

## Zertifikat

**Dipl.-Ing. Ralph Holzhäuser**

**geboren am 11.09.1964  
Brucknerstr. 121, 42655 Solingen**

hat gegenüber der Zertifizierungsstelle zur Zertifizierung von Personen (ZZP) des Haus der Technik e.V., Essen den Nachweis erbracht, dass er über die Qualifikation und Kompetenz entsprechend der Verfahrensgrundsätze „Zertifizierung von Personen zum Prüfsachverständigen für die Prüfung von Kranen und Hebezeugen“ verfügt. Er ist somit berechtigt, sich für den in der Anlage aufgeführten Umfang

### **Zertifizierter Prüfsachverständiger für die Prüfung von Kranen und Hebezeugen**

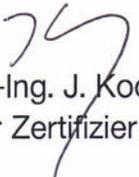
zu nennen.

Dieses Zertifikat unterliegt der Überwachung durch die Zertifizierungsstelle ZZP.

Grundlage für den Zertifizierungsprozess sind die von der ZZP herausgegebene Verfahrensgrundsätze VG 001 und DIN EN ISO/IEC 17024.

Dieses Zertifikat mit der Nummer ZZP 1956 ist entsprechend den Anforderungen der ZZP befristet.

Essen, 06.01.2016

  
Dipl.-Ing. J. Koop  
Leiter Zertifizierungsstelle

Die DQS ist akkreditiert durch die Deutsche Akkreditierungsstelle (DAkkS) mit folgender Registrierungsnummer D-ZM-16074-01-00