

PHOTOVOLTAIK 4.0

Reise in eine sonnige Zukunft

PV-KONGRESS

Montag, 20. März 2017

Wirtschaftskammer Österreich

Julius Raab Saal, Wiedner Hauptstr. 63, 1045 Wien

Eine Veranstaltung von



PHOTOVOLTAIC
AUSTRIA
FEDERAL ASSOCIATION



WKO
WIRTSCHAFTSKAMMER ÖSTERREICH

Mit freundlicher Unterstützung von



PHOTOVOLTAIK 4.0

Vorwort & Programm

Reise in eine sonnige Zukunft

Bereits zum siebenten Mal findet der österreichische Frühjahrsauktakt der Photovoltaik in der österreichischen Wirtschaftskammer im vierten Wiener Gemeindebezirk statt. Sowohl der Tagungsort als auch die Unterstützung der Wirtschaftskammer sind das richtige Signal dafür, dass die Energiewende ein wichtiger wirtschaftspolitischer Impuls für Industrie, Handel und Gewerbe ist.

Untrennbar mit der Erfolgsgeschichte der Photovoltaik in Österreich – im letzten Jahr ging das erste Gigawattpeak an installierter Leistung ans Netz – ist der Klima- und Energiefonds der Republik Österreich. Die Vorgabe einer gelungenen Markteinführung einer neuen sauberen und nachhaltigen Energietechnik kann durchaus als phantastisch bezeichnet werden. In Zahlen ausgedrückt: War der Förderbedarf im Gründungsjahr des Fonds noch mit 2.800 Euro pro Kilowattpeak gegeben, so sind es seit vier Jahren nur noch 275 Euro. Das heißt, mit der gleichen Fördersumme kann heute rund zehn Mal so viel an Photovoltaik-Leistung installiert werden. Das ist aber noch nicht das Ende der Fahnenstange.

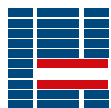
Die Photovoltaik hat sich in kurzer Zeit von einer relativ teuren zu einer erschwinglichen Form der Stromerzeugung entwickelt und wird sich in absehbarer Zeit nicht nur zur umweltverträglichsten, sondern auch zur kostengünstigsten Technik der Energiebereitstellung wandeln. Die Neuigkeiten überschlagen sich und der jährliche Kongress des Bundesverbandes Photovoltaic Austria gemeinsam mit dem Klima- und Energiefonds ist nicht nur ein Bericht über Erreichtes, sondern auch eine Vorschau auf Zukünftiges.

Heuer steht die Veranstaltung unter dem Motto: **Photovoltaik 4.0 – Reise in eine sonnige Zukunft!**

In diesem Sinne wünschen wir Ihnen viele Anregungen und interessante Kontakte zur Weiterentwicklung der Photovoltaik in Österreich.

Dr. Hans Kronberger

Präsident Photovoltaic Austria



PHOTOVOLTAIC
AUSTRIA
FEDERAL ASSOCIATION



DI Ingmar Höbarth

Geschäftsführer Klima- und Energiefonds



8:45 Uhr | Check-in & Get-together

9:00 Uhr | Begrüßung & Eröffnung

Univ. Doz. Dr. Mag. Stephan Schwarzer | Wirtschaftskammer Österreich

Ing. Stefan Reiningger | Klima- und Energiefonds

Dr. Hans Kronberger | Photovoltaic Austria

9:30 Uhr | Disruptiver Wandel in der PV-Branche & neue Geschäftsmodelle im mehrgeschossigen Wohnbau – Erfahrungen aus der Schweiz

Georg Meier, MAS, MSc. | Energie Zukunft Schweiz

... und Österreich – Status quo?

Bundesverband Photovoltaic Austria

PHOTOVOLTAIK 4.0

10:00 Uhr | Das Winterpaket der EU – Konsequenzen für die Photovoltaik-Branche

- Dirk Hendricks | European Renewable Energies Federation, EREF Brüssel
- Sektionschef Dr. Michael Losch | Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
- Sektionschef DI Günter Liebel | Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt- und Wasserwirtschaft

11:15 Uhr | Kaffeepause & Besuch der Ausstellung

11:45 Uhr | Agrophotovoltaik – Energie- und Landnutzung ohne Widerspruch

Dipl. Betriebswirt(FH) Stephan Schindele, MBA |
Fraunhofer Institute for Solar Energysystems

12:15 Uhr | Gemeinsame Zeitreise zu Photovoltaik 1.0 – wie alles begann

Unter anderem mit:

DI Dr. Kurt Leeb | eww ag
DI(FH) Gernot Becker | ATB-BECKER Photovoltaik GmbH
Dr. Hans Kronberger | Photovoltaic Austria

12:45 Uhr | Neuheiten aus der Praxis – Präsentationen der Sponsoren

13:00 Uhr | Mittagessen & Besuch der Ausstellung

14:00 Uhr | Ausgewählte Beispiele: Photovoltaik auf der Straße

CUBOX – die „mobile Energietankstelle“ als angesagte Location

DI Helmut Kurcz | CuBox, HBT Energietechnik GmbH

MühlFerdI – e-car sharing

Ing. Norbert Miesenberger | Helios Sonnenstrom GmbH

Die fahrende Photovoltaik-Anlage

Laurin Hahn | Sono Motors GmbH

Wohnwagen – Wege zur Autarkie

DI(FH) Maximilian Mai | Wohnwagen GmbH

14:45 Uhr | Das Photovoltaik-Modul der Zukunft – alles ist möglich

- Österreichs Antwort auf Tesla |
DI Dieter Moor | ertex solartechnik
- 360°-Glas-Modul mit bifacialer Zelltechnologie |
Wolfgang Zawrel | KIOTO SOLAR
- Flexible Photovoltaik-Lösungen |
Ing. Mag(FH) Robert Neumann | DAS Energy

15:25 Uhr | Kaffeepause & Besuch der Ausstellung

15:45 Uhr | Blockchain – eine Chance für die Energiewirtschaft?

DI Erwin Smole, MSc., MBA | Grid Singular GSy GmbH

16:05 Uhr | Flexibilität des Stromspeichers – eine Möglichkeit der Vermarktung

Betriebswirt(FH) Franz-Josef Feilmeier | FENECON GmbH

16:25 Uhr | Black-out – kein Problem mit Photovoltaik & Stromspeicher?

Ing. Walter Schiefer | D.E.U.S. Consulting

16:45 Uhr | Wrap Up & Ausblick

Moderation

DI Hubert Fechner, MAS, MSc. | DI Dr. Kurt Leeb

Aussteller



Folgende Unternehmen präsentieren sich beim PV-Kongress 2017 als Aussteller:

