

# ZERTIFIKAT

Herr Rigobert Richter

hat an dem Weiterbildungsseminar

**E-CHECK PA**

teilgenommen

Das 1-tägige Seminar fand am 22.05.2014 statt

Kreishandwerkerschaft  
Am Marktplatz 19  
64521 Groß-Gerau

Lauterbach, den 23. Mai 2014



Techn. Leiter - stellvertr. Geschäftsführer



Leiter Schulungsbetrieb

## Inhalt

### E-CHECK PA

- Ausführliche Messübungen zum Isolationswiderstand, Schleifenimpedanz, Kurzschlussstrom,
- Wirksamkeit des Potenzialausgleichs, PE-Widerstand,
- Ermittlung von Berührungsspannung und Auslösestrom beim RCD,
- Messung von Berührungsstrom, Schutzleiterstrom, Ableitstrom