



# Energieauditor (GUTcert)

Nr. L-15-11931-69-5

Herr

**Dr.-Ing. Manuel Gottschick**

geb. am 13. April 1969,

hat vom 18. Mai bis 22. Mai 2015 die

## **Grundausbildung als Auditor für den Fachbereich ISO 5001:2011**

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 Bereiche:

- Normkunde ISO 5001:2011
- 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

Diese Ausbildung entspricht den Anforderungen an eine Auditoren-  
schulung im Sinne der ISO 17021:2011, Anhang A, für das Fachgebiet ISO  
5001:2011.

Dieses Zertifikat ist gültig bis zum 21. Mai 2018.

Berlin, 27. Mai 2015

Prof. Dr.-Ing. Jan Uwe Lieback  
Geschäftsführer

Die Veranstaltung wird mit 20 Unterrichtseinheiten für die Energieeffizienz-Expertenliste für  
Förderprogramme des Bundes angerechnet. Der entsprechende Fortbildungscode lautet T3VZH.