

Modellregion Energieversorgung 4.0 25. April 2015

Aussteller:

1. **SIEMENS AG Nürnberg/Planegg** (Michael Gotthelf)
Dialogstand über die Energiewende, In Kontakt treten mit den Bürgern, Fachpublikum, Wissenschaftlern und Themen der Energiewende diskutieren
2. **AREVA GmbH Erlangen** (Dr. Kerstin Gemmer-Berkbilek, Entwicklungsleiterin)
Ausstellung eines Demosystems zum Thema Wasserstoff
3. **Ostwind AG Regensburg**: Partner der SWW bei den Windparkprojekten, ZEF
4. Gemeinschaftsstand:
 - a. **GlenDimplex Deutschland** aus Kulmbach (Prof. Thomas Hackensellner, Ewald Beckstein)
 - b. **DIEHL Controls**, Wangen im Allgäu (Armin Steck, Armin Rueß):
Energieeffiziente und intelligente Wärmespeicher in Verbindung mit SmartEco Box (siehe WUNWohnlabor) dienen als Speichermedium zur Lastverschiebung durch das EVU und tragen damit zur Stabilität der Netze bei
5. Gemeinschaftsstand:
 - a. **Frenzelit**, Bad Berneck (Martin Feller, Michael Söldner): Infrarot Flächenheizung
 - b. **Universität Bayreuth**, Lehrstuhl für Mess- und Regelungstechnik (Prof. Gerhard Fischerauer, Ralf Stöber)
 - c. **Alpha Innotec**: Wärmespeicher
Vorstellung des Forschungsprojekts „Intelligente Kombination von Heizsystemen für Wohnräume zum behaglichen und netzverträglichen Heizen mit regenerativen Energien“.
6. **Friedrich-Alexander Universität (FAU) Erlangen-Nürnberg**
 - a. **E|Home Center**: „Wohnen 2025 - Mensch, Energie und Technik im Verbund“ (Dr. Markus Michl)
 - b. **Lehrstuhl für Rechnerarchitektur und Informatik**: „Selbstorganisierende autonome Systeme“ (Mark Reichenbach)
7. **Hochschule Hof – Institut für Informationssysteme (IISYS)** (Dr. Georg Jung & Kollegen)
8. **Sterr Köln & Partner** (Christian Schmidt)
Finanzierung von Projekten im Bereich regenerativer Energien
9. **Intaka Regensburg** Kommunikationsinstitut aus Regensburg-(Florian Herrmann)
„Energiewende beginnt in den Köpfen der Menschen!“ In Dialog mit den Menschen treten, um die Akzeptanz der Bürger zur gemeinsamen Umsetzung der Energiewende zu erreichen.
10. **ZAE Bayern** (Prof. Christoph J. Brabec, Dr. Bernd Malkowski, Marco Siller)
11. **Bayern Innovativ Nürnberg** (Jürgen Frickinger)
12. **C.A.R.M.E.N. e.V.** aus Straubing: Möglichkeiten der Stromspeicherung (Christian Leuchtweis)
13. **SWW Wunsiedel GmbH** (Marco Krasser & Kollegen)

Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung: gisela.kleineidam@s-w-w.com