

Fahrbahnbefestigungen



Leiter: Dr.-Ing. Dipl.-Inform. **Stephan Büchler**, TU Braunschweig, Institut für Straßenwesen ISBS
 Zeit: **13. Februar 2019**
 Anmeldeschluss: 31. Januar 2019
 Ort: **Bau ABC Rostrup**, Virchowstraße 5, 26160 Bad Zwischenahn, Gebäude 26, Raum 26/1+2
www.bau.abc-rostrup.de

Hinweis: Während die standardisierte Dimensionierung nach den RStO bekannt ist, findet die rechnerische Dimensionierung von Oberbauten für Verkehrsflächen in Asphaltbauweise (RDO Asphalt) noch relativ selten Anwendung. Zusammen mit dem neuen Verfahren der Richtlinien zur Bewertung der strukturellen Substanz des Oberbaus von Verkehrsflächen in Asphaltbauweise (RSO Asphalt) werden beide Verfahren vorgestellt und danach an einem praktischen Beispiel verdeutlicht. Aufgrund der sich verändernden Prüftechnik werden im Anschluss neueste Erkenntnisse vom Polierwiderstand zur Griffigkeitsprognose vorgestellt. Es folgt ein praktisches Beispiel für den Einsatz verschiedener Rejuvenatoren mit Ausbaupasphalt, wobei ein Schwerpunkt auf die Ermittlung der richtigen Mengenverhältnisse gelegt wird. Als Abschluss werden Performance-Prüfungen an Asphalt vorgestellt und über deren Nutzen zur Erhöhung der Qualität diskutiert.

Mittwoch, 13. Februar 2019

10.00 Uhr	Eröffnung des Seminars und Begrüßung
10.15 Uhr	Die rechnerische Dimensionierung, RDO und RSO Referent: Prof. Dr. F. Wellner, TU Dresden
11.45 Uhr	Kaffeepause
12.15 Uhr	Praktische Beispiele zur RDO Referentin: Dr. A. Walther, FH Suderburg
13.00 Uhr	Mittagspause
14.00 Uhr	Vom Polierwiderstand zur Griffigkeitsprognose Referent: Dipl.-Geol. B. Dudenhöfer, asphalta, Berlin
14.45 Uhr	Praktische Beispiele für den Einsatz von Rejuvenatoren Referent: Dr. I. Isailović, Viatec, CH-Winterthur
15.30 Uhr	Kaffeepause
16.00 Uhr	Qualität durch Performance Prüfungen? Referent: Dr. S. Büchler, TU Braunschweig
16.45 Uhr	Zusammenfassung und Schlusswort
17.00 Uhr	Ende des Seminars