

Zertifikat

Herr

Torsten Spill

geb. am 28. Mai 1962,

hat vom 16. März bis 17. März 2023 und vom 16. Oktober bis 18. Oktober 2023 die Weiterbildung

Energieauditor nach ISO 50001 (GUTcert)

bei der GUT Zertifizierungsgesellschaft für Managementsysteme mbH erfolgreich absolviert.

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

Vermittelt wurden folgende Themen:

- Normkunde ISO 50001:2018
- Praktische Umsetzung der Anforderungen ISO 50001:2018
 - Dokumentationssystem
 - Datenanalyse und -management
 - Kommunikation und Schulung
 - Investitionsrechnungen
- Technische Kompetenzen & energetische Bewertung (Antriebe, Druckluft, Pumpen, Beleuchtung, Kälte, Wärme, Gebäude)
- Energiedatenmessungen
- Audittechniken nach ISO 19011:2018

Diese Ausbildung entspricht den Anforderungen an eine Auditorenschulung im Sinne der ISO 17021:2015 (Anhang A) und gemäß DIN EN ISO 50003:2014 für den Bereich Energiemanagementsysteme.

Dieses Zertifikat ist gültig bis zum 19. Oktober 2026.

Berlin, den 23. Oktober 2023



Prof. Dr.-Ing. Jan Uwe Lieback
Geschäftsführer

Die Veranstaltung wird für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 32 Unterrichtseinheiten (Nicht-Wohngebäude) und 32 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand) angerechnet. Der entsprechende Fortbildungscode lautet MNUV6.