

Gemeinschaft zur Förderung
der fachlichen Fortbildung der
Straßenbau- und Verkehrsingenieure
in Schleswig-Holstein e.V.

FORTBILDUNGSPROGRAMM 2012

NEU:
Anmeldung per Fax, E-Mail oder Online

NEU:
Zwei Veranstaltungsorte

NEU:
Laborseminar Entwässerung



Vereinigung der
Straßenbau- und
Verkehrs-Ingenieure in
Schleswig-Holstein e.V.

Bitte melden Sie sich für die Veranstaltung per Fax oder online an.

Der Anmeldeschluss für die Fortbildungsveranstaltung ist jeweils zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn.

Die Seminare sind für die Mitglieder der Vereinigung der Straßenbau- und Verkehrs-Ingenieure kostenfrei.

Nichtmitglieder überweisen bitte unaufgefordert einen Betrag von 15,- EUR pro Veranstaltungstag und Person auf das Konto Nr. 447441 bei der Sparkasse Kiel (BLZ 210 501 70) Stichwort "Seminar 2012" oder fordern einen Antrag auf Mitgliedschaft in der Vereinigung der Straßenbau- und Verkehrs-Ingenieure Schleswig-Holstein bei der Geschäftsstelle der Vereinigung der Straßenbau- und Verkehrs-Ingenieure Schleswig-Holstein e.V. c/o Heinrich Brandt, Stahlbeton- und Tiefbau GmbH & Co. KG, Rolandskoppel 18/20, 24784 Westerrönfeld an.

Anregungen zum zentralen Fortbildungsprogramm bitte an den Referenten für fachliche Fortbildung:

Referent für fachliche Fortbildung

Dr.-Ing. Manfred Hase
Flensburger Straße 15
25421 Pinneberg
Tel.: 0 41 01/79 73-0
Fax: 0 41 01/7 27 37

www.vsvi.de

Gemeinschaft zur Förderung der fachlichen Fortbildung der Straßenbau- und Verkehrs-Ingenieure in Schleswig-Holstein e.V.

Kontaktadresse:

Jens-Uwe Hein
c/o Rohwer Ingenieure VBI
Europastraße 33, 24941 Jarplund
Telefon 04 61/9 94 99-28, Fax 04 61/9 94 99-33

Übersicht über das Fortbildungsprogramm 2012

Januar – Vortragsreihe

- Montag 23.01.2012 Eröffnungstag
Dienstag 24.01.2012 Straßenbautechnik –
Schäden an Straßen
Mittwoch 25.01.2012 Straßenausstattung
Donnerstag 26.01.2012 Konstruktiver
Ingenieurbau/Aktuelle
Themen I

Veranstaltungsort für diese Vortragsreihe:
Kulturzentrum Bürgersaal des Hohen Arsenal,
Arsenalstraße 2–10, 24768 **Rendsburg**

Februar – Vortragsreihe

- Montag 20.02.2012 Partnerschaftliches Bauen
Dienstag 21.02.2012 Kommunale Mobilität mit
Schwerpunkt „Kieler Wege
zur Mobilität“
Mittwoch 22.02.2012 Straßenentwurf – Lärm
Donnerstag 23.02.2012 Konstruktiver
Ingenieurbau/Aktuelle
Themen II

Veranstaltungsort für diese Vortragsreihe:
Holstenhallen Neumünster
Justus-von-Liebig-Straße 2–4, 24357 **Neumünster**

September – NordBau 2012

Fachvortrag im Zuge des VSVI-Tages

Sonstiges

Ergänzt wird dieses zentrale Fortbildungsprogramm durch Exkursionen und Fachvorträge, welche durch die einzelnen Bezirksgruppen durchgeführt werden.

Weitere Informationen sind der Homepage der VSVI (www.vsvi.de) im Internet zu entnehmen.

Eröffnungstag

Montag, den 23.01.2012, Rendsburg

Moderation: Ministerialrat Dipl.-Ing. Kurt Richter
Ministerium für Wissenschaft,
Wirtschaft und Verkehr des Landes
Schleswig-Holstein, Kiel

09:00 Uhr **Grußwort des Vorsitzenden der
Vereinigung der Straßenbau und
Verkehrs- Ingenieure in Schleswig-
Holstein e.V.**

Dipl.-Ing. Kurt Richter
Ministerium für Wissenschaft,
Wirtschaft und Verkehr des Landes
Schleswig-Holstein, Kiel

09:15 Uhr **M 51 Neubau der Autobahn
zwischen der E 45 und Sonderborg
als ÖPP-Vorhaben**

N.N.,
STRABAG AG

10:15 Uhr **Kaffeepause**

11:00 Uhr **Planungen im Raum Hamburg
– A7 Deckel
– Verlegung Wilhelmsburger
Reichstraße**

– **Hafen-Querspange**
Dipl.-Ing. Bernd Rothe
DEGES Berlin

12:00 Uhr **Mittagspause**

14:00 Uhr **Fehmarn Belt Querung – Stand der
Planungen, Ergebnis der
Untersuchungen für eine Brücken-
oder Tunnellösung**

Steen Lykke
Technical Director, FEMERN AS

14:45 Uhr **Kaffeepause**

15:15 Uhr **Fehmarn Belt Querung**
Fortsetzung des Vortrags

16:00 Uhr **Diskussion und Schlussworte**

16:15 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Straßenbautechnik – Schäden an Straßen

Dienstag, den 24.01.2012, Rendsburg

Moderation: Dipl.-Ing. Klaus Groth, Groth & Co.
Bau- und Beteiligungs GmbH & Co.
KG, Pinneberg

09:00 Uhr **Begrüßung**

09:15 Uhr **Frühzeitige Schäden an
Asphaltstraßen – was nun?**

Dr.-Ing. Manfred Hase,
Hansa-Nord-Labor GmbH Ingenieur-
und Prüfgesellschaft, Pinneberg

10:00 Uhr **Kaffeepause**

10:30 Uhr **Alternative Instandhaltung von of-
fenporigen Asphaltdeckschichten**

Dipl.-Ing. Marco Schünemann, KEM-
NA BAU Andreae GmbH & Co. KG,
Pinneberg

11:15 Uhr **Ausbauasphalt – ein Baustoff zur
Wiederverwendung auf hohem
Niveau der Wertschöpfung**

Prof. Dr.-Ing. habil. Peter Renken
ISBS Institut für Straßenwesen,
Technische Universität Braunschweig

11:45 Uhr **Diskussion**

12:00 Uhr **Mittagspause**

13:30 Uhr **Dünne Schichten im Heißeinbau auf
Versiegelung – DSH-V – lärmmin-
dernd, griffig und wirtschaftlich –
eine Bauweise nicht nur für die
Straßenerhaltung**

Dip.-Ing. Hermann Lammen
Öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für das
Straßenbauer-Handwerk, Salzbergen

14:00 Uhr **Wiederverwendung von Asphalt**

Dipl.-Ing. André Täube

Deutscher Asphaltverband (DAV) e.V.,
Bonn

- 14:30 Uhr **Kaffeepause**
- 15:00 Uhr **ZTV BEA-StB 09 – neues Regelwerk für die Sanierung von Asphalt mit Beispielen aus der Praxis**
Dipl.-Ing. Gabriele Sauerhering
Landesbetrieb Bau Sachsen-Anhalt,
Halberstadt
- 15:45 Uhr **Diskussion**
- 16:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Straßenausstattung

Mittwoch, den 25.01.2012, Rendsburg

- Moderation: Dipl.-Ing. (FH) Sandra Voß
Hansa-Nord-Labor GmbH Ingenieur
und Prüfgesellschaft, Pinneberg
- 9:00 Uhr **Begrüßung**
- 9:15 Uhr **Arbeitsstellen – ein Erfahrungsbericht**
Herr Erhard Westphal
Landesbetrieb Straßenbau und
Verkehr, Lübeck
- 10:00 Uhr **Kaffeepause**
- 10:30 Uhr **Fahrzeug-Rückhaltesysteme aus Beton – dauerhaft und leistungsfähig**
Dipl.-Ing. Ulrich Sasse
LINETECH GmbH & Co. KG, Köln
- 11:15 Uhr **Verkehrssicherheit und Verkehrsablauf in Arbeitsstellen längerer Dauer auf Autobahnen in Deutschland**
Dipl.-Ing. Andreas Sümmermann
Flachstahl Werl GmbH & Co KG, Stahl
Service Center, 59457 Werl/Westfalen
- 11:45 Uhr **Diskussion**
- 12:00 Uhr **Mittagspause**

- 13:30 Uhr **Fahrbahnmarkierung bei Nacht – Pilotversuch BAB 643 Schiersteiner Brücke**
Daniel Blankenagel
Amt für Straßen- und Verkehrswesen
Frankfurt – Betrieb und Instandhaltung
- 14:00 Uhr **Beitrag von Fahrbahnmarkierungen zur Wirtschaftlichkeit und zum Lärmschutz**
Dipl.-Ing. Ingo Benesch
3M Deutschland GmbH, Neuss
- 14:30 Uhr **Kaffeepause**
- 15:00 Uhr **Breite Fahrzeuge, schmale Behelfsfahrstreifen – intelligente Lösungen zum sicheren Verkehrsablauf in Baustellen**
Georg Beyer
traffiConsult beyer, Illingen
- 15:45 Uhr **Diskussion**
- 16:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Konstruktiver Ingenieurbau/Aktuelle Themen I

Donnerstag, den 26.01.2012, Rendsburg

- Moderation: Dipl.-Ing. Volker Richter
Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein, Kiel
- 09:00 Uhr **Begrüßung**
- 09:05 Uhr **Lärmgeminderte Brückenbeläge**
Dipl.-Ing. Manfred Eilers
Bundesanstalt für Straßenwesen,
Bergisch-Gladbach
- 10:00 Uhr **Kaffeepause**
- 10:30 Uhr **Bewehrungs- und Konstruktionsregeln bei Betonbrücken**
Dr.-Ing. Frank Fingerloos
Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein e.V., Berlin
- 12:30 Uhr **Mittagspause**

- 14:00 Uhr **Lärmgeminderte
Fahrbahnübergänge**
Dr.-Ing. Christian Braun
Maurer Söhne GmbH, München
- 14:45 Uhr **Kaffeepause**
- 15.00 Uhr **Erneuerung der Kanalbrücke
Berkenthin – Nutzung von
Erdwärme zur Temperierung der
Fahrbahntafel**
Dipl.-Ing. Jens-Uwe Kühl
H.S.W. Ingenieurbüro – Gesellschaft
für Energie und Umwelt mbH, Rostock
Dipl.-Ing. Klaus-Ulrich Mackert
Landesbetrieb Straßenbau und
Verkehr SH, Niederlassung Lübeck
- 16:30 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Partnerschaftliches Bauen

Montag, den 20.02.2012, Neumünster

Moderation: Dipl.-Ing. Matthias Paraknewitz
Landesbetrieb Straßenbau und
Verkehr Schleswig-Holstein, Kiel und
RA Frerich Ibelings
Bauindustrieverband Schleswig-
Holstein e.V., Kiel

09:00 Uhr **Begrüßung**

09:15 Uhr **Partnerschaftliches Bauen aus
Sicht eines Ingenieurbüros**
Dipl.-Ing. Konrad Rothfuchs
Argus Stadt- und Verkehrsplanung,
Hamburg

10:00 Uhr **Kaffeepause**

10:30 Uhr **Partnerschaftliches Bauen aus
Sicht des Auftraggebers**
Dipl.-Ing. (FH) Udo Goerz
Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau
GmbH, Berlin

- 11:15 Uhr **Partnerschaftliches Bauen aus Sicht des Auftragnehmers**
Dipl.-Bauing. / Dipl.-Wirtschaftsing. (FH) Christian Schuerner
ARGE Mittelstand BAB A71 Josef Rädlinger / Max Bögl, Artern
- 11:45 Uhr **Diskussion**
- 12:00 Uhr **Mittagspause**
- 13:30 Uhr **Partneringverfahren in der Praxis**
Dipl.-Ing. Demuth
Züblin Ed. AG Direktion Nord, Hamburg
- 14:15 Uhr **Kaffeepause**
- 14:45 Uhr **Partnerschaftliche Projektabwicklung – Ergebnisse des Forschungsvorhabens**
Prof. Dr.-Ing. Spang
Universität Kassel, Lehrstuhl für Projektmanagement
- 15:30 Uhr **Partnerschaftliches Bauen im Dialog – Podiumsdiskussion**
- 16:00 Uhr **Schlußworte und Ende der Veranstaltung**

Kommunale Mobilität mit Schwerpunkt „Kieler Wege zur Mobilität“

Dienstag, den 21.02.2012, Neumünster

Moderation: Dr.-Ing. Stefan Klotz, Bereichsleiter Verkehr Hansestadt Lübeck, Lübeck

09:00 Uhr **Begrüßung**

09:15 Uhr **Einführungsvortrag I: „Nahmobilität in der Kommune – eine Chance für die Stadtentwicklung?“**

Dipl.-Geogr. Jörg Thiemann-Linden
Wissenschaftlicher Mitarbeiter am
Deutschem Institut für Urbanistik,
Berlin

- 10:00 Uhr **Einführungsvortrag II:
„Bürgerintegrierendes
Mobilitätsmanagement“**
Prof. Dr.-Ing. Ullrich Martin
Verkehrswissenschaftliches Institut der
Universität Stuttgart, Stuttgart
- 10:45 Uhr **Kaffeepause**
- 11:00 Uhr **Kieler Wege zur Mobilität:
„Verkehrsentwicklungsplan 2020 –
Ideen für eine mobile Stadt“**
Dipl.-Ing. Harald Schwind
Abteilungsleiter Verkehr 66.0
Tiefbauamt, Kiel
- 11:30 Uhr **Kieler Wege zur Mobilität:
„Weiterentwicklung umweltfreund-
licher Verkehre – Clever Mobil in
Kiel“**
Dipl.-Ing. Uwe Redecker
Radverkehrsbeauftragter der
Landeshauptstadt Kiel, Kiel
- 12:00 Uhr **Diskussion**
- 12:15 Uhr **Mittagspause**
- 14:00 Uhr **Kieler Wege zur Mobilität: „Kinder-
und Fußwegachsen – Sicherheit
und Erlebnisqualität“**
Dipl.-Ing. Christian Stamer
Verkehrsentwicklungsplanung/
Mobilitätsmanagement der
Landeshauptstadt Kiel, Kiel
- 14:30 Uhr **Kaffeepause**
- 14:45 Uhr **Kieler Wege zur Mobilität:
„Bürgerbeteiligungen – Neue
Formen der Transparenz der
Planungen“**
Rainer Bohn, M.A.
SBLeitung Verkehrsplanung
Tiefbauamt 66.0.1, Landeshauptstadt
Kiel, Kiel
- 15:30 Uhr **Diskussion**
- 15:45 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Mittwoch, den 22.02.2012, Neumünster

Moderation: Dipl.-Ing. Thies Kohlsaatz,
Landesbetrieb Straßenbau und
Verkehr Schleswig-Holstein, Kiel

09:00 Uhr **Begrüßung**

09:15 Uhr **Forschung gegen Lärm – Leiser
Straßenverkehr 3**

Dr. Ulrike Stöckert
Bundesanstalt für Straßenwesen,
Bergisch Gladbach

10:00 Uhr **Kaffeepause**

10:30 Uhr **Anpassung von
Materialeigenschaften zur
Verbesserung der akustischen
Eigenschaften von Belägen (LOAD
und PMA)**

Dipl.-Ing. Nina Rube
Ruhr-Universität Bochum, Lehrstuhl
für Verkehrswegebau

11:15 Uhr **Elastische geräuschkindernde
Schichten**

Dr.-Ing. Manfred Hase,
Hansa-Nord-Labor GmbH Ingenieur-
und Prüfgesellschaft, Pinneberg

11:45 Uhr **Diskussion**

12:00 Uhr **Mittagspause**

13:30 Uhr **Anwendung von zweischichtigen
offenporigen Asphalten**

Dr.-Ing. Verena Rosauer
Technische Universität Darmstadt,
Darmstadt

14:00 Uhr **OPA-Erfahrungen aus
Niedersachsen**

Dipl.-Ing. Claudia Gidde
Niedersächsische Landesbehörde
Straßenbau, Hannover

- 14:30 Uhr **Kaffeepause**
- 15:00 Uhr **Reduzierung der Lärmemission durch Fahrbahnübergänge aus Asphalt**
Hr. Dipl.-Ing. Karcewski
Kemna
- 15:45 Uhr **Diskussion und Schlussworte**
- 16:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Konstruktiver Ingenieurbau/Aktuelle Themen II

Donnerstag, den 23.02.2012, Neumünster

Moderation: Dipl.-Ing. Harald Peter Hartmann
Böger + Jäckle Gesellschaft
Beratender Ingenieure mbH & Co. KG,
Henstedt-Ulzburg

- 09:00 Uhr **Begrüßung**
- 09:05 Uhr **Anwendung der Stufen 2 und 3 der Nachrechnungsrichtlinie**
Dr.-Ing. Tilman Zichner
König und Heunisch Planungsgesellschaft mbH & Co. KG, Beratende Ingenieure für Bauwesen, Zweigniederlassung Berlin
- 10:00 Uhr **Kaffeepause**
- 10:30 Uhr **Tragfähigkeitserhöhung orthotroper Fahrbahnplatten durch faserverstärkte Inliner**
Prof. Dr.-Ing. Kersten Latz
Hochschule Wismar
- 11:30 Uhr **Talbrücke Windelbach – Überbau-erneuerung mit innovativem Montageverfahren**
Dipl.-Ing. Stephan Langer
Donges SteelTec GmbH, Darmstadt
- 12:30 Uhr **Mittagspause**

14:00 Uhr **Zukunftsfähige Ingenieurbauwerke – Nachhaltigkeit durch Innovationen**

Dr.-Ing. Karl Kleinhanß
DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau
GmbH, Berlin

15:00 Uhr **Kaffeepause**

15:15 Uhr **Geplante Großprojekte in Hamburg**

Dipl.-Ing. Bernd Rothe
DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau
GmbH, Berlin

16:15 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Laborseminare

Die Anmeldung für die Laborseminare erfolgt grundsätzlich direkt bei den Veranstaltern (siehe Ankündigung).

Die Teilnehmerzahl ist bei allen Laborterminen begrenzt. Über die Teilnahme entscheidet die zeitliche Reihenfolge des Eingangs der Anmeldung. Bitte geben Sie Ihre Anmeldung nur ab, wenn Sie mit Sicherheit den Termin wahrnehmen können. Bei Krankheit oder kurzfristiger Verhinderung ist der Veranstalter des Seminars zu informieren.

- 1. Mangelnder Schichtenverbund – ein Problem für die Asphaltkonstruktion?**
- 2. Asphaltkonstruktion mit elastisch – geräuschemindernden Schichten**
- 3. Kontrollprüfung an Fahrbahnmarkierungen – Steigerung der Qualität?**
- 4. Einfluss der Bitumenqualität auf das Kälte-, Ermüdungs- und Steifigkeitsverhalten von Asphalten**

29.02.2012, 9.00 Uhr, max. 25 Personen

Veranstalter:

Hansa-Nord-Labor GmbH Ingenieur- und
Prüfgesellschaft

Flensburger Straße 15, 25421 Pinneberg
Telefon 0 41 01/7 97 30, Fax: 0 41 01/7 27 37
info@hansa-nord-labor.de
www.hansa-nord-labor.de

- 1. LAGA – nur Entsorgung?**
- 2. Straßenschäden – nur Winterschäden?**
- 3. Bitumenperformance – nur für Spezialisten?**
- 4. Kontrollprüfungen – nur Routine?**

13.03.2012, 9.00 Uhr, max. 20 Personen

Leitung: Dipl.-Ing. Ulrich Lüthje, Dipl.-Ing. Frank Steiniger

Veranstaltungsort:

asphalt-labor,

Arno J. Hinrichsen GmbH & Co.

Dr.-Hermann-Lindrath-Str. 1, 23812 Wahlstedt,

Telefon 0 45 54/9 92 00, Fax 0 45 54/99 20 30,

mail@asphalt-labor.de

Systemkette für eine nachhaltige Entwässerung im Tiefbau

- 1. Allgemeine Vorstellung der Systemkette**
- 2. Linienentwässerung und die Einflussfaktoren der Berechnung von Linienentwässerung**
- 3. Warum Typprüfung**
- 4. Praxisvorführung**
- 5. Abscheider ein Systembaustein für aktiven Umweltschutz**
- 6. Neue Werkstoffe in der Entwässerungstechnik (Combipoint)**

22.03.2012, 9.00 Uhr, max. 25 Personen

Veranstalter:

ACO Tiefbau GmbH

Am Ahlmannkai, 24782 Büdelsdorf

Telefon 0 43 31/3 54-176, Fax -358

mblaschke@aco-online.de, www.aco-tiefbau.de

Rahmenbedingungen für die Wiederverwendung von Asphaltrecycling auf höchstem Niveau

22.03.2012, 9.30–14.30 Uhr, max. 15 Personen

Leitung:

Dipl.-Ing. Bernd Schäfsmeier, Dirk Schröder

Veranstalter:

Vereinigte Asphalt-Mischwerke GmbH & Co. KG

Wollinstraße 25, 24782 Büdelsdorf

Telefon 0 43 31/3 58-0, Fax 0 43 31/3 58-60

Haben Sie Interesse ?

Die VSVI Schleswig-Holstein ist eine berufsständische Landesvereinigung und hat heute etwa 1300 Mitglieder aus Baufirmen, Industrie, Ingenieurbüros, Verwaltungen und Wissenschaft.

Wenn Sie die VSVI kennenlernen wollen, so besteht die Gelegenheit hierzu bei den VSVI-Vortragsveranstaltungen und Laborseminaren.

Kontaktadresse:

Geschäftsstelle der Vereinigung der Straßenbau- und Verkehrs-Ingenieure Schleswig-Holstein e.V.,
c/o Heinrich Brandt,

Stahlbeton- und Tiefbau GmbH & Co. KG,
Rolandskoppel 18/20, 24784 Westerrönfeld

Veranstaltungsorte:

Kulturzentrum, Bürgersaal des Hohen Arsenal,
Arsenalstraße, **24768 Rendsburg**
Telefon 0 43 31/33 49 60

Holstenhallen Neumünster
Justus-von-Liebig-Straße 2–4, 24357 **Neumünster**
Telefon 0 43 21/9 10-0