

Conference Programme & Tradeshow
Konferenzprogramm & Messe

European Nearly Zero Energy Buildings Conference

Europäische Niedrigstenergie- Gebäude Konferenz **2015**

26 - 27 February 2015

26. - 27. Februar 2015

WELS, AUSTRIA

5 + 3 = 1

*5 conferences + 3 hands-on events =
The European energy efficiency event!*

5 Konferenzen + 3 interaktive Events =
Die europäische Energieeffizienz-Veranstaltung!

WWW.NZEB15.EU



Programme Overview

5 + 3 = 1

The global meeting place for the sustainable buildings community offers a unique combination of events:

- 5 conferences (Nearly Zero Energy Buildings, Energy Efficiency Watch, Commercial Buildings, Smart Windows, Young Researchers)
- 3 hands-on events (a major trade show, B2B meetings and Site Visits)

The event offers up-to-date information on technologies, policies and markets and an excellent platform for new contacts and new business opportunities.



European Nearly Zero Energy Buildings Conference

High efficiency buildings supplied by renewable energy
Technologies ■ policies ■ best practice examples
■ costs and financing ■ new construction and renovation



Young Researchers' Conference: Energy Efficiency

Presenting the work and achievements of young researchers
■ Award "Best Young Researcher: Energy Efficiency"



European Energy Efficiency Watch Conference

A conference giving an update on the implementation of the EU energy efficiency policies



European Smart Windows Conference

New research results on smart window technologies
Super-efficient windows ■ innovative shading and light guidance ■ energy harvesting and functional materials



Energy-Efficient Commercial Buildings Conference

High-efficiency non-domestic buildings supplied by renewable energy
Best practice examples ■ technologies ■ markets



Tradeshow "Energiesparmesse"

Leading tradeshow on renewable energy and energy efficiency with 100,000 visitors and 1,600 exhibitors annually



B2B Meetings

Finding new business partners in bilateral meetings (biomass and energy efficiency)



Technical Site Visits

- Pellets & wood chips (24 Feb.)
- Nearly Zero Energy Buildings (27 Feb.)



Poster Presentation

Offers the opportunity to display successful initiatives and projects on energy efficiency and renewable energy



Timetable / Zeitplan World Sustainable Energy Days



Site Visits: pellets & wood chips
Fachexkursion Pellets & Hackschnitzel



Pellet Conference
Pelletskonferenz



European Smart Windows Conference



Young Researchers' Conference:
Energy Efficiency



Young Researchers' Conference:
Biomass



Energy Efficiency Watch



Nearly Zero Energy Buildings
Niedrigstenergie-Gebäude



Energy-Efficient Commercial Buildings
Energieeffiziente Betriebsgebäude



B2B Meetings



Site Visits: Nearly Zero Energy Buildings
Fachexkursion Niedrigstenergie-Gebäude



Tradeshow
Energiesparmesse

The European Nearly Zero Energy Buildings conference is organised as part of the IEE-project "Sustainable Energy for Rural Communities - SUSTAINCO". The project aims to support an ambitious European vision for the energy performance of buildings and is supported by the Intelligent Energy Europe Programme. More information on the Sustainco-project: www.sustainco.info

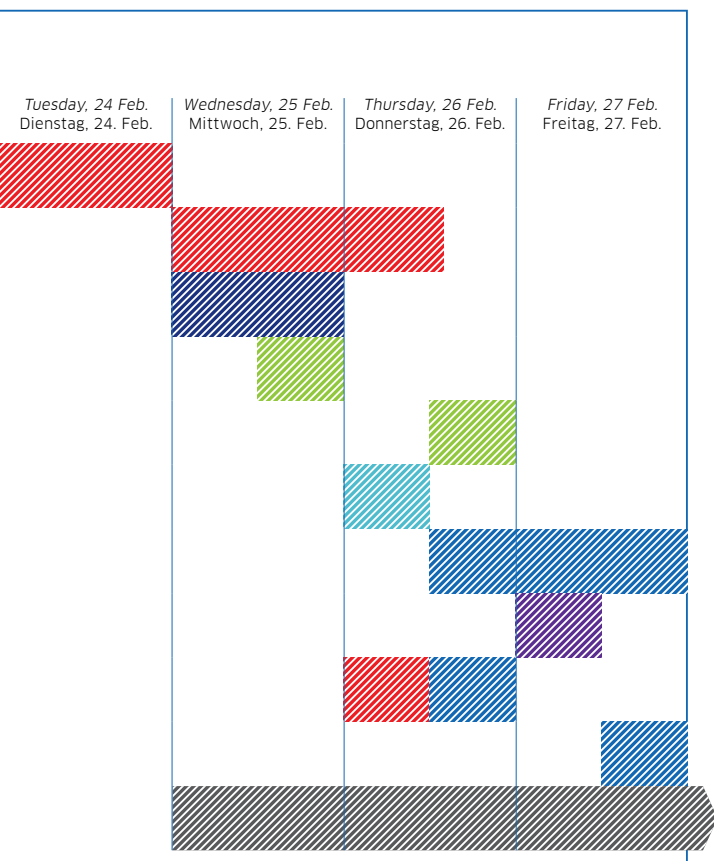
Programmüberblick

5 + 3 = 1

Eine einzigartige Kombination von Veranstaltungen beim globalen Branchentreffen rund um nachhaltige Gebäude:

- 5 Konferenzen (Niedrigstenergie-Gebäude, Energy Efficiency Watch, Betriebsgebäude, Smart Windows, Young Researchers)
- 3 interaktive Events (führende Fachmesse, B2B Meetings und Fachexkursionen)

Die Veranstaltung bietet topaktuelle Informationen über Technologien, Märkte und Strategien und eine exzellente Plattform für neue Kooperationen und Geschäftsmöglichkeiten.



Europäische Niedrigstenergie-Gebäude Konferenz
 Die europäische Konferenz über Gebäude mit hohem Effizienzstandard, die mit erneuerbarer Energie versorgt werden
 Technologien ■ Strategien ■ Vorzeige-Projekte
 ■ Kosten und Finanzierungen ■ Neubau und Renovierung

Young Researchers' Conference: Energy Efficiency
 Konferenz, bei der die Arbeiten und Leistungen junger Forscher/innen vorgestellt werden
 ■ Award "Best Young Researcher: Energy Efficiency"

Europäische "Energy Efficiency Watch" Konferenz
 Eine Konferenz zum aktuellen Stand der Umsetzung der EU Energie-Effizienz-Politik

Europäische Smart Windows Konferenz
 Neue Forschungsergebnisse zu "Smart Windows" Supereffiziente Fenster ■ innovative Beschattung und Lichtlenkung ■ integrierte Energiegewinnung und funktionelle Materialien

Konferenz "Energieeffiziente Betriebsgebäude"
 Hocheffiziente Betriebsgebäude, die mit erneuerbarer Energie versorgt werden
 Vorzeige-Projekte ■ Technologien ■ Märkte

Energiesparmesse
 Führende Messe im Bereich erneuerbare Energie und Energie-Effizienz mit 100.000 Besucher/innen und 1.600 Ausstellern jährlich

B2B Meetings Neue Geschäftspartner/innen in bilateralen Meetings finden (Biomasse & Energie-Effizienz in Gebäuden)

Fachexkursionen
 ■ Pellets & Hackschnitzel (24. Februar)
 ■ Niedrigstenergie-Gebäude (27. Februar)

Poster-Präsentation
 Die Poster-Präsentation bietet die Möglichkeit, erfolgreiche Ökoenergie- & Energie-Effizienz-Projekte zu präsentieren.

European Nearly Zero Energy Buildings Conference



The coming years will see a sharp increase in the market uptake of highly efficient buildings throughout Europe: according to the European Buildings Directive, all new buildings must be "nearly zero energy buildings" by 2020 (public buildings already by 2018). A "nearly zero energy building" (NZEB) is a building that has a very high energy performance, the very low amount of required energy is covered to a very significant extent by renewable energy sources.

26 February

Policy & Market Update

14.00

Opening & welcome

- Rudi Anschober, Regional Minister for Energy, Upper Austria
- Gerhard Dell, OÖ Energiesparverband, Austria

Update on European building policies

- Paula Rey Garcia, European Commission, DG Energy

"The NZEB Tracker" - market developments across the EU

- Andreas H. Hermelink, Ecofys, Germany

Global views on NZEBs

- Peter Graham, Global Buildings Performance Network

Advanced policy instruments for NZEBs

- Veit Bürger, Öko-Institut, Germany

Showcasing Upper Austrian NZEBs

- Gerhard Dell, OÖ Energiesparverband, Austria

NZEB Refurbishment & Financing

European projects supporting building refurbishment

- Gordon Sutherland, European Commission, EASME

Building renovation - the economic opportunity for Europe

- Yamina Saheb, European Commission, Joint Research Centre

Delivering NZEB renovation in EU Member States

- Oliver Rapf, Buildings Performance Institute Europe

Countdown to "Low Carbon Homes"

- Catrin Maby, Severn Wye Energy Agency, UK

Deep energy retrofits with energy performance

- Rüdiger Lohse, Klimaschutz- und Energieagentur Baden-Württemberg, Germany

"Schools for the future" - leading retrofit examples

- Hans Erhorn, Fraunhofer Institute of Building Physics, Germany

18.30 End of the conference day

19.00 Evening event

27 February

Workshop: Policy Implementation in Member States & Regions

09.00

NZEB scenarios & methodologies in Member States

- Lukas Kranzl, Vienna University of Technology, Austria

Can we trust Energy Performance Certificates?

- Aleksandra Arcipowska, Buildings Performance Institute Europe

Sustainco - policy conclusions from the regional level

- Julije Domac, North-West Croatia Regional Energy Agency, Croatia

Renewable heating and cooling policies for commercial buildings

- Kristian Petrick, IEA-RETD/All Green Energies

Experiences with NZEB implementation

- France: Jérôme Gatier, Directeur, METL/MEDDE
- Spain: Francisco Puente, ESCAN
- UK: Melville Kendal, County Councillor Hampshire

Discussion

Chairperson: Seamus Hoyne, Limerick Institute of Technology, Ireland

13.30 - 17.45

Site Visits Nearly Zero Energy Buildings





In den kommenden Jahren wird die Zahl der "Niedrigstenergie-Gebäude" in Europa sehr stark ansteigen: Gemäß der EU-Gebäuderichtlinie müssen spätestens 2020 alle neuen Gebäude "Niedrigstenergie-Gebäude" sein (öffentliche Gebäude schon 2018). "Niedrigstenergie-Gebäude" sind Gebäude, die eine sehr hohe Gesamtenergieeffizienz aufweisen und bei denen der sehr geringe Energiebedarf zu einem ganz wesentlichen Teil durch erneuerbare Energieträger gedeckt wird.

26. Februar

Aktueller Marktüberblick

14.00

Eröffnung & Begrüßung

- LR Rudi Anschöber, Energielandesrat Oberösterreich
- Dr. Gerhard Dell, OÖ Energiesparverband, Österreich

Aktuelle europäische Gebäudestrategien

- Paula Rey Garcia, MSc., Europäische Kommission, GD Energie

Der "NZEB Tracker" - Markteinführung europaweit

- Dr. Andreas H. Hermelink, Ecofys, Deutschland

Niedrigstenergie-Gebäude weltweit

- Dr. Peter Graham, Global Buildings Performance Network

Innovative Förderinstrumente

- Dipl.-Phys. Veit Bürger, Öko-Institut, Deutschland

Vorzeige-Gebäude aus Oberösterreich

- Dr. Gerhard Dell, OÖ Energiesparverband, Österreich

Sanierung & Finanzierung von Niedrigstenergie-Gebäuden

Europäische Initiativen rund um Gebäudesanierung

- Gordon Sutherland, MSc., B.Eng., Europäische Kommission, EASME

Gebäudesanierung – Konjunkturmotor für Europa

- Dr. Yamina Saheb, Europäische Kommission, Joint Research Centre

Was können nationale Sanierungskonzepte leisten?

- Mag. Oliver Rapf, Buildings Performance Institute Europe

Bahn frei für Niedrigstenergiehäuser

- DI Catrin Maby, Severn Wye Energy Agency, GB

Gebäudesanierung mit Contracting

- Dipl.-Wi.-Ing. (FH) Rüdiger Lohse, Klimaschutz- und Energieagentur Baden-Württemberg, Deutschland

"Schools for the future" - führende Sanierungsbeispiele

- DI Hans Erhorn, Fraunhofer-Institut für Bauphysik, Deutschland

18.30 Ende des Konferenztages

19.00 Abendprogramm



27. Februar

Workshop: Strategien in Mitgliedstaaten & Regionen

09.00

NZEB Szenarien & Berechnungsmethoden in den Mitgliedstaaten

- Dr. Lukas Kranzl, Technische Universität Wien, Österreich

Können wir Energieausweisen vertrauen?

- Aleksandra Arcipowska, MSc. Eng., Buildings Performance Institute Europe

Sustainco: Schlussfolgerungen aus regionaler Perspektive

- Dr. Julije Domac, North-West Croatia Regional Energy Agency, Kroatien

Erneuerbare Wärme- und Kältestrategien für Betriebsgebäude

- DI Kristian Petrick, IEA-RETD/All Green Energies

Erfahrungen mit der Umsetzung

- Frankreich: Jérôme Gatier, Directeur, METL/MEDDE
- Spanien: Dr. Francisco Puente, ESCAN
- GB: Melville Kendal, County Councillor Hampshire

Diskussion

Moderation: DI Seamus Hoyne, MSc, Limerick Institute of Technology, Irland

13.30 – 17.45

Fachexkursion Niedrigstenergie-Gebäude





26 February

09.00

Opening & welcome

- Rudi Anschober, Regional Minister for Energy, Upper Austria

Energy efficiency policies in the EU - an update

- Paula Rey Garcia, European Commission, DG Energy

Capturing the multiple benefits of energy efficiency

- Samuel Thomas, International Energy Agency

Energy efficiency and energy security

- David Buchan, The Oxford Institute for Energy Studies, UK

The Energy Efficiency Watch: experts' views on energy efficiency policies

- Christiane Egger, OÖ Energiesparverband, Austria

European experiences with energy efficiency obligations

- Nils Borg, eceee

What the building industry can contribute

- Jan te Bos/Andoni Hidalgo, EURIMA

Smart home & smart energy: toys or tools for energy efficiency?

- Wolfram Moritz, MPW Institute, Germany/USA

13.00 End of the conference

Chairperson: Jan Geiss, Eufores

12.00 - 14.00

B2B Meetings "Energy efficiency in buildings"

Finding new partners in bilateral meetings

(pre-registration is required, see www.wsed.at)



26. Februar

09.00

Eröffnung & Begrüßung

- LR Rudi Anschober, Energielandesrat Oberösterreich

Europäische Energieeffizienz-Politik - aktueller Stand

- Paula Rey Garcia, MSc., Europäische Kommission, GD Energie

Energieeffizienz: vielfältiger Nutzen für Gesellschaft und Wirtschaft

- Samuel Thomas, Internationale Energieagentur

Energieeffizienz und Versorgungssicherheit

- David Buchan, The Oxford Institute for Energy Studies, Großbritannien

"Energy Efficiency Watch": Expert/innen-Meinungen zur Energieeffizienz-Politik

- Mag. Christiane Egger, OÖ Energiesparverband, Österreich

Europäische Erfahrungen mit Energieeffizienz-Verpflichtungen

- Nils Borg, BA, eceee

Was die Gebäudeindustrie beitragen kann

- Jan te Bos/Andoni Hidalgo, MSc., EURIMA

"Smart home & smart energy": nur Spielzeug oder Energieeffizienz-Technologie?

- Dipl.-Kfm. Wolfram Moritz, MPW Institute, Deutschland/USA

13.00 Ende der Tagung

Moderation: Dr. Jan Geiss, Eufores



Energy-efficient Commercial Buildings Conference Konferenz Energieeffiziente Betriebsgebäude



27 February

Market Overview Energy Efficiency in Commercial Buildings

09.00

Welcome & introduction

- Christiane Egger, OÖ Energiesparverband, Austria

Energy efficiency in commercial buildings

- Benoît Lebot, International Partnership for Energy Efficiency Cooperation

European non-residential construction markets: outlook until 2017

- Ludwig Dorffmeister, Ifo Institute, Germany

Energy efficiency as a corporate strategy

- Peter Marburger, Siemens Building Technologies, Germany

Design of sustainable commercial buildings

- Livia Tirone, Architect, Portugal

Technical innovations & examples

Commercial buildings – from research to practice

- Michael Paula/Theodor Zillner, Federal Ministry for Transport, Innovation & Technology, Austria

Optimising daylighting in office buildings

- Jean-Louis Scartezzini, Swiss Federal Institute of Technology Lausanne (EPFL), Switzerland

LED solutions for commercial buildings

- Stephan Völker, Technical University of Berlin, Germany

Renewables in NZEB office and school buildings

- Jarek Kurnitski, REHVA/Tallinn University of Technology, Estonia

Performance test: low-carbon office building in Tokyo

- Yuichi Takemasa, Kajima Technical Research Institute, Singapore

13.00 End of the conference



27. Februar

Marktüberblick Energieeffizienz in Betriebsgebäuden

09.00

Eröffnung & Begrüßung

- Mag. Christiane Egger, OÖ Energiesparverband, Österreich

Energieeffizienz in Betriebsgebäuden

- DI Benoît Lebot, International Partnership for Energy Efficiency Cooperation

Europäischer Marktausblick bis 2017 für Nichtwohngebäude

- Dipl.-Vw. Ludwig Dorffmeister, Ifo Institut, Deutschland

Energieeffizienz als Teil der Unternehmensstrategie

- Peter Marburger, MBA, Siemens Building Technologies, Deutschland

Architekturkonzepte für nachhaltige Betriebsgebäude

- Arch. Livia Tirone, Portugal

Technische Innovationen & Beispiele

Betriebsgebäude – von der Forschung in die Praxis

- DI Michael Paula/DI Theodor Zillner, BM für Verkehr, Innovation & Technologie, Österreich

Tageslichtnutzung in Bürogebäuden

- Univ.-Prof. Dr. Jean-Louis Scartezzini, Swiss Federal Institute of Technology Lausanne (EPFL), Schweiz

LED-Lösungen für Betriebsgebäude

- Prof. Dr.-Ing. Stephan Völker, Technische Universität Berlin, Deutschland

Erneuerbare Energie in "NZEB"-Betriebsgebäuden

- Univ.-Prof. Dr. Jarek Kurnitski, REHVA/Technische Universität Tallinn, Estland

Praxistest: energieeffizientes Bürogebäude in Tokyo

- Dr. Yuichi Takemasa, Kajima Technical Research Institute, Singapur

13.00 Ende der Tagung



Young Researchers' Conference: Energy Efficiency



A conference to present the work of young researchers in the field of energy efficiency (in English only)

25 February

14.00 Opening & Welcome

- Gerhard Dell/Christiane Egger, OÖ Energiesparverband

Chairperson:

Reinhold Prieswager, Johannes Kepler University, Austria

Quality assurance of Energy Performance Certificates across EU-28

- Francesco Mariottini/Filippos Anagnostopoulos, Buildings Performance Institute Europe

Using smart meter data for energy efficiency policies of buildings

- Erica Marshall, University of Leeds, UK

How climate change affects the Dutch housing stock

- Mady Olonscheck, Potsdam Institute for Climate Impact Research, Germany

The technological innovation system of passive houses in Vienna

- Tuukka Mäkitie, Vienna University of Economics and Business, Austria

The savings potential of green leases in the US commercial sector

- Andrew Feierman, Institute for Market Transformation, USA

Cost-optimality of an office building with small-scale biomass cogeneration

- Ayman Mohamed/Ala Hasan/Kai Sirén, Aalto University, Finland

Improvements for current energy balance calculation methods for industrial buildings

- Pascal Brinks, Technical University Kaiserslautern, Germany/Lindab, Luxembourg

Energy-saving strategies in a manufacturing organisation in Sri Lanka

- Akila Fernando/Iresha Somarathne/Ashan Asmone, Brandix Lanka, Sri Lanka

Industrial power study on power profiles

- Maria-Jose Rivas Duarte, ACORN Research Centre, Ireland; Angela Rolfe/Neil J. Hewitt/Ye Huang, CST, University of Ulster, UK

Defining the energy performance gap for non-domestic buildings

- Joanne Robinson/Timothy Foxon/Peter Taylor, University of Leeds, UK

Energy efficiency in data centres: moving beyond PUE

- Nathaniel Horner/Inês Azevedo, Carnegie Mellon University, USA

Analyses of the extra cost of NZEB and low energy apartment buildings

- Martin Thalfeldt/Ergo Pikas/Jarek Kurnitski, Tallinn University of Technology, Estonia

Thermally activated floor slabs as energy storage

- Tobias Schilly/Conrad Völker, Technical University Kaiserslautern, Germany

Geothermal energy for residential cogeneration

- Mihaela Coroiu, Technical University of Cluj-Napoca, Romania

Passive solar greenhouses: a model for Armenia

- Gohar Shahinyan, Researchers for Bio Heating Solutions, Armenia

The refurbishment of Krapina-Zagorje county schools

- Martina Krizmanić, North-West Croatia Regional Agency (REGEA), Croatia

Domestic hot water profiles and energy calculations in Finnish residential buildings

- Kaiser Ahmed, Aalto University, Finland

Potentials for high-voltage electrode boilers in district heating systems

- Dominik Eller, University of Applied Sciences Kufstein, Austria

19.00 End of the conference day

19.30 Evening programme





Poster Presentations

A road towards building energy efficiency in China

- Jiayu Wang/Chunni Yao, Global Buildings Performance Network, China

Fuel poverty mitigation through energy efficiency in buildings

- Eleni Kontonasiou/Bogdan Atanasiu/Francesco Mariottini, Buildings Performance Institute Europe

Energy efficiency in buildings in the Ukraine

- Ievgeniya Morozova, The Institute of Bioenergy Crops and Sugar Beet, Ukraine

Think global - act global

- Philipp Knöfler/Arne Diedrich, Technical University Braunschweig, Germany

Assessing uncertainty in building energy performance: a review

- Fally Titikpina, Universite d'Angers/Laboratoire Laris, France

Stochastic and artificial neural network modelling of building energy performance

- Andreas Chari/Xanthos Savvas/Christodoulou Symeon, University of Cyprus

Zero energy buildings in China: an innovation system analysis

- Jingjing Zhang, Lund University, Sweden; Adam Hinge, Sustainable Energy Partnerships, USA; Nan Zhou, Lawrence Berkeley National Laboratory, USA; Lars Nilsson, Lund University, Sweden

Informal knowledge strategies while designing non-domestic buildings

- Gabriela Zapata-Lancaster, Cardiff University - Welsh School of Architecture, UK

Nearly Zero Energy Buildings in Swedish newspapers (1989-2013)

- Johan Niskanen, Linköpings University, Sweden

Reducing Europe's energy import dependency through deep renovation

- Kjell Bettgenhäuser, Ecofys, Germany

Investigating possible mismatches in deep retrofit projects

- Luc van Summeren, Duneworks, The Netherlands

Energy efficiency and the principal-agent problem

- Daniel Hill, Vienna University of Economics and Business, Austria

Impact of different predictors on domestic energy consumption

- Gesche Margarethe Huebner, University College London, UK

Analysis of solar-assisted air conditioning systems in Macedonia

- Igor Shesho, SS. Cyril and Methodius University Skopje, Macedonia

Energy efficiency in schools through new requirements for mechanical ventilation

- Luísa Dias Pereira/Carlos Diogo Costa da Silva/Nuno Correia, University of Coimbra, Portugal

An energy-efficient, healthy and comfortable school design for tropical regions

- Sahar Sojoudi, University Putra Malaysia

Investigation of flow regimes in hospitals

- Rana Khalil, Cairo University, Egypt

Indoor climate in a passive house made of natural materials

- Barbora Lišková/Petr Jelínek/Milan Ostrý, Brno University of Technology, Czech Republic

Energy-saving technologies in an apartment building

- Nadezhda Ermolova/Chermen Aidarov, North Caucasian Institute of Mining and Metallurgy, Russia

Lessons from the "MILD Home" & "EcoGreen Village" Competition

- Sonia Iulia Raetchi/Radu Catalin Andone, Ion Mincu University of Architecture and Urbanism, Romania

Rural electrification in the Ecuadorian jungle using prepaid systems

- Robert Peñaranda Loyoza, Empresa Electrica Quito, Ecuador

Organic PV inkjet inks for energy harvesting in smart windows

- Anita Fuchsbauer/Barbara Unterauer, Profactor, Austria; Michael Wagner/Hans-Joachim Egelhaaf, Belectric OPV, Germany

Thermally-enhanced bio-based shape-stabilised phase change materials

- Su-Gwang Jeong/Sumin Kim, Soongsil University, South Korea

Comprehensive evaluation of interior lighting

- Zuzana Pelánová, Czech Technical University Prague, Czech Republic

Heat pipe based solar systems for building facades

- Andrii Rassamakin/Dmytro Kozak, National Technical University of Ukraine



Hands-on events



Tradeshow "Energiesparmesse"

In parallel with the conferences, the *Energiesparmesse*, a leading tradeshow on energy efficiency and renewable energy, is held. This event attracts around 100,000 visitors and about 1,600 exhibiting companies annually. A majority of the exhibitors presents products and services related to energy-efficient buildings.

Visiting days for professionals: 25 - 26 February
Days for the general public: 27 February - 1 March
Opening times: 09.00 - 18.00

B2B Meetings Energy Efficiency in Buildings

The B2B Meetings offer companies and research organisations the opportunity to meet potential co-operation and business partners from all over the world in individually planned meetings. A separate pre-registration is required.

Thursday, 26 February, 12.00 - 14.00

NZEB Site Visits

A half-day excursion by bus to two NZEB buildings in the surrounding area. Participation in the Site Visits is included in the conference fee of the NZEB conference.

Friday, 27 February, 13.30 - 17.45

Poster Presentation

The poster Presentation offers the opportunity to display successful sustainable energy initiatives and projects implemented by your company or organisation. It is an opportunity to present results of EU projects to experts from all over the EU.

Further information:
www.wsed.at/en/poster-presentation/

Interaktive Events



Energiesparmesse

Die *Energiesparmesse*, die parallel zur Konferenz stattfindet, ist die führende Messe im Bereich Energieeffizienz und erneuerbare Energie mit mehr als 100.000 Besucher/innen und 1.600 Ausstellern jährlich. Eine Mehrheit der Aussteller präsentiert Produkte und Dienstleistungen rund um das Thema energieeffizientes Bauen.

Fachbesuchertage: 25. - 26. Februar
Publikumstage: 27. Februar - 1. März
Öffnungszeiten: 9.00 - 18.00



B2B Meetings Energy Efficiency in Buildings

Die B2B Meetings bieten Unternehmen und Forschungseinrichtungen die Möglichkeit neue Kooperationspartner aus der ganzen Welt zu treffen. Die Meetings werden individuell geplant, eine separate Voranmeldung ist erforderlich (nur in Englisch).

Donnerstag, 26. Februar, 12.00 - 14.00



Fachexkursion Niedrigstenergie-Gebäude

Eine halbtägige Fachexkursion führt per Bus zu zwei Niedrigstenergie-Gebäuden in der Umgebung. Die Teilnahme ist im Konferenzbeitrag der NZEB-Konferenz enthalten.

Freitag, 27. Februar, 13.30 - 17.45



Poster-Präsentation

Bei der Poster-Präsentation haben Sie die Möglichkeit, erfolgreiche Projekte aus dem Bereich nachhaltige Energie zu präsentieren. Sie bietet auch die Gelegenheit, Ergebnisse aus EU-Projekten den internationalen Expert/innen vorzustellen.

Weitere Informationen:
www.wsed.at/poster-praesentation



The conference organiser



The OÖ Energiesparverband

The OÖ Energiesparverband, the organiser of the World Sustainable Energy Days, is the energy agency of Upper Austria. Located in Linz/Austria, it was set up to promote energy efficiency, renewable energy sources and innovative energy technologies. Its main target groups are private households, companies and public bodies.

The OÖ Energiesparverband is also responsible for the management of the Oekoenergie-Cluster (www.oec-en.at), the network of renewable energy and energy efficiency companies in Upper Austria. Together, the partner companies have more than 9,300 employees and a turnover of more than 2.3 billion Euro. Among the OEC companies are European market leaders in biomass boilers and solar thermal collectors.

Further information on the OÖ Energiesparverband and the Oekoenergie-Cluster at: www.esv-en.at, www.oec-en.at

Upper Austria

The region of Upper Austria is one of Austria's nine regions and has a population of 1.4 million. In the field of renewable energy and energy efficiency, Upper Austria plays a leading role. 36 % of the primary energy consumption are produced from renewable energy sources (mostly biomass, hydro and solar).

Upper Austria has set itself the ambitious target of covering 100 % of its space heat and electricity demand with renewable energy sources by 2030.



Der Konferenzveranstalter



Der OÖ Energiesparverband

Der OÖ Energiesparverband, der Veranstalter der World Sustainable Energy Days, ist eine Einrichtung des Landes Oberösterreich mit dem Ziel, Energieeffizienz und erneuerbare Energieträger zu fördern. Er ist die zentrale Anlaufstelle für Energieinformation und einer der größten Anbieter von Energieberatung in ganz Europa.

Der OÖ Energiesparverband ist auch für das Management des Ökoenergie-Clusters (www.oec.at) verantwortlich, dem Netzwerk der Ökoenergie-Unternehmen Oberösterreichs. Gemeinsam beschäftigen die OEC-Partner über 9.300 Personen und erzielen einen Umsatz von über 2,3 Milliarden Euro. Zu den OEC-Partner-Unternehmen gehören die marktführenden Unternehmen im Bereich Biomasse-Kessel und Solarthermieanlagen.

Weitere Informationen über den OÖ Energiesparverband und den Ökoenergie-Cluster: www.energiesparverband.at, www.oec.at

Oberösterreich

Oberösterreich, eines der neun österreichischen Bundesländer, ist eine Region mit 1,4 Millionen Einwohner/innen. Im Bereich der Energieeffizienz und der Nutzung erneuerbarer Energieträger nimmt OÖ eine Vorreiterrolle in Europa ein. 36 % des Energieverbrauchs werden in OÖ durch erneuerbare Energie (v. a. Biomasse, Wasserkraft & Solar) gedeckt.

Oberösterreich hat sich ambitionierte Ziele gesetzt: Bis zum Jahr 2030 sollen Raumwärme- und Stromverbrauch zu 100 % aus erneuerbaren Energien gedeckt werden.



European Nearly Zero Energy Buildings Conference

Europäische Niedrigstenergie- Gebäude-Konferenz 2015

Date 26 - 27 February 2015

Venue Stadthalle Wels, Austria,
Pollheimer Strasse 1, 4600 Wels

Conference languages
English, German, Russian

Conference fees

- 195 € for the NZEB Conference (includes the Energy Efficiency Watch Conference, Commercial Buildings Conference, Young Researcher's Conference Energy Efficiency and the Site Visits)
- 195 € for the Smart Windows Conference
- 395 € for all WSED conferences and the Site Visits (24 - 27 February)

The fees include an entrance ticket to the tradeshow and conference documentation. For student fees see www.wsed.at. All fees plus 10 % VAT.

Organisation & conference office

OÖ Energiesparverband,
Landstrasse 45, 4020 Linz, Austria,
Tel. +43/732/7720-14386,
office@esv.or.at, www.esv-en.at
ZVR171568947, ATU 39283707

Registration

Please register online at
www.wsed.at

How to reach Wels?

- by railway: direct connections from Vienna, Linz, Salzburg, Munich, Paris, Brussels, etc.
- by road: A1 and A25 motorways
- by air: airports in Linz (17 km from Wels), Vienna (222 km), Salzburg (110 km), Munich (247 km)

Datum 26. - 27. Februar 2015

Ort Stadthalle Wels, Österreich,
Pollheimer Straße 1, 4600 Wels

Sprachen

Deutsch, Englisch, Russisch

Konferenzbeiträge

- 195 € für die Niedrigstenergiegebäude-Konferenz (inkl. die Konferenzen "Energy Efficiency Watch", Energieeffiziente Betriebsgebäude, Young Researcher's Conference Energy Efficiency und die Gebäude-Fachexkursion)
- 195 € für die Smart Windows Konferenz
- 395 € für alle WSED Konferenzen und Fachexkursionen (24. - 27.02.)

Alle Konferenzbeiträge beinhalten auch eine Eintrittskarte für die Energiesparmesse und die Konferenz-Unterlagen. Alle Beträge zzgl. 10 % MWSt.

Organisation & Tagungsbüro

OÖ Energiesparverband,
Landstraße 45, 4020 Linz, Österreich,
Tel. +43/732/7720-14386,
office@esv.or.at, www.esv.or.at
ZVR171568947, ATU 39283707

Anmeldung

Bitte verwenden Sie die Online-Anmeldung auf www.wsed.at/dt

Wie kommen Sie nach Wels?

- Bahn: direkt von Wien, Linz, Salzburg, München, Berlin, Brüssel etc.
- PKW: Autobahnen A1 & A25
- Flugzeug: Flughäfen Linz (17 km von Wels), Wien (222 km), Salzburg (110 km), München (247 km)



WWW.NZEB15.EU



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union

