

## **Schulung zum Druck-Schwellversuch gem. TP Asphalt-StB, Teile 25**

Das Transferzentrum Straßenwesen am ISBS Institut für Straßenwesen der Technischen Universität Braunschweig bietet eine Schulung zu Druck-Schwellversuchen gemäß TP Asphalt-StB, Teile 25 A1, A2 und B1 an. Die Schulung soll am Freitag, den 20. März 2026 in den Räumlichkeiten des Instituts für Straßenwesen stattfinden und in Verantwortung durch Herrn Dr. Stephan Büchler (TU Braunschweig) durchgeführt. Die Themen der Schulung können dem beiliegenden Programm entnommen werden.

Die Schulung richtet sich an Anfänger und fachkundige Personen, welche die Versuchstypen nach TP Asphalt-StB, Teile 25 selbst durchführen.

Die Schulung wird in einer Gruppe von maximal 12 Personen durchgeführt und dauert einen Tag. Aufgrund der eingeschränkten Teilnehmerzahl ist ggf. je Institut nur eine Person zugelassen. Die Kosten hierfür betragen 550,- € inkl. MwSt. pro Person.

Die teilnehmenden Personen erhalten eine Teilnahmebescheinigung. Die verbindlichen Anmeldungen sind schriftlich an das ISBS zu richten ([isbs@tu-braunschweig.de](mailto:isbs@tu-braunschweig.de)).

**Termin:** **Freitag, den 20. März 2026,  
ab 09:00 Uhr bis 16:00 Uhr**

**Veranstaltungsort:** **ISBS Institut für Straßenwesen,  
Beethovenstraße 51 b,  
38106 Braunschweig**

## Programm

### Freitag, 20.03.2026

09:00 - 09:15 Begrüßung

09:15 - 12:15 Theoretische Grundlagen

- Kurzvorstellung & Regelwerke (Beschreibung der Verfahren und Messprinzipien),
- Beschreibung der erforderlichen Mess- und Prüftechnik
- Probenvorbereitung (Plattenverdichtung / Bohren / Schleifen / Raumdichte / Lagerung)
- Dynamische Stempelleindringversuche an Gussasphalt bei Wärme
- Dynamische Stempelleindringversuche an Walzasphalt
- Druck-Schwellversuche  
(jeweils Einbau, Versuchsdurchführung, Auswertung, Prüfbericht)

### Mittagspause

13:00 - 14:30 Durchführung der Versuche im Labor

14:30 - 15:15 Auswertung der Versuchsdaten

- Auswertung, Ergebnisse, Ermittlung des Wendepunktes
- Fehlerquellen, Probleme

15:15 - 15:30 Kalibrierung / Systemprüfung des Prüfgeräts, Eigenüberwachung, Dokumentation

15:30 - 15:45 Abschlussgespräch, Aushändigung der Teilnahmebescheinigungen

ca. 16:00 *Ende der Schulung*