

Programm Straßeninfrastruktur und erneuerbare Energien



10:10 Uhr **Diskussion**

10:40 Uhr *Kaffeepause*

11:10 Uhr **Innovative Anwendung**

Moderation **Dr. Markus Auerbach**

Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt)

11:20 Uhr **PV Wins: Neue Lösungen für
lärmschutzintegrierte PV-Systeme**

Jacob Forster, M.Sc.

Fraunhofer Institut für solare Energiesysteme, Freiburg

11:35 Uhr **PV-Straßenüberdachung Demonstrator
Hegau Ost**

DI Manfred Haider

AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Wien

11:50 Uhr **Konzeption einer Tunnelgeothermieanlage – von
der Potenzialanalyse bis zur Umsetzung**

Tim Hochstein, M.Sc.

Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt)

12:05 Uhr **Zielkonflikt Naturschutz und PV-Anlagen**

Dr. Pia Bartels

Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt)

12:20 Uhr **Naturverträgliche PV-Anlagen an Straßen –
Macht das Sinn?**

Dr. rer. nat. Dieter Günnewig

Bosch & Partner GmbH, Herne

12:35 Uhr **Diskussion**

13:15 Uhr **Schlussworte**

Dr.-Ing. Heinz Dirnhofer

Landesbaudirektion Bayern, München

Torsten Riedel

Fernstraßenbundesamt, Leipzig

anschließend Möglichkeit zum Essen in der Kantine

Anmeldung

Wir freuen uns über Ihre Anmeldung zur Veranstaltung Straßeninfrastruktur und erneuerbare Energien unter www.fgsv-veranstaltungen.de. Ihre Zahlung ist gegen Rechnung, mit Kreditkarte oder PayPal möglich. Bei Banküberweisung warten Sie bitte den Rechnungserhalt ab.

Der Teilnahmebeitrag beträgt für Mitglieder der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen und Behördenvertreter € 210,- für Nichtmitglieder € 250,- und für Studierende € 60,- (Kopie des Studierendenausweises erforderlich – Altersgrenze max. 30 Jahre). Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und Rechnung. Der Teilnehmerbeitrag schließt die Teilnahme an den Vortrags- und Diskussionsveranstaltungen, Getränke, Imbiss in den Pausen und den Abendimbiss ein. Um in das Teilnehmerverzeichnis aufgenommen zu werden, wird Ihre Anmeldung bis zum 15. März 2023 erbeten.

Eine kostenfreie Stornierung ist nur bis 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn möglich. Danach werden Stornierungskosten in Höhe von € 30,- berechnet. Für jeden bereits registrierten Teilnehmenden kann kostenfrei einmalig ein Ersatzteilnehmender benannt werden.

Auskünfte vor der Tagung erteilt die:

Forschungsgesellschaft für
Straßen- und Verkehrswesen e. V.
An Lyskirchen 14, 50676 Köln
fon: 0221 93583-0
info@fgsv.de

Tagungsort

Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt)
Brüderstr.53
51427 Bergisch Gladbach

Anreise

Auf der Homepage der Bundesanstalt für Straßenwesen unter https://www.bast.de/DE/BASt/Wegweiser/Wegweiser_node.html finden Sie alle Informationen für Ihre individuelle Reiseplanung.

Übernachtung

Wir verweisen wir auf die gängigen Internetportale für Hotelbuchungen.

Datenschutz

Die Teilnehmenden erklären mit der Anmeldung ihr Einverständnis, dass auf unseren Veranstaltungen Fotos aufgenommen werden können, die im Anschluss daran zu eigenen Werbezwecken in Printprodukten oder im Internet verwertet werden können.

Dieses Programm wurde im Rahmen eines Informationsversandes an ausgewählte Anschriften verschickt. Wenn Sie diese Informationen nicht mehr erhalten wollen, können Sie uns das gerne unter www.fgsv.de/widerruf mitteilen.



Bundesministerium
für Digitales
und Verkehr



Fernstraßen-Bundesamt



9./10. April 24
Bergisch Gladbach

ab 11:00 Uhr *Willkommenskaffee
und Möglichkeit zum Essen in der Kantine*

12:00 Uhr **Eröffnung und Begrüßung**
Prof. Dr.-Ing. Markus Oeser
Präsident der Bundesanstalt für Straßenwesen
Mitglied im Vorstand der FGSV

Key Notes

12:15 Uhr **Handlungsfelder Nachhaltiger Energieeinsatz**
Dr.-Ing. Lutz Pinkofsky
Bundesanstalt für Straßenwesen (BAST)
Bergisch Gladbach

12:35 Uhr **Erzeugung Erneuerbarer Energien an Bundesautobahnen**
Prof.-Dr. Ing. Christian Lippold
Die Autobahn GmbH des Bundes, Berlin

12:55 Uhr **Potenziale und Anwendungsfelder**

Moderation **Dr.-Ing. Lutz Pinkofsky**
Bundesanstalt für Straßenwesen (BAST)
Bergisch Gladbach

13:05 Uhr **FGSV Hinweispapier „Erneuerbare Energien an Straßen außerorts“**
Dr.-Ing. Heinz Dirnhofer
Landesbaudirektion Bayern, München

13:20 Uhr **Potenziale für PV an Bundesfernstraßen**
Dr. Markus Auerbach
Bundesanstalt für Straßenwesen (BAST)
Bergisch Gladbach

13:35 Uhr **ASFINAG: Energieregion Ost**
Stefan Humenberger, M.Sc.
Autobahnen- und Schnellstraßen-Finanzierungs-
Aktiengesellschaft, Wien

13:50 Uhr **Onlinevortrag: Best practice straßennahe PV**
Tim Holzapfel M.Eng. & M.Sc.
Stadtwerke Tübingen

14:05 Uhr **Diskussion**

14:30 Uhr Kaffeepause

15:00 Uhr **Karola Lambeck**
Bundesministerium für Digitales und Verkehr, Bonn

15:15 Uhr **Rechtliche Aspekte und Vermarktung**

Moderation **Torsten Riedel**
Fernstraßenbundesamt, Leipzig

15:25 Uhr **Lärmschutzwand Augsburg**
Dipl.-Ing. Markus Kreitmeier
Staatliches Bauamt Augsburg

15:40 Uhr **Interessenbekundungsverfahren BW**
Nakibulla Harunkhel, M. Eng.
Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg,
Stuttgart

15:55 Uhr **Bewerbungsverfahren für den Bau von PV-Anlagen Dritter auf Nationalstrassen (CH)**
Markus Eisenlohr
Bundesamt für Strassen ASTRA, Bern

16:10 Uhr **Rechtliche Rahmenbedingungen**
Susanne Binder
Fernstraßen-Bundesamt (FBA), Leipzig

16:25 Uhr **Betreibermodelle und Vermarktung**
Prof. Dr. Uwe Leprich
Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes

16:40 Uhr **Diskussion**

17:10 Uhr **Ende des 1. Veranstaltungstages**

*17:15 Uhr Ausklang und Erfahrungsaustausch im Foyer mit kalten Getränken und Imbiss
bis
20:00 Uhr*

MITTWOCH, 10. APRIL 2024
FRITZ-HELLER-SAAL

8:30 Uhr **Beispiele aus der Praxis**

Moderation **Dr.-Ing. Heinz Dirnhofer**
Landesbaudirektion Bayern, München

8:40 Uhr **Photovoltaik an Straßenmeistereien**
Carl Georg Graf von Buquoy, Senior Consultant
"Competence Center Renewable Energies", Energy Engineers
(TÜV Nord Group)

8:55 Uhr **Alternative Antriebe im Straßenbetriebsdienst**
Dipl.-Ing Horst Badelt/Dipl.-Ing Karen Scharnigg
Bundesanstalt für Straßenwesen (BAST), Bergisch-Gladbach

9:10 Uhr **Energiemanagement Tunnel**
Jürgen Jernej, MBA, M.Sc.
DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanung- und -bau
GmbH, Berlin

9:25 Uhr **Einsatz erneuerbarer Energien: Beispiele aus der NL Südbayern**
Dr. Markus Schweiger
Die Autobahn GmbH des Bundes, Berlin

9:40 Uhr **Betriebssicherheit Wälle/Wände**
Dipl.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Yvonne Gunreben
StB 24, Bundesministerium für Digitales und Verkehr, Bonn

9:55 Uhr **Sicht der Energieversorger**
Dr. Robert Grajcarek
Energie Südwest Projektentwicklung GmbH. Landaul/Pfalz