

## Veranstaltungsort

Technologie- und Gründerzentrum Bautzen GmbH  
Preuschwitzer Straße 20 (Haus 1)  
02625 Bautzen



## Organisation



## Anmeldung

Für die Teilnahme am 7. Bautzener Energieforum ist ein Beitrag von 5 € am Veranstaltungstag in bar zu entrichten (Studenten 3 €). Auszubildende und Schüler haben freien Eintritt. Die Gebühr deckt die Kosten für das Mittagessen.

Titel Vorname Name

Institution (Student, Auszubildender oder Schüler bitte hier auch angeben)

PLZ Ort

Straße

Telefon

E-Mail

**Bitte melden Sie sich bis spätestens 19. März 2020 zur Veranstaltung an:**

**Energieagentur des Landkreises Bautzen**

Preuschwitzer Straße 20, 02625 Bautzen

Tel.: 03591 380 2020, Fax: 03591 380 2021

E-Mail: [energieagentur-lkbz@tgz-bautzen.de](mailto:energieagentur-lkbz@tgz-bautzen.de)

Mit der Anmeldung zum 7. Bautzener Energieforum, erklären Sie Ihr Einverständnis zur Veröffentlichung von Bild- und Videoaufnahmen, die während der Veranstaltung getätigt werden. Ihre Anmeldedaten speichern wir für Einladungen zu weiteren Veranstaltungen und behandeln sie sorgfältig gemäß der EU-Datenschutzgrundverordnung.

## 7. Bautzener Energieforum

**- Energiewende regional gestalten -**



**Technologie- und Gründerzentrum Bautzen**

**26. März 2020**

## Hintergrund

Deutschland setzt sich das Ziel, bis 2050 weitgehend treibhausgasneutral zu sein. Um diese Zielstellung zu erreichen, muss die Energiewende in den Sektoren Strom, Wärme und Verkehr gelingen und zugleich die Energieeffizienz gesteigert werden.

Bisher findet die Energiewende in erster Linie im Stromsektor statt. Auf diesen Sektor fallen rund 20 % des Endenergieverbrauches Deutschlands. Die Sektoren Wärme und Verkehr tragen mit ca. 50 % bzw. 30 % zum Endenergieverbrauch bei. Zur Senkung der Treibhausgasemissionen ist es wichtig, die Potenziale der Sektorenkopplung zu erschließen.

Bis 2050 soll der Energiebedarf Deutschlands im Vergleich zu 2008 um 50 % sinken. Dies kann nur durch Effizienzsteigerungen in den genannten Sektoren erreicht werden. Beispiele hierfür sind die energetische Gebäude- und Heizungssanierung, der Einsatz effizienter elektrischer Geräte und die Einführung neuer Mobilitätskonzepte.

Lassen Sie uns beim 7. Bautzener Energieforum gemeinsam diskutieren, wie wir das Generationenprojekt Energiewende auf regionaler Ebene umsetzen können.

## Veranstaltungsprogramm

**09:00 Uhr** Registrierung der Teilnehmer und Entrichtung der Teilnahmegebühr

**09:30 Uhr** Eröffnung der Veranstaltung  
Michael Paduch, Geschäftsführer TGZ Bautzen GmbH und Leiter der Energieagentur des Landkreises Bautzen

**Moderation Vormittagsprogramm und Diskussion**  
**Michael Paduch**, Geschäftsführer Technologie- und Gründerzentrum Bautzen GmbH und  
**Prof. Dr. Wolfgang Weiß**, Studiengangsleiter Elektrotechnik, Staatliche Studienakademie Bautzen

**09:40 Uhr** Podiumsdiskussion zur regionalen Gestaltung der Energiewende

**Moderator**

**Prof. Dr. Wolfgang Weiß**

Staatliche Studienakademie Bautzen

**Podiumsteilnehmer**

**Florian Schäfer**,

Referat Energiepolitik im SMEKUL

**Birgit Weber**,

Beigeordnete Landkreis Bautzen

**Alexander Ahrens**

Oberbürgermeister der Stadt Bautzen

**Prof. Dr. Alexander Kratzsch**,

Rektor der Hochschule Zittau/Görlitz

**10:40 Uhr** Kaffeepause

**11:00 Uhr** Regionale Wertschöpfungseffekte durch erneuerbare Energien in der Lausitz / im Landkreis Bautzen

Frank Buchholz, BTU Cottbus-Senftenberg

**11:35 Uhr** Nebelschütz - Auf dem Weg zu einer „enkeltauglichen“ Gemeinde

Thomas Zschornak, Bürgermeister Gemeinde Nebelschütz

**12:10 Uhr** Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten für Handwerker im Energie-Effizienz-Zentrum für Gebäude

Dr. Frank Schellhorn, Handwerkskammer Dresden

**12:45 Uhr** Mittagspause mit Erfahrungsaustausch

**Moderation Nachmittagsprogramm und Diskussion**  
**Volker Bartko**, Geschäftsführer Beteiligungs- und Betriebsgesellschaft Bautzen mbH

**Prof. Dieter Gruner**,

Staatliche Studienakademie Bautzen

**13:45 Uhr** Elektromobilität im Landkreis Bautzen und in der Lausitz

René Pessier, Mobilitätswerk GmbH

**14:20 Uhr** Beitrag der EWB zur Umsetzung des Energiekonzeptes der Stadt Bautzen

Stephan Mißler, Energie- und Wasserwerke Bautzen GmbH

**14:55 Uhr** Ladeinfrastruktur für Elektromobilität in Unternehmen unter Nutzung erneuerbarer Energien

Isaak Trompler, SSS Energietechnik und Netzservice GmbH

**15:25 Uhr** Energieeffizienz in Heizungsanlagen am Beispiel der YADOS GmbH

Lutz Birnick,  
YADOS GmbH

**15:55 Uhr** Zusammenfassung und Schlusswort