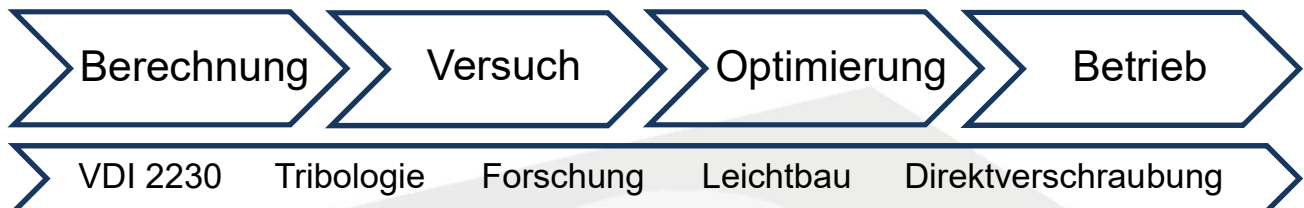


Norddeutsches Kolloquium Schrauben- Verbindungen 2026



Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg

Freitag, den 8. Mai 2026



ab 8:45 Uhr Empfang zum 11. Kolloquium (Raum 202)

9:30 Uhr Beginn der **1. Vortragsreihe**

Eröffnung, Programmübersicht und Einführung *Prof. Dr. Meyer-Eschenbach, HAW Hamburg*

Numerische Untersuchung von Schraubenverbindungen

Prof. Kloss-Grote, HAW Hamburg

Downsizing und Effizienzsteigerung von gewindefurchenden Leichtmetallverschraubungen im Antriebsstrang

Hr. Stahl, Fa. Arnold Umformtechnik

Gruppenfoto, Pause und Gespräch (10:45 bis 11:10 Uhr)

Weiterentwicklung von mobilen Prüfvorrichtungen zur Messung der relevanten Kenngrößen
Prof. Meyer-Eschenbach, Hr. Habermann, HAW Hamburg

Mittagspause, Laborbesichtigung, Ergebnisse aus dem Workshop 2025 (12:15 bis 13:40 Uhr)

13:45 Uhr Beginn der **2. Vortragsreihe**

Reibungszahlen – Richtlinien und Prüfstandsanforderungen

Hr. Bodensteiner, Fa. Kistler Remscheid

Funktionssicherheit von Schraubenverbindungen unter dynamischen Belastungen in korrosiver Umgebung – Anforderungen und Lösungen

Hr. Volborth, Fa. teckentrup SLI

14:45 Uhr Zusammenfassung und Diskussion *Prof. Kloss-Grote und Prof. Meyer-Eschenbach*

Kaffee und Kuchen • Abschluss um ca. 16:00 Uhr

Programmausschuss:

Prof. A. Meyer-Eschenbach (Vorsitz) • Prof. B. Kloss-Grote • Prof. F. Koppenhagen • Hr. D. Rajabi • Hr. M. Stahl

HAW Hamburg, Berliner Tor 21, 20099 Hamburg - Gebäude BT21, Raum 310, Raum 122, Raum 202

Anmeldung bis zum 24. April: Andreas.Meyer-Eschenbach@haw-hamburg.de