

FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK

SACHKUNDE-BESCHEINIGUNG

über die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten für das Bekämpfen von  
Wirbeltieren nach § 4 Tierschutzgesetz

**Herr Detlef Krause**

geboren am 06.11.1974 in Dortmund

hat an der Fachschule für Hygienetechnik Bad Kreuznach  
am 07.10.2022 am Lehrgang

„Sachkunde über die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten für das Bekämpfen von  
Wirbeltieren nach § 4 Tierschutzgesetz“  
teilgenommen.

Herr Krause hat im Rahmen dieses Lehrganges die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten  
über das Bekämpfen von Wirbeltieren nach § 4 Tierschutzgesetz vom 18.05.2006 in der jeweils  
gültigen Fassung erworben und die abschließende Sachkundeprüfung bestanden.

Die FHT verfügt über die bundesweite Anerkennung der Gleichwertigkeit zum Fachgespräch nach § 11  
Tierschutzgesetz.


Der Lehrstoff umfasste folgende Themenbereiche:


Tierschutzrechtliche Vorschriften, geschichtliche Entwicklung des Tierschutzes, Stellung des Tieres im  
bürgerlichen Recht, zentrale Begriffe im Tierschutzgesetz, Aufbau und Regelungsumfang, die besondere  
Stellung der Wirbeltiere, vernünftige Gründe zum Töten von Tieren (§1 Tierschutzgesetz),  
Nachweis der Sachkunde, Erlaubnis, Töten von Wirbeltieren (§ 4 Tierschutzgesetz): Kriterien einer  
ordnungsgemäßen tierschutzgerechten Betäubung und Tötung, Erlaubnis zur gewerblichen Bekämpfung von  
Wirbeltieren (§ 11 Tierschutzgesetz), sonstige Bestimmungen zum Schutz der Tiere § 13, neben dem  
Tierschutzrecht mitgeltenden Vorschriften, Infektionsschutzgesetz, Jagdgesetze,  
allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Durchführung des Tierschutzgesetzes, Landesverordnungen,  
Überwachung durch das Veterinäramt, Verstöße gegen Vorschriften, zusammenfassende tierschutzrechtliche  
Aspekte, Anatomie und Physiologie von Wirbeltieren, Nervensystem und Blutkreislauf, Verhalten und  
Schmerzempfinden von Wirbeltieren, ordnungsgemäße Durchführung des Ruhigstellens, Betäubens und Tötens  
der Tiere, Tötungsmechanismen, Tötungsverfahren:  
biologische Tötungsverfahren, physikalische Tötungsverfahren, chemische Tötungsverfahren,  
Eignung, Kapazität und Bewertung von Tötungsverfahren.

Begleitende Schulungsunterlagen wurden dem Teilnehmer übergeben.

**Wichtiger Hinweis:** Diese Bescheinigung ersetzt nicht den Nachweis einer möglicherweise erforderlichen  
Sachkunde nach den Regelungen der Gefahrstoff-Verordnung.

Bad Kreuznach, den 07. Oktober 2022

  
Dipl.-Ing. W. Bodenschatz  
Schulleiter  
FHT Bad Kreuznach

  
Dr. med. vet. Ingrid Müller  
Amtstierärztin, Landratsamt  
Groß-Gerau



FHT/DSM Fachschule für Hygienetechnik/Desinfektorenschule Mainz, Inh. Dipl.-Ing. Walter Bodenschatz

Hausadresse: 55545 Bad Kreuznach,  
Frankfurter Straße 8  
Telefon: (06727) 93440  
Telefax: (06727) 934444  
Internet: www.fht-dsm.com  
e-mail: info@fht-dsm.com

Bankverbindungen:  
USD-IDNr.: De167575324  
Postbank Frankfurt/Main (BLZ 500 100 60) Kto.-Nr. 19709603  
IBAN: DE 32 5001 0060 0019 7036 03, BIC: PBNKDE33  
Westdeutsche Volksbank (BLZ 510 900 00) Kto.-Nr. 259403  
IBAN: DE 48 5109 0000 0000 2594 03, BIC: WVBAD333



# SACHKUNDE-BESCHEINIGUNG

für die Bekämpfung von Nagetieren als Schädlinge unter Einsatz von Rodentiziden (gebrauchsfertige Fraßköder)

**Herr Detlef Krause**  
geb. am 06.11 1974 in Dortmund

hat den Nachweis einer ausreichenden Berufspraxis erbracht und an der Fachschule für Hygienetechnik vom 04.10.2022 bis 06.10.2022 an dem Lehrgang

„Bekämpfung von Nagetieren als Schädlinge unter Einsatz von Rodentiziden (gebrauchsfertige Fraßköder) nach GefStoffV Anhang I Nr. 4.4“

teilgenommen und die Abschlussprüfung bestanden

Die Weiterbildung ist vom Landesamt für Umwelt Rheinland-Pfalz anerkannt als geeignet für den Erwerb der Sachkunde für die Bekämpfung von Nagetieren als Schädlinge mit Rodentiziden (gebrauchsfertige Fraßköder). Grundlage hierfür ist Anhang I Nr. 4.4 GefStoffV vom 26. November 2010 (BGBl. I 2010 S. 1643), zuletzt geändert am 21.07.2021 (BGBl. I S. 3115) (Az.: 23-820 0-523RT/21-Leo).

Der Lehrstoff umfasste folgende Themenbereiche:


Fachrechnen (z. B. Berechnung Anzahl Köder pro Befallsdichte und Köderstation), Chemie, Biologie, Toxikologie, Arbeitsschutz, Recht (Transportrecht, REACH, Abfall, CLP, GefStoffV, Biozidrecht), Gerätekunde (z. B. Köderboxen, Befestigungsvorrichtungen), Anwendungsbestimmungen, die sich aus den Produktzulassungen ergeben (vgl. Zusammenfassung der Produkteigenschaften), Resistenzmanagement, Dokumentation, Erste Hilfe.


Herr Krause hat somit die Sachkunde für die Bekämpfung von Nagetieren als Schädlinge mit Rodentiziden (gebrauchsfertige Fraßköder) erworben. Ausgenommen von der Sachkunde ist die befallsunabhängige Dauerbeköderung

**Wichtiger Hinweis:** Diese Bescheinigung beinhaltet nicht den Sachkundenachweis gem. § 4 Tierschutzgesetz. Die Sachkunde gem. § 4 Tierschutzgesetz ist gesondert nachzuweisen

Bad Kreuznach, den 06. Oktober 2022

FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK

  
Dipl.-Ing. Walter Bodenschatz  
Schulleiter

  
Marcus Römer  
Schädlingsbekämpfer

FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK/DESINFIZIERSCHULE MAINZ, INH.: DIPL.-ING. WALTER BODENSCHATZ

Heizadresse: 55545 Bad Kreuznach,  
Frankfurter Straße 8  
Telefon: (06727) 93440  
Telefax: (06727) 934444  
Internet: www.fhi-dsm.com  
e-mail: info@fhi-dsm.com

USt-IdNr.: DE187575324  
Bankverbindungen: Postbank Frankfurt/Main (BLZ 500 100 60) Kto.-Nr. 19703603  
IBAN: DE 32 5001 0060 0019 7036 03, BIC: PBNKDE33  
Wiesbadener Volksbank (BLZ 510 900 00) Kto.-Nr. 259403  
IBAN: DE 48 5109 0000 0000 2594 03, BIC: WBAOES33





FHT/DSM Fachschule für Hygienetechnik/Desinfektorenschule Mainz  
55545 Bad Kreuznach, Frankfurter Straße 8

06. Oktober 2022/mo

## TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Wir bescheinigen hiermit, dass

**Herr Detlef Krause**  
geb. am 06.11.1974

vom  
04 Oktober bis 06. Oktober 2022

an der FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK Bad Kreuznach  
in Bad Kreuznach

an einem Lehrgang teilgenommen hat.

FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK

  
A. Ricarda Mosch  
Sekretariat

IHT / T C M

FHT/DSM Fachschule für Hygienetechnik/Desinfektorenschule Mainz, Inh., Dipl.-Ing. Walter Bodenschatz



Hausadresse: 55545 Bad Kreuznach,  
Frankfurter Straße 8  
Telefon: (06727) 93440  
Telefax: (06727) 934444  
Internet: www.fht-dsm.com  
e-mail: info@fht-dsm.com

USt-IdNr.: DE167575324  
Bankverbindungen: Postbank Frankfurt/Main (BLZ 500 100 60) Kto.-Nr. 19703603  
IBAN: DE 32 5001 0060 0019 7036 03, BIC: PBNKDEFF  
Wiesbadener Volksbank (BLZ 510 900 00) Kto.-Nr. 259403  
IBAN: DE 48 5109 0000 0000 2594 03, BIC: WBADE5W



FACHVERBAND FÜR DESINFECTOREN  
Landesverband Hessen e.V.



Mitgliedschaften



FACHVERBAND FÜR DESINFEKTOREN  
Landesverband Hessen e.V.



BVIG



Mitgliedschaften

FHT/DSM Fachschule für Hygienetechnik/Desinfektorenschule Mainz  
55545 Bad Kreuznach, Frankfurter Straße 6

07 Oktober 2022/mo

## TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Wir bescheinigen hiermit, dass

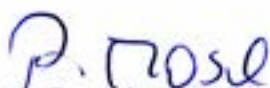
**Herr Detlef Krause**  
geb. am 06.11.1974

am  
07 Oktober 2022

an der FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK Bad Kreuznach  
in Bad Kreuznach

an einem Lehrgang teilgenommen hat.

FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK

  
i. A. Ricarda Mosch  
Sekretariat

IHT / TCS M

FHT/DSM Fachschule für Hygienetechnik/Desinfektorenschule Mainz, Inh.: Dipl.-Ing. Walter Bodenschatz

Hausadresse: 55545 Bad Kreuznach,  
Frankfurter Straße 6  
Telefon: (06727) 93440  
Telefax: (06727) 934444  
Internet: www.fht-dsm.com  
e-mail: info@fht-dsm.com

USt-IdNr.: DE167575324  
Bankverbindungen: Postbank Frankfurt/Main (BLZ 500 100 60) Kto.-Nr. 19703603  
IBAN: DE 32 5001 0060 0019 7036 03, BIC: PBNKDEFF  
Wiesbadener Volksbank (BLZ 510 900 00) Kto.-Nr. 259403  
IBAN: DE 48 5109 0000 0000 2594 03, BIC: WIBADE33



FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK

## SACHKUNDE-BESCHEINIGUNG

über die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten für das Bekämpfen von  
Wirbeltieren nach § 4 Tierschutzgesetz

**Herr Detlef Krause**

geboren am 06.11.1974 in Dortmund

hat an der Fachschule für Hygienetechnik Bad Kreuznach  
am 19.09.2023 am Lehrgang

„Sachkunde über die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten für das Bekämpfen von  
Wirbeltieren nach § 4 Tierschutzgesetz“  
teilgenommen.

Herr Krause hat im Rahmen dieses Lehrganges die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten  
über das Bekämpfen von Wirbeltieren nach § 4 Tierschutzgesetz vom 18.05.2006 in der jeweils  
gültigen Fassung erworben und die abschließende Sachkundeprüfung bestanden.

Die FHT verfügt über die bundesweite Anerkennung der Gleichwertigkeit zum Fachgespräch nach § 11  
Tierschutzgesetz.

Der Lehrstoff umfasste folgende Themenbereiche:


Tierschutzrechtliche Vorschriften, geschichtliche Entwicklung des Tierschutzes, Stellung des Tieres im  
bürgerlichen Recht, zentrale Begriffe im Tierschutzgesetz, Aufbau und Regelungsumfang, die besondere  
Stellung der Wirbeltiere, vernünftige Gründe zum Töten von Tieren (§1 Tierschutzgesetz),  
Nachweis der Sachkunde, Erlaubnis, Töten von Wirbeltieren (§ 4 Tierschutzgesetz): Kriterien einer  
ordnungsgemäßen tierschutzgerechten Betäubung und Tötung, Erlaubnis zur gewerblichen Bekämpfung von  
Wirbeltieren (§ 11 Tierschutzgesetz), sonstige Bestimmungen zum Schutz der Tiere § 13, neben dem  
Tierschutzrecht mitgeltenden Vorschriften, Infektionsschutzgesetz, Jagdgesetze,  
allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Durchführung des Tierschutzgesetzes, Landesverordnungen,  
Überwachung durch das Veterinäramt, Verstöße gegen Vorschriften, zusammenfassende tierschutzrechtliche  
Aspekte, Anatomie und Physiologie von Wirbeltieren, Nervensystem und Blutkreislauf, Verhalten und  
Schmerzempfinden von Wirbeltieren, ordnungsgemäße Durchführung des Ruhigstellens, Betäubens und Tötens  
der Tiere, Tötungsmechanismen, Tötungsverfahren:  
biologische Tötungsverfahren, physikalische Tötungsverfahren, chemische Tötungsverfahren,  
Eignung, Kapazität und Bewertung von Tötungsverfahren.

Begleitende Schulungsunterlagen wurden dem Teilnehmer übergeben.

**Wichtiger Hinweis:** Diese Bescheinigung ersetzt nicht den Nachweis einer möglicherweise erforderlichen  
Sachkunde nach den Regelungen der Gefahrstoff-Verordnung.

Bad Kreuznach, den 19. September 2023



  
Dr. med. vet. Ingrid Müller  
Amtstierärztin a. D.

FHT/DSM - Fachschule für Hygienetechnik/Dezinfektorenschule Mainz, Inh.: Dipl.-Ing. Walter Bodenschatz

Hausadresse: 55545 Bad Kreuznach,  
Frankfurter Straße 8  
Telefon: (06727) 93440  
Telefax: (06727) 934444  
Internet: www.fht-dsm.com  
e-mail: info@fht-dsm.com

Bankverbindungen:



IBAN-Nr.: De167575324  
Postbank Frankfurt/Main (BLZ 500 100 60) Kto.-Nr. 19703603  
IBAN: DE 32 5001 0560 0019 7036 03, BIC: PBAKDE33  
Westdeutscher Volksbank (BLZ 510 900 00) Kto.-Nr. 259403  
IBAN: DE 48 5109 0000 0000 2594 03, BIC: WVBAD333



# Zertifikat

Hiermit wird bescheinigt, dass

**Herr Detlef Krause**

erfolgreich an der Unterweisung

**PSA beim Umgang mit Pflanzenschutzmitteln  
gemäß BVL-Richtlinie 2020**

**&**

**Filtergeräte nach DGUV Regel 112-190**

Ausgabe November 2021

teilgenommen hat.

19.09.2023

Schulungsdatum

19.09.2024

Gültig bis



Alexander Gregori



**GREGORI**  
ARBEITSSICHERHEIT  
UND SERVICE

Wilhelm-Gillessen-Weg 14  
41066 Mönchengladbach  
Telefon: +49 (0) 6721 / 99 29 34  
[info@gregori-as.de](mailto:info@gregori-as.de)



FHT/DSM - Fachschule für Hygienetechnik/Desinfektorenschule Mainz  
55545 Bad Kreuznach - Hauptstraße 8

22. September 2023/mo

## TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Wir bescheinigen hiermit, dass

**Herr Detlef Krause**  
geb. am 06.11.1974

in der Zeit  
vom 18. September bis 22. September 2023

an der FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK  
in Bad Kreuznach

an Block I des Kombilehrganges für  
"Sachkundige in der Schädlingsbekämpfung gem. TRGS 523"  
mit den Themen Einführung/Grundlagen, Sachkunde „Bekämpfen von Wirbeltieren“ mit  
Prüfung, Atemschutz sowie Lehrgang "Schädlingsbestimmung"

teilgenommen hat.

FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK

  
i. A. Ricarda Mosch  
- Sekretariat -



FACHVERBAND DER DESINFECTOREN  
Landesverband Hessen e.V.



BfD



Bundesvereinigung der  
Ingenieure in Gesundheit  
und Umweltschutz e.V.



Mitgliedschaften



FHT/DSM - Fachschule für Hygienetechnik/Desinfektorenschule Mainz, Inn.: Dipl.-Ing. Walter Bodenschütz

Hausadresse: 55545 Bad Kreuznach,  
Frankfurter Straße 8  
Telefon: (06727) 93440  
Telefax: (06727) 934444  
Internet: www.fht-dsm.com  
e-mail: info@fht-dsm.com

USt-IdNr.: DE197575324  
Bankverbindungen: Postbank Frankfurt/Main (BLZ 500 100 50) Kto.-Nr. 19703603  
IBAN: DE 32 5001 0060 0019 7036 03, BIC: PSBKDE33  
Westbadener Volksbank (BLZ 510 900 00) Kto.-Nr. 259403  
IBAN: DE 46 5109 0000 0000 2594 03, BIC: WIBADE33



22. September 2023/mo

## TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Wir bescheinigen hiermit, dass

**Herr Detlef Krause**  
geb. am 06.11.1974

vom  
20. September bis 22. September 2023


an der FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK in Bad Kreuznach  
an dem 3-tägigen Lehrgang "Schädlingsbestimmung"

teilgenommen hat.

FACHSCHULE FÜR HYGIENETECHNIK



Dipl. Biol. Kerstin Bodenschatz  
Stellv. Schulleiterin

  
Marcus Straeten  
Dipl.-Biologe

FHT/DSM - Fachschule für Hygienetechnik/Desinfektorenschule Mainz, Inh.: Dipl.-Ing. Walter Bodenschatz

Hausadresse: 55545 Bad Kreuznach,  
Frankfurter Strasse 8  
Telefon: (06727) 93440  
Telefax: (06727) 934444  
Internet: www.fht-dsm.com  
e-mail: info@fht-dsm.com

Bankverbindungen:



IBAN: DE 32 5001 0060 0019 7036 03, BIC: PSBKDE33  
Postbank Frankfurt/Main (BLZ 500 100 60) Kto.-Nr. 19703003  
IBAN: DE 32 5001 0060 0019 7036 03, BIC: PSBKDEFF  
Westbäcker Volksbank (BLZ 510 900 00) Kto.-Nr. 259403  
IBAN: DE 49 5109 0000 0000 2594 03, BIC: WBSA3333

  
Registrierung  
beruflich  
Tätig  
Identifikationsnummer: 20091064







Unser Team  
an IHRER Seite!

[www.killgerm.com](http://www.killgerm.com)

## ZERTIFIKAT

# Detlef Krause

wird die Teilnahme am  
„Killgerm – Winterseminar 2023“  
26. Oktober 2023 in Düsseldorf

bestätigt.

### Inhalte des Seminars waren:

- *Motten – Biologie & Bekämpfung*
- *Optik – Die besten optischen Hilfsmittel zur optimalen Insektenbestimmung*
- *Spinnen – Biologie & Umgang mit einheimischen und exotischen Arten*

Neuss, 26. Oktober 2023

Referentinnen:

**Dr. Carolin Pfeiffer**

**Dr. Melania Akköse**