

EINLADUNG

Energieeffiziente Straßenbeleuchtung – Planung, Umsetzung, Finanzierung

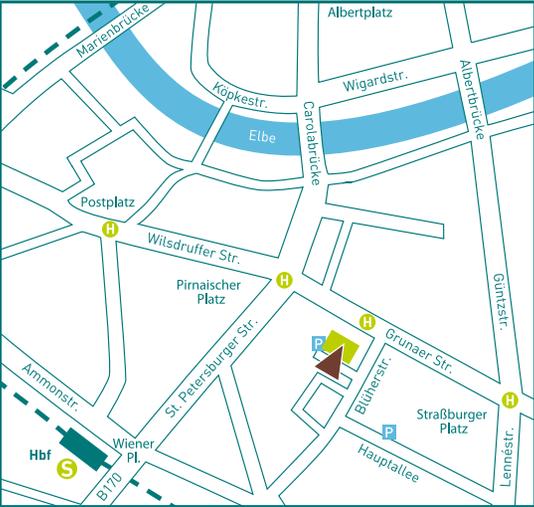
Kommunaler Energie-Dialog Sachsen

30. März 2015
Dresden, SAB-Konferenzzentrum



Anfahrtsskizze

Veranstaltungsort: Sächsische Aufbaubank –
Förderbank (SAB)
Konferenzzentrum
Pirnaische Straße 9
01069 Dresden



Veranstaltungsinformationen

Termin: Montag, 30.03.2015

Veranstalter: Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH

Veranstaltungsgebühr: kostenfrei

Kontakt: Für Rückfragen steht Ihnen
Antje Fritzsche gern zur Verfügung:

Telefon: 0351 4910-3173
E-Mail: antje.fritzsche@saena.de

Adresse: Sächsische Energieagentur –
SAENA GmbH
Pirnaische Straße 9
01069 Dresden

Telefax: 0351 4910-3155
E-Mail: info@saena.de
Internet: www.saena.de

**Weiterführende
Informationen:**

www.saena.de/veranstaltungen

Anmeldung bis zum 23. März 2015

Online unter www.saena.de/veranstaltungen bzw. per Fax oder Post.
Fax: 0351 4910 3155

Anmeldung der unten genannten Person zur Veranstaltung
„Energieeffiziente Straßenbeleuchtung –
Planung, Umsetzung, Finanzierung“

Vor- und Nachname

Firma / Organisation

Straße / Nr. PLZ / Ort

Telefon / FAX, E-Mail

Datum, Unterschrift

Bitte beachten! Die Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH speichert die
eingebenen Daten, verwendet sie intern und gibt sie nicht an Dritte weiter.

Sächsische Energieagentur –
SAENA GmbH
Pirnaische Straße 9
01099 Dresden

Hintergrund

Der sparsame Umgang mit Energie ist eines der wesentlichen Handlungsfelder im Klimaschutz und Grundlage, um die drohenden ökonomischen, sozialen und ökologischen Folgen des Klimawandels abzuwenden. Gerade kommunale Verwaltungen sind gefordert, mit gutem Beispiel voranzugehen.

Auch die öffentliche Beleuchtung ist vor diesem Hintergrund in den Mittelpunkt der Diskussion gerückt. Kein Wunder: Über 30 Prozent des gesamten kommunalen Eigenenergiebedarfs können allein durch die Straßenbeleuchtung verursacht werden. Deren Anteil an den kommunalen Energiekosten ist entsprechend hoch.

Hinzu kommt, dass mehr als die Hälfte der Kommunen ihre Straßenbeleuchtungsanlagen als modernisierungsbedürftig einschätzen.

Zielgruppe

Unser Angebot richtet sich speziell an kommunale Entscheidungsträger, Bürgermeister, Mitarbeiter der kommunalen Verwaltung und Planer.

SAENA – Ansprechpartner in allen Energiefragen!

Die Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH ist das sächsische Kompetenz-, Beratungs- und Informationszentrum zum Thema Energie des Freistaates Sachsen.

Mit dem Kommunalen Energie-Dialog Sachsen (keds) steht eine zentrale Plattform zur Verfügung, die alle Aktivitäten der SAENA für sächsische Kommunen und Landkreise bündelt und so gezielt deren Engagement unterstützt.

Inhalte

Neue und effiziente Technologien versprechen mehr Umwelt- und Klimaschutz, höhere Verkehrssicherheit, eine verbesserte Beleuchtungsqualität und Wirtschaftlichkeit sowie verminderte unerwünschte Lichtimmissionen. Die Informationsveranstaltung zielt auf entsprechende technische Maßnahmen.

Im Rahmen der Veranstaltung werden der neu gestaltete und aktualisierte Planungsleitfaden zur energieeffizienten Straßenbeleuchtung der SAENA vorgestellt und Neuigkeiten zur Förderrichtlinie Klimaschutz – RL Klima/2014 des Freistaates Sachsen präsentiert.

Im anschließenden Fachteil werden Energiekennzahlen in der Straßenbeleuchtung vorgestellt, die Nutzung von Bestandsdaten für die Erstellung von Energieeffizienzkonzepten beschrieben sowie von Erfahrungen bei der Anwendung von LED-Leuchten berichtet. Im Anschluss stehen softwaretechnische Möglichkeiten bei der Betriebsführung von Beleuchtungsanlagen und wesentliche Kriterien der Vergabe und Wirtschaftlichkeitsbetrachtung im Fokus.

Programm

- 09:30 – 09:40 Uhr Begrüßung**
Christian Micksch;
Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH
- 09:40 – 09:55 Uhr Grußwort**
Thomas Schmidt;
Sächsischer Staatsminister für Umwelt und Landwirtschaft
- 09:55 – 10:10 Uhr Der neue Online-Planungsleitfaden – Energieeffiziente Straßenbeleuchtung**
Antje Fritzsche;
Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH
- 10:10 – 10:20 Uhr Live-Schaltung des Planungsleitfadens**
Thomas Schmidt & Christian Micksch

- 10:20 – 10:40 Uhr So fördert der Freistaat Sachsen – Die Förderrichtlinie Klimaschutz**
Daniela Bärtling; Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft
- 10:40 – 11:10 Uhr Kaffeepause**
- 11:10 – 11:30 Uhr Energieeffizienz-Kennzahlen in der Straßenbeleuchtung**
Holger Kschischenk;
Stadt Salzgitter und freiberuflicher Lichtingenieur
- 11:30 – 12:00 Uhr Von der Bestandserfassung zum Energieeffizienzkonzept**
Dr. Henry Rönitzsch; ILB Dr. Rönitzsch GmbH
- 12:00 – 12:30 Uhr LED-Straßenbeleuchtung im Einsatz – Betriebssicherheit und Lebensdauer**
Dr.-Ing. Rainer Kling; Karlsruher Institut für Technologie, Lichttechnisches Institut, Abteilung Licht- EVG und Plasmatechnologien
- 12:30 – 13:15 Uhr Mittagspause**
- 13:15 – 13:45 Uhr Betriebsführungsprogramme – Basis zentralen Managements und der effektiven Betriebsführung der Straßenbeleuchtung**
Armin Mühlberger; SIXDATA GmbH
- 13:45 – 14:15 Uhr Energieeffiziente Straßenbeleuchtung: Wirtschaftlichkeit, Vergabe, Entscheidungshilfen**
Sebastian Treptow (angefragt);
Fachverband Licht des ZVEI e. V.
- ca. 14:30 Uhr Ende der Veranstaltung**

Anmeldung:

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Aus diesem Grund ist eine rechtzeitige Anmeldung notwendig. Bitte nutzen Sie dazu den Veranstaltungskalender unter www.saena.de/veranstaltungen oder senden Sie uns beiliegende Faxantwort zu. **Anmeldeschluss ist Montag, der 23. März 2015.**