WORLD ENERGY COUNCIL | AUSTRIA Young Energy Professionals

Innovation in der Energiewelt – vom Schlagwort zu sinnvollen Konzepten für die Ziele der mission2030

YEP-Teaser

Philipp Irschik | 21-11-2018

Arbeitsgruppe

WORLD ENERGY COUNCIL | AUSTRIA Young Energy Professionals

- Raphaela Reinfeld-Spadt (Energie Burgenland)
- Philipp Irschik (Energie Steiermark)
- Maria Baierl (BMNT)
- Julia Kolar (Verbund)
- Peter Eiler (Verbund)
- Andre Buchegger (WKÖ)
- Reinhard Burgholzer (Verbund)
- Daniel Nauschnegg (Nauschnegg)
- Peter Macher (Kelag)
- Nikolaus Rab (Verbund)

Unser Ansatz

WORLD ENERGY COUNCIL | AUSTRIA Young Energy Professionals

- **Betrachtung des Themas**
  - Studium der mission2030

- **Unser Ansatz: Cherry Picking** – es gibt (inter)national bereits sehr viele Projekte, die zeigen, wie man den 2030 Zielen näher kommen kann. Darauf wollen wir aufbauen und Erfolgsfaktoren identifizieren. Wir versuchen diese auf AT zu übertragen und herauszufinden, was getan werden kann, um die mission 2030 zu realisieren.

- **Betrachtungspunkt:** Herkömmlicher Weg zum Ziel vs. Innovativer Weg
  - Innovativer Weg: Beschreibung der notwendigen Rahmenbedingungen
  - Erarbeitung von Handlungsvorschläge

- **Aktuelle Schritte**
  - Eigenrecherche zu Erfolgsprojekte zum Leitthema 2030-Ziele
  - Gemeinsames Themenclustering und Verdichtung
  - Ableitung und Abgleich mit Handlungsfeldern/Zielen/Leuchttürme der mission 2030

- **bisher aufgetauchte To Do's:**
  - Definition von „Innovation" (Was verstehen wir unter innovativen Projekten?)
  - Definition von Erfolgskriterien für Projekte

Aufbau und Struktur

WORLD ENERGY COUNCIL | AUSTRIA Young Energy Professionals

0. Abstract
1. Einleitung
2. **Erneuerbare Erzeugungsformen**
    a. Umfasst Basisinfos zur Erzeugung, 100% Erneuerbare
    b. Leuchtturm 7: Erneuerbarer Wasserstoff und Biomethan
3. **Leben & Wohnen**
    a. Leuchtturm 6: 100.000-Dächer Photovoltaik und Kleinspeicher-Programm
    b. Leuchtturm 5: Erneuerbare wärme
    c. Leuchtturm 4: Thermische Gebäudesanierung
4. **E-Mobilität**
    a. Leuchtturm 3: E-Mobilitätsoffensive
    b. Leuchtturm 2: Stärkung des schienengebundenen öffentlichen Verkehrs (Öv),
    c. Leuchtturm 1: Effiziente Güterverkehrslogistik, wo sinnvoll
5. **Green Finance**
    a. Leuchtturm 8: Green Finance
    b. Green Bond Market – bspw. Schweden/Frankreich
6. **Kommunikation/Bildung/Forschung**
    a. Kommunikation & Bildung
    b. Leuchtturm 9: Energieforschungsinitiative 1 – Bausteine für Energiesysteme
    c. Leuchtturm 10: Energieforschungsinitiative 2 – Programm Mission Innovation 7.
7. **Fazit und Ausblick**
8. Literatur/Quellen

WORLD ENERGY COUNCIL | AUSTRIA Young Energy Professionals

Vielen Dank