

■ Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH · Bertolt-Brecht-Allee 22 · D-01309 Dresden

An interessierte Unternehmen
und Forschungseinrichtungen

Sebastian Thiele
Branchenleiter Ernährungswirtschaft

Tel. +49-351-2138 231
Fax +49-351-2138 41231
sebastian.thiele@wfs.saxony.de

Dresden, den 11. August 2017

■ **simul⁺Werkstatt Ernährungswirtschaft vor Ort**
Energieeffizienz in der Produktion und in Distribution von Lebensmitteln

Sehr geehrte Damen und Herren,

die effiziente Nutzung von Energie in der Ernährungswirtschaft ist nicht nur eine Frage der Nachhaltigkeit, sondern auch ein kostenwirksamer und insbesondere im Frischebereich ein kritischer Erfolgsfaktor.

Bei der Herstellung von Lebensmitteln liegt noch sehr viel wirtschaftliches Potenzial: sei es die Optimierung von Energieflüssen, die Nutzung neuartiger Verfahren zur Energiegewinnung und -speicherung oder die Schließung von Energiekreisläufen. Wie kann z.B. Prozesskälte kostengünstig in der Nacht erzeugt, aber für die Bedarfsspitzen am Tag effizient verfügbar gemacht werden?

Daneben ist die energie- und kosteneffiziente Gestaltung von Lieferketten bis zum Endkunden Voraussetzung für erfolgreiche Geschäftsmodelle. Mit welchen Herausforderungen müssen spezialisierte Online-Shops umgehen? Wie können sie eine flächendeckende Verfügbarkeit ihres Angebots erzielen? Und welche Chancen ergeben sich hieraus für die Hersteller?

Wir möchten Sie im Rahmen der simul⁺Initiative des Sächsischen Staatsministeriums für Umwelt und Landwirtschaft (SMUL) einladen, diese hochaktuellen Themen gemeinsam mit interessanten Partnern zu diskutieren und dabei neue Ideen zu entwickeln.



Ernährungswirtschaft vor Ort:
Energieeffizienz in der Produktion und in
Distribution von Lebensmitteln

am 20. September 2017

10:30 Uhr Eröffnung der Veranstaltung

bei der Bergquell-Brauerei Löbau GmbH
im Alten Sudhaus, Johannisstraße 31, 02708 Löbau

 Sie kommen mit Elektromobil zu unserem Termin?
Ihr Fahrzeug wird hier aufgeladen.
Sprechen Sie uns an!

Gesellschafter: Freistaat Sachsen
Aufsichtsratsvorsitzender: Martin Dulig,
Staatsminister für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr
Geschäftsführer: Peter Nothnagel
Sitz der Gesellschaft: Dresden
HRB Nr. 2931 • Amtsgericht Dresden
Ein Unternehmen des Freistaates Sachsen

Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH
Bertolt-Brecht-Allee 22
D-01309 Dresden
Tel. +49-351-2138 0
Fax. +49-351-2138 399
www.wfs.sachsen.de

Seite 2/2

Zusammen mit Ihnen, dem Energiecluster Energy Saxony e.V., der Sächsischen Energieagentur SAENA GmbH sowie weiteren Impulsgebern aus Praxis und Wissenschaft setzen wir uns im Plenum und in Arbeitsgruppen mit dem Thema auseinander.

Beim branchenübergreifenden Erfahrungsaustausch sollen neue Projektideen entwickelt werden, die Sie im Nachlauf der Veranstaltung zu konkreten Entwicklungsvorhaben ausbauen können.

Stellen Sie den Referenten Ihre Fragen und kommen Sie mit Unternehmern und Wissenschaftlern ins Gespräch. Im Anschluss an die Veranstaltung wird uns Herr Dittmar als Geschäftsführer der Bergquell Brauerei Löbau GmbH bei einem Rundgang durch die Produktion zeigen, wie er in der Praxis bereits erfolgreich mit dem Thema umgeht.

Da die Teilnehmerplätze in den Arbeitsgruppen begrenzt sind, empfehlen wir Ihnen eine frühzeitige Rückmeldung per Mail oder beigefügter Faxantwort. Bitte teilen Sie uns mit, in welche Arbeitsgruppe Sie sich einbringen möchten.

Schauen Sie vorbei und diskutieren Sie mit. Das SMUL als Träger der simul⁺Initiative und die WFS als Ausrichter der Veranstaltung freuen sich auf Ihr Kommen.

Mit freundlichen Grüßen



Raphaele Polak
Abteilungsleiterin
Sächsisches Staatsministerium für
Umwelt und Landwirtschaft



Dr. Peter Homilius
Abteilungsleiter
Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH



Foto: Katharina Grottker

Einladung zur **simul⁺**Werkstatt

Ernährungswirtschaft vor Ort Energieeffizienz in der Produktion und in Distribution von Lebensmitteln

am 20. September 2017

VERANSTALTUNGSORT



Bergquell Brauerei Löbau GmbH

Altes Sudhaus
Theaterplatz 1/Eingang: Johannisstraße 31
02708 Löbau

Um schmackhafte Biere zu brauen, braucht es Qualitätszutaten, moderne Brauanlagen und erfahrenes Fachpersonal. Die während der langen und bewegten Firmengeschichte entstandenen Traditionen werden mit viel Liebe zum Produkt bewusst gepflegt. Obwohl schon seit 1846 Bergquell-Bier gebraut wird, war der Betrieb lange eine reine Regionalbrauerei. Nach dem Brauerei-Neubau im Gewerbegebiet Löbau-West entwickelte sich die Brauerei zu einer der modernsten Europas.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Bitte nutzen Sie die kostenlosen öffentlichen Parkplätze hinter dem Alten Sudhaus.



FAXANTWORT an 0351 8322-48358

Ernährungswirtschaft vor Ort: Energieeffizienz in der Produktion und Distribution von Lebensmitteln



Hiermit melde ich mich verbindlich zur Veranstaltung am **20. September 2017** an.

Gruppe 1 „Effizienz in der Produktion“ Gruppe 2 „Effizienz in der Distribution“

Ich kann leider nicht teilnehmen Ich nehme an der Werkstatt und an der Brauerei-Führung teil

Ihr Ansprechpartner:

Titel/Name

Vorname

Firma

Begleitperson

Anschrift

Telefon

Fax

E-Mail

Datum, Ort

Unterschrift

RKW Sachsen GmbH
Dienstleistung und Beratung
Raimund Brenner
Freiberger Straße 35
01067 Dresden

Telefon: +49 351 832230

E-Mail: brenner@rkw-sachsen.de

Internet: www.rkw-sachsen.de

Ernährungswirtschaft vor Ort

Energieeffizienz in der Produktion und in Distribution von Lebensmitteln

DATUM / ZEIT / ORT

Mittwoch, 20. September 2017
10:00 bis ca. 17:00 Uhr

Bergquell Brauerei Löbau GmbH, Altes Sudhaus
Theaterplatz 1/Eingang: Johannisstraße 31, 02708 Löbau
Bitte nutzen Sie die kostenlosen öffentlichen Parkplätze hinter dem Alten Sudhaus.

AGENDA

ab 10:00 Uhr	Eintreffen der Teilnehmer
10:30 Uhr	Eröffnung der simul⁺Werkstatt Dr. Peter Homilius, Abteilungsleiter Strategie, Branchen, Marketing Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH
	Grußwort Thomas Schmidt, Staatsminister für Umwelt und Landwirtschaft
10:40 Uhr	Energieeffizienz im Umgang mit Lebensmitteln - Status quo und zukünftige Herausforderungen Dr. Tino Langer, Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik
11:00 Uhr	Energieeffiziente Bierherstellung der Bergquell-Brauerei Löbau GmbH Steffen Dittmar, Bergquell-Brauerei Löbau GmbH
11:30 - 14:00 Uhr	Workshops Gruppe 1: Produktion u. a. mit Impulsen von: <ul style="list-style-type: none">• Mathias Safarik, Institut für Luft- und Kältetechnik Dresden• Martin Maiwald, TU Dresden, Fakultät Maschinenwesen• Dirk Gropp, Bernhard Werner Nahrungsmittel-Produktions- und Handels GmbH• Georg Hamann, SAENA GmbH Moderation: Mark Richter, Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik Gruppe 2: Distribution u. a. mit Impulsen von: <ul style="list-style-type: none">• Karsten Schaal, Food Direkt GmbH• Toni Küttner, Schaumaplast Sachsen GmbH• Thomas Lühns, SolarVentus GmbH Moderation: Marc Postpieszala, SAENA GmbH
	Während der Workshops besteht die Möglichkeit zu einer Pause mit Imbiss und Getränken.
ab ca. 14:00 Uhr	Vorstellung und Diskussion der Ergebnisse und Projektideen
anschließend	Zeit für Gespräche
16:00 - 17:00 Uhr	Führung durch die Produktion der Bergquell-Brauerei Weststraße 7, 02708 Löbau