

# Zertifikat

Herr

Alexander Delling

geb. am 03. Januar 1989,

hat vom 14. November bis 17. November 2022 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. November 2022



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 D3ZNW.