

# TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

**Herr Jonathan Dertenkötter**

hat an der Veranstaltung

## **Arbeiten unter Spannung (AuS) bis 1000 V AC bzw. 1500 V DC**

vom 28.09.2022 bis 30.09.2022 in Magdeburg teilgenommen  
(Schulungsdauer 24 Unterrichtseinheiten).

Es wurden folgende Themen behandelt:

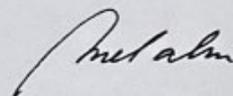
- Elektrische Unfälle, deren Ursachen und Erste-Hilfe-Hinweise
- Rechtliche Vorschriften nach DGUV Vorschrift 1 (bisherige BGV A1), DGUV Vorschrift 3 (bisherige BGV A3), DGUV Regel 103-011 (bisherige BGR A3) und VDE 0105-100
- Einsatz, Behandlung, Pflege und Prüfung der persönlichen Schutzausrüstungen, Schutz- und Hilfsmittel sowie von Werkzeugen für Arbeiten unter Spannung (AuS)
- Grundsätze für Arbeiten unter Spannung als Arbeitsanweisung
- Betriebliche und organisatorische Regelungen, Arbeitserlaubnis für „AuS“
- Arbeitsanweisungen für Arbeitstechnologien (Montagefolgen)

Die schriftliche Erfolgskontrolle und praktische Prüfung zu den folgenden Basistechnologien (siehe Rückseite) wurden bestanden.

Eine Wiederholungsschulung ist spätestens nach 4 Jahren erforderlich.

Magdeburg, 30.09.2022

TÜV NORD Akademie  
Geschäftsstelle Magdeburg  
Die Leiterin



Kerstin Melahn

Der Prüfer



Gerd Lehmann

## **Basistechnologien**

Basistechnologie Schaltanlagen mit der  
Arbeitstechnologie: Wartung von HA-Kästen und NS-Verteilungen

Basistechnologie Schaltanlagen mit der  
Arbeitstechnologie: Auswechseln von Sicherungsunterteilen und -elementen  
sowie Lastschaltleisten

Basistechnologie Schaltanlagen mit der  
Arbeitstechnologie: Herstellen von Anschlüssen an NS-Verteilungen  
und Hausanschlusskästen

Basistechnologie Verrechnungs- und Zusatzeinrichtungen mit der  
Arbeitstechnologie: Ein- und Ausbau von Bauteilen

Basistechnologie MSR-Anlagen mit der  
Arbeitstechnologie: Ein- und Ausbau von Bauteilen

Basistechnologie Installations-Anlagen mit der  
Arbeitstechnologie: Ein- und Ausbau von Bauteilen

Basistechnologie Arbeiten an Batterieanlagen mit der  
Arbeitstechnologie: Ein- und Ausbau von Bauteilen

Basistechnologie Arbeiten an Photovoltaik-Anlagen mit der  
Arbeitstechnologie: Ein- und Ausbau von Bauteilen