



STEGERSBACH UND OBERWART
6. BIS 10. MAI



6. -8. Mai, Stegersbach

STREAM

Growing with Innovation

mit Start-ups, Scale-ups und neuen Innovationsstrategien zu
Welterfolgen aus Österreich

Datum: **Dienstag**, 7. Mai 2019 09.30 Uhr bis **Mittwoch**, 8. Mai 2019, 18:30 Uhr
Ort: Hotel Allegria, Golfstraße 1, 7551 Stegersbach, Austria

Registration via: <https://missioninnovationaustriaweek.at>

Version 2.2

Wir bringen die globale Initiative Mission Innovation nach Österreich

 Bundesministerium
Verkehr, Innovation
und Technologie



Mit Start-ups, Scale-ups und neuen Innovationsstrategien zu Welterfolgen

Österreich zeichnet sich durch eine Reihe von sehr erfolgreichen Unternehmen aus, die ihre erneuerbaren Energietechnologien weltweit exportieren. Welche Innovationsprozesse führen zum Erfolg? Welche Wachstumsschmerzen sind zu überwinden? Welche Rolle müssen öffentliche Förderprogramme dabei in Zukunft spielen? Was sind die kommenden Technologischen Trends?

Im Rahmen dieses Streams werden erfolgreiche Innovationsstrategien und Beispiele für Unternehmen die es mit Forschung auf internationale Märkten geschafft haben präsentiert. Es werden moderne Innovations- und Programmformate sowie die Auswirkungen von sinkenden Energieforschungsausgaben auf zukünftige Entwicklungen im Bereich der erneuerbaren Energietechnologien diskutiert. Start-Ups bekommen eine Bühne und die aktuellen Aufgabenstellungen zur Umsetzung von Energy Communities werden aus unterschiedlichen Perspektiven beleuchtet.

Programm Dienstag, 7. Mai 2019

09:30

Opening

- Richard Senninger, Tourist Association of the Stegersbach Golf and Spa Region
- Karl Reiter, Allegria Resort Stegersbach
- Michael Paula, Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology
- Theresia Vogel, Austrian climate and energy fund
- Barbara Schmidt, Oesterreichs Energie
- Edeltraud Stiftinger, Austria Wirtschaftsservice

Chair: Hemma Bieser, avantsmart

10:00

Keynote: It's not a game. It's a game changer.

Johanna Pirker, computer scientist focusing on game development, TU Graz, Austria

10:30

Scale-ups and their Success Stories

Short presentations

- Alexander Friedrich, 3FSolar
- Werner Weihs-Sedivy, Twingz
- Peter Käfer, meo Energy
- Mario Weißensteiner, Homee

11:30 How Future Innovation Processes will look like

Panel discussion

Ideas for the future energy system - how innovation processes must be designed in the future to actively support successful market launch of technological developments.

Chair: Florian Maringer, Austrian Renewable Energy Association

- Elena Boskov Kovacs, Blue Print Energy Solutions
- Olle Dierks, A Challenge from Sweden
- Janice Goodenough, CEO at Hydrogrid
- Michaela Leonhardt, Austrian Power Grid

12:30 Lunch Break

13:30 Technology Deep Dive Sessions 1-3 (Parallel sessions in English)

Deep Dive 1: Artificial Intelligence to control Smart Energy Systems

Deep Dive 2: Planning and Operation of Integrated Energy Systems – Experiences and lessons learned in research and practical application from the coupling of electricity and mobility systems.

Deep Dive 3: Blockchain Technology Readiness

Detallierte Agenda siehe Website "Stream Deep Dives"

16:00 Technology Deep Dive Sessions 4-7 (Parallel sessions in English)

Deep Dive 4: 5G Technologies and Future Telecommunication Standards in Energy Systems

Deep Dive 5: Greening the gas needs green hydrogen and bio-methane produced in large scale multi-feedstock plants

Deep Dive 6: Heading towards 6th Generation District Heating

Deep Dive 7: Disruptive Innovations in the Building Sector

Detallierte Agenda siehe Website "Stream Deep Dives"

18:00 Women Reception

Book Presentation: Showing courage to reverse roles. 50 professionally successful women and men on paternity leave share their story!

Verena Florian, Entrepreneur and Book Author

Presentation of global and national Women Professional Networks

Chair: Sabine Mitter, Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology

- Karin Fleck, Professional Women's Network Vienna
- Michaela Leonhardt, femOVE – Frauen in der Elektrotechnik
- Christine Meissl, Women in Clean Energy TCP
- Susanne Wolf-Eberl, WIMEN

19:30

Evening Event

Themed Evening and Award Ceremony of the [Energy Globe Burgenland](#)

Location: [Wia z'haus in Stegersbach](#)

Registration required

Program Wednesday, May 8th 2019

9:30

Welterfolge aus Österreich

Chair: DI Michael Paula, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie

Solares Kühlen rund um die Welt aus Österreich

Christian Holter, SOLID GmbH, Graz

Biomassevergaser

Christian Aichernig, Repotec

Energie aus der Gebäudehülle

Karl Kürbisch, KIOTO Photovoltaics GmbH

80% Exportquote bei Solarthermie – Ausgewählte Erfolge

Werner Weiss, AEE INTEC

Die Rolle der Energieforschung für Markterfolge

Was braucht es, um die Chancen für den Weltmarkt systematisch auszubauen?
Podiumsdiskussion

Chair: Peter Illetschko, Der Standard

- Theresia Vogel, Austrian climate and energy fund
- Michael Paula, Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology
- Dieter Drexel, Federation of Austrian Industries
- Walter Haslinger, Bioenergy 2020+
- Robert Kanduth, Greenonetec Solarindustrie
- Heinz Moitzi, COO, AT&S Austria Technologie & Systemtechnik AG
- Werner Weiss, AEE INTEC

12:30 Mittagspause

13:30 Digitalisierung und neue Geschäftsmodelle, wer sind die Technologiepartner für Kommunen?

Die Umbrüche im Energiesystem stehen erst am Anfang. In Analogie zu anderen Branchen gezeigt, welche Umbruchslogiken hier auf uns zukommen. Damit ergeben sich neue Rollen und Geschäftsmodelle in einer scheinbar stabilen Energiewelt.

Keynote: Radikal neue Rollen für Kommunen, Energiewirtschaft und Technologieanbieter durch Digitalisierung

Christoph Wecht, , Univ-Prof an der New Design Universität St. Pölten

aws Start-up Pitch

Die meisten bewundern das Silicon Valley und doch verstehen die wenigsten die dahinterliegenden Grundprinzipien: Mut zum Scheitern, unerschütterlicher Glaube an den Erfolg, unerhörtes Umsetzen, agil agieren, Stärkung der Start-ups statt Eingliederung, Lösungen jenseits des Mainstreams – das und noch mehr zeichnet das Silicon Valley aus!

In den Start-up Pitches, unterstützt durch die Austria Wirtschaftsservice GmbH, erhalten Sie ungeschminkten Einblick in die Denkweise der neuen GründerInnen-Generation – lassen Sie sich von den jungen Entrepreneuren inspirieren!

Jury:

- Kurt Leutgeb, Austria Wirtschaftsservice GmbH
- Johannes Naimer-Stach, Austrian EIT Climate-KIC
- Barbara Schmidt, Oesterreichs Energie

Energy Communities als Motor der Energiewende?

Energy Communities, laufende Anpassungen in den Regularien, innovative Technologien und ein neuer Anspruch von Kommunen sind Enabler für den Umbau des Energiesystems. Was es in Österreich braucht, damit diese Innovationen auch Platz greifen wird durch eine ExpertInnenrunde diskutiert! Die zentralen Punkte dieser Diskussion sollen am Donnerstag an den Minister als klare Botschaft übergeben werden.

Podiumsdiskussion

Chair: Christa Ruspeckhofer, Energie- und Umweltagentur Niederösterreich

- Walter Leiss, Generalsekretär Gemeindebund
- Andreas Eigenbauer, E-Control (tbc.)
- Andreas Schneemann, Innovationslabor Act4.Energy
- Ludwig Karg, B.A.U.M. Consult, Deutschland
- Vera Immitzer, Generalsekretärin PV Austria
- Angela Berger, Technologieplattform Smart Grids Austria
- Raphaela Reinfeld, Energie Burgenland, Green Energy Lab
- Ulfert Höhne, Gründer OurPower.coop

16:00 Innovation Deep Dive 3: New technologies, new design and new processes in research and innovation

Chair: Hemma Bieser, avantsmart

- Olle Dierks, A Challenge from Sweden
- Christoph Wecht, Professor at the New Design Universität St. Pölten
- Susanne Wolf-Eberl, Research & Data Competence

18:00 Zusammenfassung und Abschluss der Future Technology and Innovation Days

- Hemma Bieser, avantsmart
- Michael Paula, Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology
- Kurt Schauer, Zukunftsberater

18:30 Ende

19:30 Abendveranstaltung

Mission Innovation Dinner und Start-up Stammtisch

Location: [Kastell Stegersbach](#)
(Anmeldung auf MIA19 Website)

Program Thursday, May 9th 2019

14:00

Innovation Stage

Pioniere und InnovationsführerInnen stellen sich vor.
powered by Wiener Wirtschaftsagentur

Registration

<https://missioninnovationaustriaweek.at>

Organisation

avantsmart
 Hemma Bieser
 E: office@avantsmart.at
 Web: www.avantsmart.at



Supported by:



Mission Innovation Austria Week 2019 online:

<https://missioninnovationaustriaweek.at>

Social Media: Twitter & LinkedIn [#MIA19](https://twitter.com/MIA19)

Besuchen Sie auch den Media Corner auf unserer Website

Verantwortung und Koordination: Programmgestaltung: Michael Hübner, Ansprechpartner: Arno Gättinger
 Abteilung III/13: Energie- und Umwelttechnologien, Leitung: DI Michael Paula“

IMPRESSUM: Eigentümer, Herausgeber und Medieninhaber
 Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie, Radetzkystraße 2, A-1030 Wien

Abwicklungspartner: Vertikom Austria GmbH, Billrothstraße 58, A-1190 Wien

Veranstalter

Bundesministerium
 Verkehr, Innovation
 und Technologie



Partner

