



ZERTIFIKAT

Peter Füldner

hat erfolgreich an folgendem Lehrgang der Truss Academy teilgenommen:

Lehrgang zum/zur Sachkundigen für Anschlagmittel und Traversen in der Veranstaltungstechnik

gemäß DGUV Regel 115 - 002, DGUV 109 - 017, DGUV Vorschrift 17, DGUV Information 215-313, IGW SQ P1

Das Seminar mit 40 Lehreinheiten und die abschließende Prüfung umfassten folgende Themeninhalte:

// Rechtliche Grundlagen

Vorschriften
Verordnungen
Regeln
Informationen
Normen
Besondere Anforderungen
in der Veranstaltungstechnik

// Statische Grundlagen

Lastannahmen
Kräfte
Statische Systeme
Auflagerkräfte
Bridle-Berechnung
Sicherheitsfaktoren
Anschlagfaktoren
Dimensionierung von Anschlagmitteln
Grundlage Biegetheorie und Fachwerktheorie
Einzelbauteile nach Eurocode 9
Gurtrohr
Diagonale
Verbinder
Hülse
Schnittgröße M, N, Q
Sicherheitsfaktoren
Tragfähigkeit

// Auswahl von Anschlagmitteln

// Auswahl von Traversen

// Grundlagen Traversen

Bauformen
Konstruktive Details
Belastungstabellen/Statische Nachweise

// Materialkunde Anschlagmittel

Rundschlingen
Anschlagdrahtseile
Anschlagketten
Schäkel
Zubehör

// Materialkunde Traversen

Materialkennwerte
Aluminium
Einfluss Legierung
Einfluss Schweißen

// Prüfung auf Ablegereeife

Fristen
Ablegereeife-Kriterien
Dokumentation
Praxis

// Anschlagen

Theorie
Praxis



Karlsruhe, den 15.01.2026

Florian Schaaf
(Geschäftsführer Global Truss)

Dr.-Ing. Jan Keppler
(Büro für Tragwerksplanung und Ingenieurbau)

Dipl.-Ing. (FH) Klaus Köberle
(Dozent für VAT)