

URKUNDE

Daniel Hmura

hat erfolgreich an folgendem Seminar teilgenommen:

Montagetraining Industrie-Rolltore und Rollgitter

Inhalte:

- Montage und Inbetriebnahme von federausgeglichenen Industrie-Rolltoren SB/TGT
- Montage und Inbetriebnahme von Industrie-Rolltoren DD
- Vermeidung von Montagefehlern
- Sicherheitseinrichtungen für Rolltore und Rollgitter gemäß Normen & Richtlinien

Hörmann Akademie

HÖRMANN KG

VERKAUFSGESELLSCHAFT

techn. Seminare

Upheider Weg 94-95

70809 Stuttgart

Trainer der Hörmann Akademie

Niederlassung Stuttgart
Rutesheim, den 16.01.2018

HÖRMANN

URKUNDE

Daniel Hmura

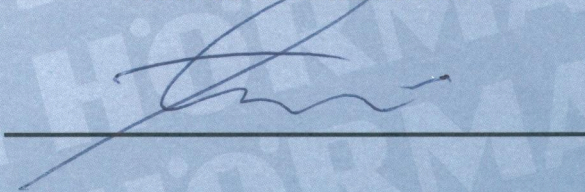
hat erfolgreich an folgendem Seminar teilgenommen:

Industrie-Sectionaltore

Inhalte:

- Anwendungsbereiche
- Torausstattungen
- Lamellenstärken, Oberflächen und Profilarten
- Leistungsmerkmale und technische Möglichkeiten
- Sicherheitsausstattungen und Zubehörprogramm
- Sicherer Umgang mit den Verkaufsunterlagen
- Neuheiten und aktuelle Veränderungen

Hörmann Akademie



Trainer der Hörmann Akademie

Niederlassung Stuttgart
Rutesheim, den 08.05.2018

HÖRMANN

Zertifikat

Herr Daniel Hmura

Hmura Industrietoranlagen
74321 Bietigheim-Bissingen

wurde am 08.04.2016

durch erfolgreiche Teilnahme am Feststellanlagen-Abnahmeseminar autorisiert als

**Facherrichter/Fachkraft
gem. DIBt und DIN 14677 für Feststellanlagen**

Durch Bestehen der Prüfung ist Herr Hmura autorisiert,
die Abnahme und Instandhaltung von autarken Hekatron-Feststellanlagen nach DIBt
sowie Wartung und Instandhaltung an Feststellanlagen
nach DIN 14677 durchzuführen.

Die Berechtigung hat eine **Gültigkeit bis zum 08.04.2021**.

Ausgenommen sind Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen.

Sulzburg, den 28.04.2016
Hekatron Vertriebs GmbH

i.V.



Thomas Wittek
Leiter Kundenschulungszentrum

ppa.



Christian Rudolph
Geschäftsbereichsleiter
Rauchschaltanlagen und Rauchwarnmelder



Wissen, um was sich's dreht.

Zertifikat

Herr Daniel Hmura
geboren am 17.08.1986

wurde am 23.04.2021
(Dauer: 7,5 Stunden)

durch erfolgreiche Teilnahme am Feststellanlagen-Abnahme-Webinar
autorisiert als

**Facherrichter gemäß Hekatron-Bauartgenehmigungen,
DIN EN 14637 und Fachkraft DIN 14677-1 für Feststellanlagen**

Durch Bestehen der Prüfung ist **Herr Daniel Hmura** autorisiert,
die Abnahme und Instandhaltung von autarken Hekatron-Feststellanlagen nach DIBt
sowie Wartung und Instandhaltung an Feststellanlagen nach DIN 14677
durchzuführen.

Die Berechtigung hat eine Gültigkeit bis zum 23.04.2026.
Ausgenommen sind Feststellanlagen in explosionsgefährdeten Bereichen.

Dieses Seminar wird vom VDSI Verband für Sicherheit, Gesundheit und
Umweltschutz bei der Arbeit mit je 2 Fortbildungspunkten für Arbeitsschutz und
Brandschutz anerkannt.

Unser Seminarangebot finden Sie unter: www.hekatron-brandschutz/Seminare

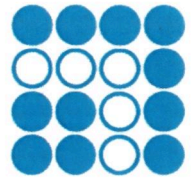
Sulzburg, im April 2021



i.V. Ramona Schulz
Leiterin Kundens Schulungen



i.V. Jürgen Walter
Leiter Seminare Rauchschalter und
Rauchwarnmelder



BESCHEINIGUNG

Herr *Daniel Hmura*

Firma Hmura Montagebau

hat an unserer

Gaswarnschulung – für explosive Anwendungen

*geschulte Geräte: ExDetector HC100, HC150 und HC200
an den Gasmesscomputern GMC 8022 und GMC 8022E*

am 03. April 2019 teilgenommen.

Der Teilnehmer erhielt dabei eine detaillierte Schulung in die Theorie und Praxis folgender Themenbereiche:

- Grundbegriffe des Explosionsschutzes
- Systemaufbau einer Gaswarneinrichtung
- Auflistung der verschiedenen Messprinzipien
- Anforderungen an eine Gaswarneinrichtung (Gutachten)
- Verschiedene Gutachten und deren Inhalt
- Explosionstechnische Kennzahlen
- Kennzeichnung explosionsgeschützter Betriebsmittel
- Projektierung von Gaswarneinrichtungen
- Positionierung der Messfühler
- Vorstellung „Merkblätter T021, T023, T055“ der BG Chemie
- Grundbegriffe aus den Merkblätter T021, T023, T055
- Kontrollarten und Kontrollfristen an einer Gaswarneinrichtung
- Anforderungen an die mit den Kontrollen beauftragten Personen
- Vorstellung von verschiedenen Gaswarneinrichtungen
- Anwendungsbeispiele der verschiedenen Gaswarneinrichtungen
- Erläuterung der verschiedenen Messprinzipien
- Justierung und Kalibrierung von Gaswarneinrichtungen
- Programmierung von Gaswarneinrichtungen
- Selbständiges Justieren, Kalibrieren und Programmieren
- Erfahrungsaustausch und Praxistipps

Der Teilnehmer ist berechtigt an den oben genannten Gaswarneinrichtungen der Firma Bieler+Lang GmbH Kontrollen nach BG RCI T021/T023 durchzuführen.

Achern, den 03.04.2019

Bieler + Lang GmbH

i.A. Dirk Bergmaier

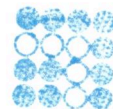
Diese Bescheinigung ist gültig bis 31. Dezember 2021

Postfach 1129

77842 Achern

Tel. 07841/6937-0

Bieler+Lang GmbH



Hmura Daniel

Hmura Montagebau

hat mit Erfolg am Teckentrup Montageseminar **Feuerschutz-Schiebetore und Antriebe** für die fachgerechte Montage und Inbetriebnahme von **Teckentrup Feuerschutztooren** teilgenommen.

Gütersloh, 27.04.2017

Teckentrup GmbH & Co. KG



i. A. Richard Edwards
Product Training



Zertifikat

Herr Daniel Hmura

Hmura Montagebau
74321 Bietigheim-Bissingen

hat am 02.-03.04.2019 (je 7,5 Stunden)

**die Autorisierung als Facherrichter / Fachkraft
gem. DIBt-Zulassung und DIN 14677 für Feststellanlagen
in explosionsgefährdeten Bereichen.**

Herr Hmura hat Kenntnisse zur Explosionsschutzverordnung
und ATEX Richtlinien und ist damit autorisiert,
die Abnahme und Instandhaltung von autarken Hekatron-Feststellanlagen
in explosionsgefährdeten Bereichen durchzuführen.

Die Berechtigung hat eine

Gültigkeit bis zum 03.04.2024.

Sulzburg, den 03.04.2019
Hekatron Vertriebs GmbH

i.V.



Frank Radinic
Leiter Kundenschulungszentrum

i.V.



Jürgen Walter
Rauchschaltanlagen und Rauchwarnmelder

