Prof. Dipl.-Ing.

Timo Leukefeld

ENERGIEEXPERTE.
AUTARKIESUCHER.
DENKWANDLER.

REDNERPROFIL





VORTRAGSTHEMEN - ENERGIE

> Intelligent verschwenden

Neue Wege im Umgang mit Ressourcen und Energie

> New Energy

Warum wir in einer Welt der unbegrenzten Energien leben

> Energiewende 4.0: vernetzte Energieautarkie

Neue Geschäftsmodelle für Wohnungswirtschaft, Energieversorger und Banken

> Die andere Energie

Wie im Zusammenspiel von Vernetzung und Autarkie die Zukunft entsteht

> Neue Energie für neue Städte

Wie die Energiewende wahrhaftig gelingt



VORTRAGSTHEMEN - ZUKUNFT

> Wie werden wir in Zukunft leben

Wohnen, Energie, Verkehr, Nahrung und künstliche Intelligenz neu denken

> Innovative Gegenwart –In der Vergangenheit Impulse für die Zukunft finden

visionäre Lösungen revolutionieren bekannte Geschäftsmodelle optimistische Ziele durch mutige Perspektivwechsel

> Dumme Roboter und intelligente Bäume?

Ausblick aus dem Maschinenraum

>Wandel gestalten – unterwegs mit der Zukunft

> Die Zukunft liegt im Jetzt

Mobilität, Stadtentwicklung, Ernährung, Androiden – Visionenzu Produkten formen "

Abschluss Keynote 4. Handelsblatt Jahrestagung Energiewirtschaft 2017

Timo Leukefeld hat zum Abschluss einer langen Tagung noch einmal die Teilnehmer gefesselt: Die Mischung aus fundierten Praxiserfahrungen und seiner lockeren, charmanten Art hat es dem Publikum leicht gemacht, eine neue Perspektive auf die Energiewende und die Zukunft des Energiesystems zu werfen - auch und gerade, weil er immer wieder auch kritische Punkte offen angesprochen hat. Professor Leukefelds Begeisterung und Leidenschaft für das Thema "Neue Wege im Umgang mit Energie" ist auf jeden Fall übergesprungen. Vielen Dank für diese Bereicherung!

Dr. Georg Florian Kircher, Conference Director, EUROFORUM Deutschland





EXPERTE FÜR

> Fragen der Zukunftsgestaltung

im Zusammenhang Wohnen, Energie, Verkehr, Stadtentwicklung, Roboter und Ernährung

> Durchdachte Lösungen:

Wie aus Megatrends lebenswerte Zukunftsprojekte werden

- > Vernetzte energieautarke Gebäude
- > Umfassende Energiekonzepte für Wärme,

Strom und Mobilität

> Eigenversorgung aus Energiequellen,

die jedem zugänglich sind



BEKANNT AUS

Franffurter Allgemeine

| Handelsblatt

Stiddeutsche Zeitung

DSR 5218694.

Capital

FOCUS

stern

RTL

mdr

DW

ARD®

PDF



Im Dialog

Kein Vortrag ist wie der andere

Veranstaltungen sind so verschieden, wie die Werte, Visionen und Botschaften von Unternehmen. Und so unterschiedlich sind auch die Zuhörer. Darum gestaltet Timo Leukefeld jeden Vortrag individuell. Er trittmit den Zuhörern in einen Dialog, nimmt sie mit auf eine spannende Reise. Er lädt dazu ein, die Perspektive zu wechseln. Denn nur so bleiben Botschaften in Erinnerung.

Seine Vorträge schneidert er auf Maß: Dabei richtet er den "Stoff" nach den Wünschen der Auftraggeber aus. Schwerpunktewerden gemeinsam festgelegt.Er berät mit seiner Expertise. Mit seinen Erfahrungen aus über500 Keynotes gestalte er die Veranstaltung bis sie passt: für seine Auftraggeber und das Publikum.

Kommunikation ist ein Wechselspiel – sie virtuos zu gestalten ist seine Passion.

Be-MERKENSWERT

Bilder sage mehr als Worte.

In seinen Vorträgen lässt er Bilder sprechen. Sie verleihen seinen Inhalten eine zweite Stimme, interpretieren und nuancieren sie. Zusammen mit den Bildern bietet er dem Publikum tatsächlich neue "Blickwinkel".

Die Bilder geben ihm die Freiheit, in einen Dialog zu treten: Fragen und Antworten, verblüffende Tatsachen, überraschende Geschichten und immer neue Facetten. Dynamik.

Bilder ziehen Blicke auf sich. Sie bleiben hängen und damit auch die Botschaften. So vermittelt er Faszination und Begeisterung – für eine Zukunft, die wir gemeinsam gestalten.





VISION

Prof. Dipl.-Ing. **Timo Leukefeld** stellt die drängenden Fragen der Zukunft: Wie werden wir leben? Wohin geht die Reise mit der Mobilität? Was werden wir essen, wenn wir mal 10 Milliarden Menschen sind? Wie gehen wir mit den immer menschenähnlicheren Robotern um?

Seine Reisen führen ihn nach Japan, China und ins Silicon Valley, um den Erfolg zukunftsweisender Unternehmen und technologischer Projekte zu ergründen. Regelmäßig nimmt er an archäologischen Ausgrabungen teil. Er erforscht die Vergangenheit und behält gleichzeitig die Zukunft im Blick. So findet er die richtigen Entscheidungen für die Gegenwart.

Seine Antworten räumen mit Vorurteilen auf und zeigen, wie Wandel zur Chance wird. Dreh und Angelpunkt ist nicht Verzicht und das schlechte Gewissen, sondern die kluge Nutzung von Ressourcen, Unabhängigkeit und kollektivem Teilen: Weg vom Verbrauch endlicher Rohstoffe hin zu einer künftigen Kultur des Gebrauchens.

Seine **Gebäudekonzepte** bauen auf den kostenfreien, krisensicheren und alternativen "Rohstoff" Sonne, zur Eigenversorgung mit Wärme, Strom und Mobilität.

Seine Energievisionen machen bei individueller Autarkie nicht Halt. Innovative Lösungen teilen langfristig den Nutzen mit der Allgemeinheit. So entstehen außerdem neuartige Geschäftsmodelle für Wohnungsbau, Energieversorger und Banken

Vortragsveranstaltung Wüstenrot Förder GmbH

Lieber Herr Professor Leukefeld, ja es besteht kein Zweifel: Sie haben uns mit Ihrer inspirierenden Keynote-Rede auf eine packende Reise in die Zukunft mitgenommen-Oder Ist die Zukunft vielleicht schon heute? Denn viele Ihrer Thesen zum Thema "wie werden wir in Zukunft leben?" sind, wie Sie an diversen Beispielen plastisch geschildert haben, bereits in Erprobung oder sogar im Einsatz. Ihre Botschaften zu den Themen Digitalisierung, erneuerbare Energien und Robotik waren mächtig. Und Ihre detaillierte Einschätzung zu zukunftsorientiertem Wohnen und Energieautarkie von hoher Praxisrelevanz. Mit Ihrem lebendigen und fesselnden Vortragsstil haben Sie die über hundert geladenen Manager und Entscheider nachhaltig begeistert und beeindruckt. Ich

Bernd Jetter, Vorstand der Wüstenrot Holding AG

danke Ihnen sehr, denn Sie

haben mit Ihren Vortrag in besonderem Maße zum

Veranstaltung beigetragen

Gelingen unserer

Seine Modelle setzen auf Ersparnis ohne Verzicht: Sie reduzieren die Grundausgaben erheblich und leistet so einen wesentlichen Beitrag zur Altersvorsorge. Auf diese Weise ist intelligente Verschwendung möglich – ohne Belastung oder Ausbeutung der Umwelt.

Sein Blick in die Zukunft gilt den großen Themen Wohnen, Stadtentwicklung, Wirtschaft, Mobilität, Ernährung und dem Einsatz künstlicher Intelligenz und Robotern. Er sucht auf seinen wissenschaftlich abenteuerlichen Reisen um die Welt nach Ideen, die sich bewähren, ohne kritische Punkte außer Acht zu lassen.





LEBENSLAUF

Der 1969 in Annaberg-Buchholz geborene Spezialist für das Thema Wohnen der Zukunft ist ein Pionier der Energie- und Solarbranche.

An der Technischen Universität Bergakademie Freiberg und an der Berufsakademie Sachsen, Staatliche Studienakademie Glauchau lehrt er als Honorarprofessor das Thema vernetzte energieautarke Gebäude.

Sein Unternehmen "Timo Leukefeld - Energie verbindet" berät Politik, Wirtschaft, Banken, Bausparkassen, Kommunen und Bauherren in Fragen der Zukunftsgestaltung mit Blick auf Energie und Ressourcen.

Er ist **Gründungsmitglied** des "Freiberg Institut für vernetzte Energieautarkie", was 2016 gegründet wurde.

Regelmäßig reist Leukefeld um die Welt. Interdisziplinär und kreativ erforscht er die verschiedensten Modelle, wie wir Menschen in Zukunft leben werden.

Der Energie- und Zukunftsexperte hat die Vision einer echten gemeinschaftlichen Neuausrichtung in Energiefragen.

Aufgrund seiner fundierten wissenschaftlichen Fachkenntnisse und langjährigen praktischen Erfahrungen, gelingt es ihm, die Themen auf spannende Art zu vertiefen und darüber hinaus von verschiedenen Seiten zu beleuchten.

Dieses Zusammenspiel von Detailbetrachtung und Perspektivwechsel sorgt immer wieder für informative wie unterhaltsame Gesprächsrunden und nicht selten für erstaunliche Einsichten.

Bebildert mit einzigartigen Schwarz-Weiß-Fotografien werden seine Vorträge zu einem eindrücklichen Erlebnis.

Leukefeld ist in Deutschland, Österreich und der Schweiz ein vielgefragter Redner.



Timo Leukefeld (3 Jahre) wuchs in einer Försterei auf und bekam schon frühzeitig Kontakt mit gelebter Nachhaltigkeit. hier: mitseiner Mutter, Revierförsterin Barbara Leukefeld



Vernetzte Energieautarkie ist der Dreh-, Angel- und Ausgangspunkt seiner Forschung.

In Freiberg, Sachsen, baute er zwei energieautarke Häuser in unmittelbarer Nachbarschaft, in denen er wohnt und arbeitet. Vor Ort kann er mittels 190 Sensoren sämtliche energetisch relevanten Daten erheben und diese, gemeinsam mit der TU Bergakademie Freiberg, auswerten. Zuvor hatte er mit seinen theoretischen wie praktischen Ingenieur-Kenntnissen als Leiter einer Projektgruppe das erste bezahlbare und tatsächlich energieautarke Haus Europas entwickelt und zur Marktreife gebracht.

Auf Grundlage dieser Erfahrungen entwickelt er vernetzte energieautarke Gebäude in Deutschland, Österreich und der Schweiz.

Der Bundesregierung bezeichnet Leukefeld als "Energiebotschafter", er engagierte sich als Mitglied des Sächsischen Innovationsbeirates sowie der Enquete Kommission "Strategien für eine zukunftsorientierte Technologie- und Innovationspolitik im Freistaat Sachsen".

Er ist Vorstandsmitglied des Sonnenhaus Institutes und war Landespräsident des Beirat der Wirtschaft (Bundesverband für Nachhaltigkeit und Ökosoziale Marktwirtschaft).

Timo Leukefeld erhielt zahlreiche Auszeichnungen wie zum Beispiel den Förderpreis "Nachhaltiger Mittelstand" der Ethikbank, den Marketingpreis des Deutschen Handwerks, den Innovationspreis des MDR und mehrfach den Deutschen Solarpreis von Eurosolar. Das ZDF nominierte ihn bereits zweimal für den Deutschen Umweltpreis der Deutschen Bundesstiftung Umwelt DBU.

Leukefeld zeichnet zum einen seine verständliche Sprache aus, mit der er alternative Energietechnik und die komplexen Zusammenhänge der Zukunftsthemen erläutert, zum anderen seine feinfühlige Interaktion mit dem Publikum, die er durch sein Studium des Figurentheaters perfektionierte.



Vortrag EVM-Wegezirkel 2014

Kurzweilig und professionell -Prof. Leukefeld ist einer dieser Referenten, die nicht nur reden, sondern dabei auch etwas zu sagen haben. Mit einer Mischung aus fachlicher Kompetenz, Redegewandtheit und Humor trifft er bei den Zuhörern auf offene Ohren. Er schafft in seinen Vorträgen eine exzellente Verbindung zwischen den komplexen Themen des heutigen und zukünftigen Energiezeitalters, ohne sich dabei in abstrakten Zukunftsvisionen zu verlieren. Seine Inhalte sind verständlich und den Tatsachen ins Auge blickend. Wir durften uns davon bereits mehrfach auf unsren Veranstaltungen überzeugen.

Christian Schröder, Prokurist, Unternehmenssprecher Energieversorgung Mittelrhein AG





REFERENZEN

Ausgewählte Fachvorträge und Rednerbeiträge in Deutschland, Österreich und der Schweiz:

Bundesregierung Deutscher Bundestag, Bauministerium Sächsische Landesregierung Umweltministerium Städte Wien, Köln, Innsbruck, Zürich, Mannheim, Leipzig, Jena Banken Volksbank, Sparkasse, Commerzbank, Deutsche Bank, Deutsche Kreditbank AG, Sächsische Aufbaubank SAB Energieversorger RWE, envia Mitteldeutsche Energie AG, E.ON, Energie Rheinhessen-Pfalz, N-ERGIE, Energieversorgung Mittelrhein GmbH,

Avacon AG, DREWAG Dresden, Stadtwerke Freiberg, swb AG Bremen Energieagenturen Zürich Forum Energie, Energiekonsens Bremen, Sächsische Energieagentur

Verbände/VereineLions Club, Rotary Club, PwC PricewaterhouseCoopers Legal AG, Deutsche Hotel- und Gaststättenverband, Bundesverband Freier Immobilien- und Wohnungsunternehmen, Handwerkskammer, Naturschutzbund Deutschland, EU-Fundraising Association, Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie, Bundesverband für Wirtschaftsförderung und Außenwirtschaft, Bundesverband Solarwirtschaft, Verband Sächsischer Wohnungsgenossenschaften, Verband norddeutscher Wohnungsunternehmen, Beirat der Wirtschaft Wohnungswirtschaft GGZ Zwickau, B&O Chemnitz, Schweizer Wohnbaugenossenschaften, BFW

besondere Projekte Univates Universität in Lajeado/Brasilien, Ethikzentrum Jena

Festreden Deutscher Traumhauspreis, Friedrich Ebert Stiftung, Gründerforum, Leibnitz Institut, Umweltpreisverleihung Stadt Mannheim, Wilhelm-Ostwald-Gedenkstätte

Kongresse/TagungenFAZ Zukunftsforum, VDI Wissensforum GmbH, Expo Real München, Handelsblatt Jahrestagung Erneuerbare Energien und Energiewirtschaft, Professorentagung des Ziegelzentrum Süd e.V, Berliner Energietage, Coburg Connecting Conference, Sprint Akademie Firmen Miele & Cie. KG, Wienerberger, PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH, Robotron Datenbank-Software GmbH, Fronius International GmbH, HELMA Eigenheimbau AG, Knauf Gips KG, H&L Baustoff GmbH, Ziegelwerk Waldsassen AG, Kalksandstein Industrie, Schlagmann Poroton GmbH & Co. KG, Minol Messtechnik W. Lehmann GmbH & Co. KG, Dr. Max Huber, Knauf Dämm Vision, Aton Solar GmbH, Sonepar Deutschland, K&W, Fa. Maxx Solar, Raiffeisen-Handelsgenossenschaft eG, Leipziger Stadtbau AG, Solid gGmbH, Ziegel- und Fertigteilindustrie Wien, Stoh AG, Solarwatt AG, Vollack GmbH & Co KG, Jenni Energietechnik Schweiz, Schiedel, Leitl Ziegelwerke Österreich, Mitsubishi, Wüstenrot, Euroforum Deutschland Fachvorträge auf dem ISES Solar World Congress in Israel, Schweden, China sowie bei DSTTP, Forum Solarpraxis, OTTI, IRES und Bauhaus

Solar Tagung







PUBLIKATIONEN

- → "Modern heizen mit Solarthermie Sicherheit im Wandel der Energiewende" Verlag Solare Zukunft
- → "Rolf Trexler Lustigmacher" umfangreichste Biografie über einen deutschen Puppenspieler, Claus Verlag Chemnitz
- →regelmäßig Beiträge in Wissenschaftspublikationen



Honorar: auf Anfrage

Redner-Sprache: Deutsch







KONTAKT FÜR REDNERBUCHUNG

Timo Leukefeld GmbH

Ansprechpartnerin: Christine Benedix

价 Franz-Mehring-Platz 12 D D 09599 Freiberg

0049 (0)3731 41 93 860 0049 (0)3731 41 93 861

benedix@timo-leukefeld.de

www.timoleukefeld.de

Podcast: "Dumme Roboter und intelligente Bäume

