herbert Pfaff-Schley  
- Geschäftsführer -





**BG**

**Berufsgenossenschaft der keramischen und Glas-Industrie**  
Gesetzliche Unfallversicherung

# TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Wir bescheinigen hiermit

**Herrn Matthias Hannappel**

**geboren am 16.12.1967**

dass er vom **06.12.2005 bis 08.12.2005**

an einer Fortbildungsveranstaltung für Sicherheitsfachkräfte

**"Fachkundelehrgang Gefahrstoffmanagement"**

in **Rotenburg an der Fulda** teilgenommen hat.



Würzburg, den 15.12.2005

**BG**

Berufsgenossenschaft der keramischen und Glas-Industrie

  
Dr. Guldner  
Technischer Aufsichtsdienst

## Teilnahmebescheinigung

Herr **Matthias Hannappel**

hat vom 29. bis 30. April 2003 an der Fortbildungsveranstaltung

### Lagerung gefährlicher Stoffe und Güter

teilgenommen. Es wurden Fachkenntnisse nach § 6 Abs. 1 der Verordnung über die Bestellung von Gefahrgutbeauftragten und die Schulung der beauftragten Personen in Unternehmen und Betrieben (Gefahrgutbeauftragtenverordnung - GbV) vom 26. März 1998 (BGBl. I S. 649) erworben. Folgende Inhalte wurden behandelt:

- Allgemeine Grundlagen der Gefahrstofflagerung  
Definitionen und Begriffe: Beförderung, Umschlag, Lagerung, Gefahrgut, Gefahrstoff, Anzeige, Erlaubnis, Genehmigung; Übersicht der Lagervorschriften
- Besondere stoffspezifische Lagervorschriften  
Explosionsgefährliche Stoffe; Gase; brennbare Flüssigkeiten; Vorschriften für Kleinlager; sehr giftige und giftige Stoffe; brandfördernde Stoffe; organische Peroxide; radioaktive Stoffe; ätzende und reizende Stoffe; wassergefährdende Stoffe und Löschwasserrückhaltung; Stoffe, die dem Immissionsschutzrecht unterliegen; Abfälle
- Sonderthemen der Gefahrstofflagerung  
Abfüllanlagen; Risiken und Verantwortlichkeiten; praktische Fallbeispiele
- Praxis der Gefahrstofflagerung
- Betriebsbesichtigung eines Gefahrstofflagers für gefährliche Abfälle

Karlsruhe, 30. April 2003



Dipl.-Kfm. Rudolf Wöste



Dr. Eberhard Krämer



Forschungszentrum Karlsruhe GmbH  
Mitglied der Hermann von Helmholtz-  
Gemeinschaft Deutscher  
Forschungszentren e.V. (HGF)  
Hermann-von-Helmholtz-Platz 1  
76344 Eggenstein-Leopoldshafen  
Telefon 07247 / 82-0  
Telefax 07247 / 82-5070  
<http://www.fzk.de>

Vorsitzender des Aufsichtsrates  
Ministerialdirektor  
Dr. Hermann Schurick  
Vorstand (Geschäftsführung):  
Prof. Dr. Manfred Popp (Vorsitzender)  
Ass. jur. Sigurd Lettow  
(stellvertretender Vorsitzender)  
Dr.-Ing. Peter Fritz  
Prof. Dr. Reinhard Maschuw

Sitz der Gesellschaft:  
Weberstr. 5, 76133 Karlsruhe  
Handelsregister:  
Amtsgericht Karlsruhe HRB 302  
Bankverbindungen:  
Baden-Württembergische  
Bank AG, Karlsruhe  
Kto. 4 002 471 300 (BLZ 660 200 20)

Commerzbank AG, Karlsruhe  
Kto. 2 221 000 (BLZ 660 400 18)  
Deutsche Bank AG, Karlsruhe  
Kto. 0 236 521 (BLZ 660 700 04)  
Dresdner Bank AG, Karlsruhe  
Kto. 563 439 800 (BLZ 660 800 52)

# Schulungsnachweis des Gefahrgutbeauftragten

---

Nummer des Schulungsnachweises: **Gb 117 1104**

Nationalitätszeichen des  
ausstellenden Mitgliedstaates: **D**

**Name: Hannappel**  
**Vorname(n): Matthias**  
**Geburtsdatum und Geburtsort: 16.12.1967 in Limburg**  
**Staatsangehörigkeit: deutsch**

Unterschrift des Inhabers:

Gültig bis **06.05.2016** für Unternehmen und Betriebe, die an der Beförderung gefährlicher Güter beteiligt sind, insbesondere für gefahrgutbefördernde Unternehmen sowie Unternehmen, die das Beladen/Verladen oder Entladen im Zusammenhang mit Beförderungen gefährlicher Güter durchführen, für<sup>1)</sup>

Straßenverkehr

Ausgestellt durch: **IHK Lahn-Dill**  
Datum: **10.05.2011**  
Im Auftrag

Unterschrift/Siegel: **Elke Walther**



Verlängert bis:  
durch:  
Datum:

Unterschrift/Siegel:

---

<sup>1)</sup> je nach Verkehrsträger - gem. Richtlinie 96/35 EG, ADR/RID (Abschnitt 1.8.3) und Gefahrgutbeauftragten-Verordnung in der jeweils geltenden Fassung



# Schulungsnachweis des Gefahrgutbeauftragten

---

Nummer des  
Schulungsnachweises: **Gb 125 977**

Nationalitätszeichen des  
ausstellenden Staates: **D**

Name: **Hannappel**  
Vorname(n): **Matthias**  
Geburtsdatum und Geburtsort: **16.12.1967 in Limburg**  
Staatsangehörigkeit: **deutsch**

Unterschrift des Inhabers:




---

Gültig bis **06.05.2021** für gefährliche Güter befördernde  
Unternehmen sowie Unternehmen, die das Be- oder  
Entladen im Zusammenhang mit Beförderungen  
gefährlicher Güter durchführen:

## im Straßenverkehr

Ausgestellt durch: **IHK Frankfurt am Main**  
Datum: **08.04.2016**  
i.A.

Unterschrift/Siegel:   
**Harald Kreis**  
Referent



# Schulungsnachweis des Gefahrgutbeauftragten

---

**Nummer des Schulungsnachweises:** Gb 117 1104

**Nationalitätszeichen des  
ausstellenden Staates:** D

**Name:** Hannappel  
**Vorname(n):** Matthias  
**Geburtsdatum und Geburtsort:** 16. Dezember 1967 in Limburg  
**Staatsangehörigkeit:** deutsch

Unterschrift des Inhabers:

Gültig bis **6. Mai 2026** für gefährliche Güter befördernde  
Unternehmen sowie Unternehmen, die das Versenden,  
Verpacken, Befüllen, Be- oder Entladen im  
Zusammenhang mit Beförderungen gefährlicher Güter  
durchführen:

im Straßenverkehr

Ausgestellt durch: Industrie- und Handelskammer Lahn-Dill

Datum: 17. Juni 2021

Unterschrift/Siegel: Simone Hedrich-Schmidt  
Leiterin Referat Gefahrgutservice &  
Team Sach- und Fachkunde





Industrie- und Handelskammer  
Limburg

**Edeltraud Link**  
Geschäftsbereich  
Aus- und Weiterbildung  
- Berufsausbildungsverträge -

Industrie- und Handelskammer Limburg | Postfach 12 63 | 65532 Limburg, Lahn

Herrn  
Herbert Hannappel  
Leo-Sternberg-Str. 33  
65549 Limburg

Ihre Zeichen/Nachricht vom

Ihr/Ihre Ansprechpartner/in  
Edeltraud Link  
E-Mail  
e.link@limburg.ihk.de

Tel  
06431 / 210-153  
Fax  
06431 / 210-205

19.05.2014  
li

### Bescheinigung über die Ausbildertätigkeit

Sehr geehrter Herr Hannappel,

wir bestätigen Ihnen, dass Sie vom 03.02.1998 bis zum 30.09.2013 als Ausbilder für die Ausbildungsberufe Maschinenschlosser, Betriebsschlosser und Industriemechaniker Fachrichtung Maschinen- und Systemtechnik in der Ausbilder-Datei der Industrie- und Handelskammer Limburg (Ident-Nr.: 20000421/0) geführt wurden.

Mit freundlichen Grüßen

Industrie- und Handelskammer Limburg  
Geschäftsbereich Aus- und Weiterbildung

  
i.A. Edeltraud Link



Industrie- und Handelskammer Limburg  
Industrie- und Handelskammer Limburg  
Postanschrift: Postfach 12 63 | 65532 Limburg, Lahn  
Büroanschrift: Walderdorffstraße 7 | 65549 Limburg, Lahn  
Tel 06431 210-0 | Fax 06431 210-205 | E-Mail: info@limburg.ihk.de | Internet: www.ihk-limburg.de

Postbank Frankfurt am Main IBAN: DE21500100600016544608 BIC: PBNKDEFFXXX  
Bankverbindungen in Limburg:  
Commerzbank AG IBAN: DE75511400290370048100 BIC: COBADEFFXXX  
Deutsche Bank AG IBAN: DE60511700240492098900 BIC: DEUTDE33HAN30  
Kreissparkasse IBAN: DE76511500180000006797 BIC: HELADEF1LIM  
Nassauische Sparkasse IBAN: DE09510500150535000697 BIC: NASSDE55XXX  
Vereinigte Volksbank eG IBAN: DE21511900000000400106 BIC: GENODE51LIM



IHK-JAHRESTHEMA 2014  
Deutschland im Wettbewerb  
Gutes sichern - Neues wagen

# Bescheinigung

Herr/Frau **Hannappel Matthias**

hat vom 07.11.2005 bis 11.11.2005

in 08547 Jößnitz

an einem

Lehrgang zur Ausbildung für Ausbilder  
von Gabelstaplerfahrern

mit Erfolg teilgenommen.

Mannheim, 11.11.2005

Im Auftrag



Ing. (grad.) Deutsch



**GroLa BG**  
Großhandels- und  
Lagerei-Berufs-  
genossenschaft

**BG**

Berufsgenossenschaft  
der keramischen  
und Glas-Industrie  
Gesetzliche Unfallversicherung

Berufsgenossenschaft der keramischen und Glas-Industrie  
97064 Würzburg

**Herrn Matthias Hannappel**

65549 Limburg

Abteilung: Technischer Aufsichtsdienst  
Aktenzeichen: HA I/1 – Schulung -  
(Aktenzeichen bitte stets angeben) 23.3019  
Ihr Schreiben vom:  
Ihr Zeichen: 23.3019  
Würzburg, April 2005  
Fax: 0931/7943-803  
Telefon: 0931/7943-410  
Ansprechpartner: **Herr Dipl.-Ing. Felix Odoj**  
E-Mail: [Odoj@boglaskeramik.de](mailto:Odoj@boglaskeramik.de)  
Internet: [www.boglaskeramik.de](http://www.boglaskeramik.de)

**Kernarbeitszeit:** 08:45 - 15:30 Freitag: 08:45 - 13:00

## BEFÄHIGUNGSNACHWEIS

Ein bestimmungsgemäßer Einsatz von Kranen setzt voraus, dass der Kranführer zuverlässig und sicher die Transportaufgaben durchführt. Während des Kranbetriebes werden in der Regel unterschiedliche Lasten gehoben, bewegt und dabei auch über Personen und Sachwerte hinweggeführt. **Da bei nicht bestimmungsgemäßer Anwendung Gefährdungen von Personen und hohe Sachschäden entstehen können, ist eine gründliche und umfassende Unterweisung von Personen, die mit dem selbstständigen Führen von Kranen beauftragt werden sollen, erforderlich.** Verantwortlich für Auswahl und Unterweisung der Kranführer ist der Unternehmer, der dem Kranführer mit dem Führen des Kranes beauftragt.

Die Unterweisung besteht aus einem theoretischen und einem praktischen Teil.

In der theoretischen Unterweisung sind Themen wie

- *Allgemeines über Krane*
- *Lastaufnahmeeinrichtungen*
- *Betrieb von Kranen*
- *Prüfung von Kranen*

Die praktische Unterweisung sollte:

Eine Einweisung am Kran und Übungen mit dem Kran wie beispielsweise

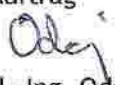
- *feinfühliges Anheben und Absetzen von Lasten, stabile Schwerpunkanlage beim Anheben und Absetzen von Lasten,*
- *gradliniges Fahren mit und ohne Last,*
- *Zielfahren und Zielsenken nach Vorgabe,*
- *Abfangen der pendelnden Last,*
- *Anschlagen von Lasten*

umfassen.

Diese Kenntnisse können auch von Dritten vermittelt werden, wenn diese Personen eine *entsprechende Befähigung besitzen.*

Diese Befähigung haben Sie in dem Kurs vom 07.04. bis 08.04.2005 in Ebermannsdorf erworben.

Würzburg, den 13.04.2005  
Technischer Aufsichtsdienst  
im Auftrag

  
(Dipl.-Ing. Odoj)

Bestätigung\_Multiplikatoren.doc

IK = 1209 9012 2

Hypobank Würzburg  
Postgiroamt Nürnberg

1490 200 009 (BLZ 790 203 25)  
296 24-856 (BLZ 760 100 85)

Hausanschrift: Riemenschneiderstr. 2, 97072 Würzburg

Herrn  
Matthias Hannappel  
Auf dem Rödchen 13

65582 Diez

### Zusatzbescheinigung zum Zeugnis

## BESCHEINIGUNG

Hiermit bescheinigen wir wunschgemäß, daß Herr Matthias Hannappel, Studiennummer 398 056, geboren am 16.12.1967, vom 30.01.2003 bis zum 19.05.2003 an dem Fernlehrgang zum „Technischen Betriebswirt“, zugelassen von der Staatlichen Zentralstelle für Fernunterricht in Köln, mit Erfolg teilgenommen hat.

Herr Hannappel erreichte einen Notendurchschnitt von 1,6, so daß das Zeugnis mit der Gesamtnote „gut“ am 23.05.2003 ausgestellt werden konnten.

Studiengemeinschaft Darmstadt

A blue ink signature of Michael Willner is written over the name. The signature is stylized and cursive, with the first letters being larger and more prominent.

Michael Willner

**Michael Willner**  
**Studienbetreuung**

Durchwahl 06157 806-734  
Fax 06157 806-10  
[michael.willner@sgd.de](mailto:michael.willner@sgd.de)

Diktat (em)

6. Juni 2003

Studiengemeinschaft  
Werner Kamprath  
Darmstadt GmbH  
Ostendstraße 3  
D-64319 Pfungstadt  
Telefon +49(0)6157 806-0  
Telefax +49(0)6157 806-12  
[www.sgd.de](http://www.sgd.de)

Geschäftsführer:  
Hans-Peter Benstein  
HRB 2085 Darmstadt  
USt.-IdNr. DE 811 927 356  
Steuer-Nr. 00722505059

Deutsche Bank AG, Darmstadt  
Kto. 100 560, BLZ 508 700 05

BHF-Bank Frankfurt  
Kto. 13 042 585, BLZ 500 202 00

Sparkasse Darmstadt  
Kto. 546 135, BLZ 508 501 50

# ZEUGNIS



Matthias Hannappel  
Auf dem Rödchen 13  
65582 Diez

geboren am 16.12.1967  
Studien-Nummer 398056



hat vom 30.01.2003 bis 19.05.2003 an dem Fernlehrgang

## Technischer Betriebswirt

(zugelassen von der Staatlichen Zentralstelle für Fernunterricht)

mit Erfolg teilgenommen und die schriftlichen Arbeiten zu folgenden Fachgebieten eingereicht:

Volkswirtschaftslehre - Betriebswirtschaftslehre - Betriebliche Organisation, Unternehmungsplanung und Unternehmungsführung - Personalwirtschaft - Produktionswirtschaft - Materialwirtschaft - Absatzwirtschaft - Finanzierung und Investition - EDV-Verarbeitung, Informations- und Kommunikationstechniken - Buchführung und Bilanzierung - Kosten- und Leistungsrechnung - Controlling - Steuern - Rechtsgrundlagen und Arbeitsrecht - Datenschutz und Datensicherheit

Die erzielten Leistungen wurden mit der

Gesamtnote **----- gut -----** bewertet.

Darmstadt, den 28. Mai 2003

  
Pädagogischer Direktor

  
Fachbereichsleiter/in

# Berufungsurkunde

Herr Matthias Hannappel

wird gemäß der Richtlinie VDI 1000 "Richtlinienarbeit - Grundsätze und Anleitungen" sowie nach Norm DIN 820 "Normungsarbeit" berufen in die

KRdL-Arbeitsgruppe VDI 2578  
„Emissionsminderung - Glashütten“

Düsseldorf, im Oktober 2015



---

Dr.-Ing. Ragnar Warnecke  
Der Vorsitzende