

«Wirkung von Energieeffizienz auf Innovation/Wettbewerbsfähigkeit von Sektoren bzw. ganzen Volkswirtschaften»

Programm

Veranstaltungsdauer: **Donnerstag, 25. Oktober 2007, 9.00 Uhr – 17.15 Uhr**

Gastgeber: Kompetenzzentrum für Energie und Mobilität des ETH-Bereichs (CEEM) koordiniert vom Paul Scherrer Institut PSI

Durchführungsort: **Paul Scherrer Institut, 5232 Villigen PSI**

Morgen: **Empfang PSI Ost**, 4. Stock: OVGA 407

Nachmittag: ODRA 111, OFLA 209

Für Anfahrt und Orientierung im Gelände vgl. «Logistische Details»

Sprache: Der Workshop wird grösstenteils in Deutsch abgehalten.

Kontakt: Energie Trialog Schweiz
Herr Michel Geelhaar
Frau Rahel Gessler
Lagerstrasse 33
Postfach 3977
8021 Zürich
E-Mail: rahel.gessler@bruggerconsulting.ch
Tel: +41 44 299 95 55
Fax: +41 44 299 95 80

Zielsetzungen des Expertenworkshops

Folgende Fragestellungen stehen im Zentrum:

- Lassen sich in vorliegenden wissenschaftlichen Studien Gesetzmässigkeiten erkennen zwischen Energieeffizienz und Innovation/Wettbewerbsfähigkeit von Staaten? Gibt es Fallbeispiele von Ländern, in denen ein positiver bzw. ein negativer Effekt belegt werden kann? Welches sind förderliche Rahmenbedingungen für eine positive Korrelation?
- Lässt sich auf mesoökonomischer Stufe (Sektoren/Branchen/Cluster) ein positiver Effekt von Energieeffizienz-Massnahmen auf Innovation/Wettbewerbsfähigkeit wissenschaftlich belegen? Fallbeispiele?
- Wieso setzen sowohl öffentliche Hand wie privater Sektor nicht mehr auf Energieeffizienz, wenn sich dies positiv auf Innovation und Wettbewerbsfähigkeit auswirkt?

Donnerstag, 25. Oktober 2007

Zeit	Titel	Ziele	Referent
09.00 Uhr	Eröffnung	Begrüssung Zielsetzungen Expertenworkshop	Prof. Dr. Ernst A. Brugger <i>Geschäftsführer Energie Trialog Schweiz</i>
09.15 Uhr	Recherchen und Analysen von Seiten INFRAS und ISI zu makro- und mesoökonomischer Ebene	Thesen zur Wirkung von Effizienzmassnahmen auf Innovation, Wettbewerbsfähigkeit und Beschäftigung auf makroökonomischer und mesoökonomischer Ebene aufgrund von Literaturrecherchen und Modellrechnungen	Dr. Rolf Iten <i>Geschäftsführer INFRAS</i>
09.45 Uhr	Verständnisfragen, kurze Eintretensdebatte		
10.00 Uhr	Recherchen und Analysen von Seiten EPF Lausanne zu makroökonomischer Ebene	Literaturrecherchen und statistische Auswertungen auf der Grundlage der Porter Hypothese	Dr. Nicole Mathys <i>Laboratoire de recherches en économie et management de l'environnement, EPF Lausanne</i>
10.30 Uhr	Verständnisfragen, kurze Eintretensdebatte		
10.45 Uhr	<i>Pause</i>		
11.15 Uhr	Thesen zum Zusammenhang zwischen Energieeffizienz und Wettbewerbsfähigkeit	Aufzeigen der Thesen aus dem internen Paper von Dolf Gielen IEA	Rahel Gessler <i>Energie Trialog Schweiz</i>
11.30 Uhr	Kurze Eintretensdebatte		
11.45 Uhr	Wieso handeln wir nicht, sogar wenn es sich wirtschaftlich lohnt?	Welche Mechanismen stecken hinter Verhaltensänderungen, wo liegen unausgeschöpfte Potenziale?	Prof. Dr. Heinz Gutscher <i>Professor, Sozialpsychologie, Universität Zürich</i>
12.15 Uhr	Verständnisfragen, kurze Eintretensdebatte		
12.30 Uhr	<i>Mittagessen in der Oase</i>		

Zeit	Titel	Ziele	Referent
14.00 Uhr	Einführung in Gruppenarbeiten		Prof. Dr. Ernst A. Brugger <i>Geschäftsführer Energie Trialog Schweiz</i>
14.05 Uhr	Outline of a potential research project	Vorstellung eines potenziellen Forschungsprojektes Kurze Diskussion	Dr. Hal Turton <i>Leiter Energy Economics Group, PSI</i>
14.25 Uhr	Gruppenarbeiten	Vertiefte Diskussion der Beiträge Erarbeitung von Thesen Formulierung weiterer Forschungsbedarf	
16.00 Uhr	<i>Pause</i>		
16.15 Uhr	Vorstellung der Gruppenarbeiten im Plenum		
16.25 Uhr	Diskussion	Zusammenstellung der Thesen Definition weiterer Forschungsbedarf	Prof. Dr. Ernst A. Brugger <i>Geschäftsführer Energie Trialog Schweiz</i>
17.15 Uhr	<i>Abschluss Workshop</i>		Prof. Dr. Alexander Wokaun <i>Leiter Forschungsbereich Allgemeine Energie, Paul Scherrer Institut PSI</i>

Die Veranstalter behalten sich kleine Änderungen im Programm vor.