



# Energieauditor (GUTcert)

Nr. L-16-11931-119-6

Herr

**Daniel Röder**

geb. am 31. Oktober 1988,

hat vom 12. September bis 16. September 2016 die

## **Grundausbildung als Auditor für den Fachbereich ISO 50001:2011**

bei der GUTcert GmbH erfolgreich absolviert.

Die Weiterbildung hat einen Gesamtumfang von 40 Stunden, die erworbenen Kenntnisse wurden in zwei schriftlichen Tests nachgewiesen.

Vermittelt wurden folgende Themen:

- Normkunde ISO 50001:2011
- Praktische Umsetzung der Anforderungen ISO 50001
  - Dokumentationssystem
  - Datenanalyse/Datenmanagement
  - Kommunikation und Schulung
  - Investitionsrechnungen
- Technische Kompetenzen & energetische Bewertung (Antriebe, Druckluft, Pumpen, Beleuchtung, Kälte, Wärme, Gebäude)
- Energiedatenmessungen
- Audittechniken nach ISO 19011:2011

Diese Ausbildung entspricht den Anforderungen an eine Auditorenschulung im Sinne der ISO 17021:2015, Anhang A, für das Fachgebiet ISO 50001:2011.

Dieses Zertifikat ist gültig bis zum 15. September 2019.

Berlin, 20. September 2016

Prof. Dr.-Ing. Jan Uwe Lieback  
Geschäftsführer

Die Veranstaltung wird für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 20 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude) und 40 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand) angerechnet. Der entsprechende Fortbildungscode lautet N2QVU.