

# Planung energieeffizienter Städte

## Beispiele aus internationalen Forschungsprojekten



**am 18. Juni 2014, 18 - 21 Uhr  
im Wälderhaus Hamburg  
Am Inselpark 19, 21109 Hamburg**

im Rahmen der:



**SUSTAINABLE ENERGY  
WEEK 23-27 JUNE 2014**

## Einladung

Innerhalb der europäischen 20-20-20-Strategie nimmt das Thema Energieeffizienz einen hohen Stellenwert ein. So hat sich die Europäische Union bis zum Jahr 2020 neben der Steigerung des Anteils erneuerbarer Energien und der Senkung der Treibhausgasemissionen um jeweils 20% auch die Steigerung der Energieeffizienz um 20% zum Ziel gesetzt. Dafür gibt es eine Reihe von Ansatzpunkten auf verschiedenen Ebenen: Nicht nur Gebäude - eines der größten Energieeinsparpotenziale liegt im Gebäudebestand - sondern auch ganze Städte können energieeffizienter werden.

**Ziel der Veranstaltung, die im Rahmen der „European Sustainable Energy Week“ stattfindet, ist es, aktuelle Ansätze zur Steigerung der Energieeffizienz sowohl auf Gebäudeebene als auch auf Stadtebene zu diskutieren.** Zentrale Akteure aus internationalen Forschungsprojekten werden Forschungsergebnisse und Best-Practice-Beispiele präsentieren und auf aktuelle Fragestellungen und Herausforderungen eingehen.

Die folgenden internationalen Projekte unterstützen die Veranstaltung: Das vom BMBF geförderte deutsch-polnische Wissenschaftsprojekt **GPEE - „German-Polish Energy Efficiency Project“** setzt sich mit der Steigerung der Energieeffizienz in Bürogebäuden auseinander und strebt an, den Klimaschutz in deutschen und polnischen Städten durch die Entwicklung von Fassadentechnologien für emissionsfreie Gebäude zu fördern ([www.gpee.net](http://www.gpee.net)).

Auf Ebene der Städte setzen die FP7-Projekte **PLEEC** und **TRANSFORM an: PLEEC – „Planning for energy efficient cities“** zielt darauf ab, europäische Städte energieeffizienter zu machen - anhand von sechs mittelgroßen europäischen Partnerstädten soll im Lauf des dreijährigen Projekts ein Modell für energieeffiziente und nachhaltige Stadtplanung entwickelt werden ([www.pleeproject.eu](http://www.pleeproject.eu)). **TRANSFORM – „Transformation agenda for low carbon cities“** ermöglicht Einblicke in smart-city-Prozesse und Methoden zur Entwicklung smarter Energiepläne ([www.urbantransform.eu](http://www.urbantransform.eu)).

## Programm

- 17.30 Uhr**    **Registrierung**
- 18.00 Uhr**    **Begrüßung und Einführung**  
Prof. Dr. Walter Leal, Forschungs- und Transferzentrum „Applications of Life Sciences“, Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg
- 18.15 Uhr**    **PLEEC – Planning for energy efficient cities**  
Dipl.-Ing. Florian Strohmayer, Department für Raumplanung, Technische Universität Wien
- 18.45 Uhr**    **GPEE – German-Polish Energy Efficiency Project**  
Dipl.-Ing. Nils Heinrich, Envidatec GmbH
- 19.15 Uhr**    **TRANSFORM – Transformation agenda for low carbon cities**  
Dr. Margarete Remmert-Rieper, TuTech Innovation GmbH
- 19.45 Uhr**    **Fragen + Antworten / Diskussion**
- 20.00 Uhr**    **„Get together“**
- 21.00 Uhr**    **Ende der Veranstaltung**

## Anmeldung

**Bitte registrieren Sie sich bis spätestens 10. Juni online auf:**  
[www.haw-hamburg.de/ftz-als/veranstaltungen/](http://www.haw-hamburg.de/ftz-als/veranstaltungen/)



# ENERGIEEFFIZIENZ

## Veranstaltungsort

### WÄLDERHAUS

Am Inseipark 19  
(Am Containerbahnhof)  
21109 Hamburg  
Tel.: +49 (0)40 302156-0  
www.waelderhaus.de

## Anfahrt

### S-Bahn

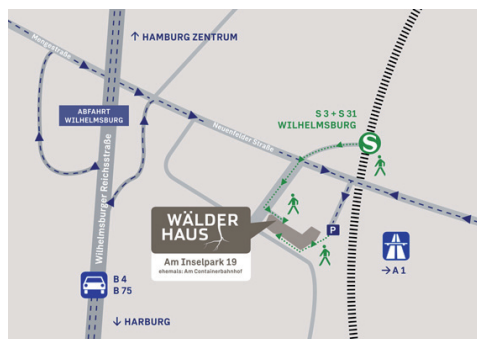
Vom Hamburger Hauptbahnhof fahren die S-Bahnzüge S 3 und S 31. Sie erreichen in weniger als 10 Minuten die S-Bahn-Station Wilhelmsburg.  
Ausstieg: S-Bahnhof Wilhelmsburg  
Fußweg: weniger als 10 Minuten

### Bus

Vom S-Bahnhof Wilhelmsburg mit dem Metrobus 13 Richtung Veddel  
Ausstieg: Wilhelmsburger Hallenbad  
Fußweg: weniger als 5 Minuten

### Auto

Die Zufahrt zum WÄLDERHAUS ist nur über die Neuenfelder Str. möglich.



© Wälderhaus

## Anmeldung und Kontakt

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

Bitte registrieren Sie sich **bis spätestens 10. Juni online** über unser Anmeldeformular auf:  
[www.haw-hamburg.de/ftz-als/veranstaltungen/](http://www.haw-hamburg.de/ftz-als/veranstaltungen/)

Die Veranstaltungssprache ist Deutsch.

### Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an:

Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg  
Forschungs- und Transferzentrum  
„Applications of Life Sciences“  
Julia Haselberger, Kathrin Rath, Maria Kowald  
Ulmenliet 20, 21033 Hamburg  
Tel.: 040 - 42875 - 6358  
Email: [gpee@ls.haw-hamburg.de](mailto:gpee@ls.haw-hamburg.de)

## Der Veranstalter

Das Forschungs- und Transferzentrum „Applications of Life Sciences“ der Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg befasst sich mit der Forschung im Bereich Life Sciences sowie den Themengebieten Klima, Energie und Nachhaltigkeit. Es wurde im August 2007 gegründet und hat sich rasch zu einer der führenden Forschungsorganisationen für Life Sciences in Norddeutschland entwickelt. Darüber hinaus verwaltet das Zentrum ein breites Portfolio internationaler Projekte, die sich mit Nachhaltigkeit, erneuerbaren Energien und dem Klimawandel auseinandersetzen.

In Kooperation mit:



Hochschule für Angewandte  
Wissenschaften Hamburg  
*Hamburg University of Applied Sciences*

