



# ZERTIFIKAT

Die TÜV SÜD Akademie bescheinigt, dass

**Andreas Techam**

geboren am 14.07.1963 in Hamburg vom 29.08.2013 bis 30.08.2013 in Hamburg  
an einer Ausbildung zur

**Ladungssicherung für verantwortliche Personen  
Grundlagenseminar zum Erwerb des Ausbildungsnachweis  
nach den Richtlinien VDI 2700a**

mit Erfolg teilgenommen und die Kenntnisse durch eine Prüfung nachgewiesen hat.

Die Ausbildungsinhalte wurden in 16 Unterrichtseinheiten vermittelt:

- Rechtliche Vorschriften und anerkannte Regeln der Technik zur Ladungssicherung
- Physikalische Grundlagen
- Anforderungen an das Transportfahrzeug und Transportmittel
- Arten der Ladungssicherung
- Ermittlung der erforderlichen Sicherungskräfte
- Zurrmittel
- Einrichtungen und weitere Hilfsmittel zur Ladungssicherung
- Praktische Übungen

Hamburg, 30.08.2013

Dipl.-Kfm. Kai Probst

Dipl.-Ing. (FH) Jennifer Toltschin