

### Information und Anmeldung

Cornelia Winter  
Donau-Universität Krems  
Department für Bauen und Umwelt  
Dr.-Karl-Dorrek-Straße 30  
3500 Krems, Austria

Tel. +43 (0)2732 893-2659  
Fax +43 (0)2732 893-4650  
[cornelia.winter@donau-uni.ac.at](mailto:cornelia.winter@donau-uni.ac.at)

## Ausstellung Architekturpreis 2010 Passivhaus

### 1. Stock Altbau Mitteltrakt

Von 3. bis 17. Mai 2011 werden an der Donau-Universität Krems die erfolgreichsten Projekte des ersten Architekturpreises für zertifizierte Passivhäuser weltweit ausgestellt.

Die Eröffnung der Ausstellung erfolgt im Rahmen des Forum Building Science 2011.



Die **Donau-Universität Krems** ist spezialisiert auf universitäre Weiterbildung und bietet exklusive Aufbau-studien in den Bereichen • Wirtschaft und Unternehmensführung • Kommunikation, IT und Medien • Medizin, Gesundheit und Soziales • Recht, Verwaltung und Internationales • Kultur- und Bildungswissenschaften sowie • Bauen und Umwelt. 5.000 Studierende aus über 60 Ländern leben die Philosophie des Lifetime Learning und absolvieren ein Studium an der Universität für Weiterbildung. Krems liegt in der einzigartigen Natur- und Kulturlandschaft Wachau, 80 km von Wien entfernt. Die Wachau zählt zum Weltkulturerbe der UNESCO.

## Lifetime Learning.

Vorträge als Download unter [www.donau-uni.ac.at/dbu/forumbuildingscience](http://www.donau-uni.ac.at/dbu/forumbuildingscience)

Anfahrtsplan und Benützungshinweise für das Parkdeck unter [www.donau-uni.ac.at/anfahrt](http://www.donau-uni.ac.at/anfahrt)

#### Impressum

Herausgeber: Department für Bauen und Umwelt  
Fotos: Donau-Universität/Archiv, Druck: 2011; Alle Rechte vorbehalten.  
Es gelten die Allgemeinen Vertragsbedingungen für Universitätsveranstaltungen der Donau-Universität Krems (ausgenommen Universitätslehrgänge).

## Programm Forum Building Science 2011



3. Mai 2011  
Donau-Universität Krems

**Freier Eintritt**  
**Begrenzte Teilnehmerzahl – Anmeldung bis 29. April 2011 erforderlich**

Donau-Universität Krems  
[www.donau-uni.ac.at/dbu/forumbuildingscience](http://www.donau-uni.ac.at/dbu/forumbuildingscience)

## Anmeldung

Fax an **Department für Bauen und Umwelt**

+ 43 (0)2732 893-4650

Ich melde mich zum **Forum Building Science 2011** am 3. Mai 2011 an.

## Meine Daten

Name	<input type="text"/>
Unternehmen	<input type="text"/>
Funktion	<input type="text"/>
Anschrift/Firma	<input type="text"/>
Ort	<input type="text"/>
Anschrift/Privat	<input type="text"/>
Ort	<input type="text"/>
Telefon	<input type="text"/>
E-Mail	<input type="text"/>
Unterschrift	<input type="text"/>
Datum	<input type="text"/>

Ich nehme an folgenden Sessionen teil:

- Klima-Engineering**
- Solararchitektur**
- Lichtplanung**
- Sanierung**
- Facility Management und Sicherheit**
- Immobilienwirtschaft**

### Information und Anmeldung

Donau-Universität Krems  
Department für Bauen und Umwelt  
Tel. +43 (0)2732 893-2659  
Fax +43 (0)2732 893-4650  
cornelia.winter@donau-uni.ac.at

## Programm **Forum Building Science 2011**

Am jährlich stattfindenden Forum Building Science werden aktuelle Forschungsergebnisse und Projekte aus den Themenbereichen der Solararchitektur, des Klima-Engineering, der Lichtplanung, des Sanierungswesens und Facility Management sowie der Immobilienwirtschaft vorgestellt und diskutiert. Das Department für Bauen und Umwelt der Donau-Universität Krems freut sich, Sie zu dieser Veranstaltung begrüßen zu dürfen.

<b>Vormittag</b>	Plenarsessionen	
<b>09:00</b>	<b>Begrüßung</b>	Audimax
	Dekanin Arch. Dipl.-Ing. Dr. techn. <b>Renate Hammer</b> , MAS, Donau-Universität Krems	
<b>Session</b>	<b>Klima-Engineering</b>	Audimax
	Vorsitz: GF Dipl.-Ing. Dr. techn. <b>Bernhard Lipp</b> , IBO Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie, Wien	
<b>09:10</b>	<b>Strategien zu CO<sub>2</sub>-neutralen Gebäuden</b>	
	Dipl.-Ing. Dr. techn. <b>Peter Holzer</b> , Donau-Universität Krems	
<b>09:30</b>	<b>Energieeffizienz und dazugehörige Betriebsführung</b>	
	Prok. Ing. <b>Alexander Bauer</b> , MSc, Energiekomfort Energie- und Gebäudemanagement GmbH, Wien	
<b>09:50</b>	<b>Raumlufthygiene in unterschiedlichen Gebäudekonzepten</b>	
	Dipl.-Ing. <b>Peter Tappler</b> , Arbeitskreis Innenraumluft am Lebensministerium, Wien	
<b>10:10</b>	<b>Thermischer Komfort im städtischen Außenraum</b>	
	Apl. Prof. Dr. rer. nat. Dipl.-Met. <b>Lutz Katzschner</b> , Universität Kassel (D)	
<b>10:30</b>	Diskussion	
<b>10:50</b>	Kaffeepause	Foyer
<b>Session</b>	<b>Solararchitektur</b>	Audimax
	Vorsitz: Univ.-Lekt. Dr. <b>Georg Schörner</b> , Niederösterreichische Landesakademie, St. Pölten	
<b>11:20</b>	<b>Photovoltaik für Gesundheit – Netzautarke Photovoltaikanlagen für Gesundheitsstationen in Äthiopien</b>	
	Dipl.-Ing. <b>Tania Berger</b> , Donau-Universität Krems	
<b>11:40</b>	<b>The Green Building Challenge</b>	
	Mag. arch. <b>Richard Sickinger</b> , Donau-Universität Krems	
<b>12:00</b>	<b>EFES, Primärenergieverbrauch für Wohnen und Mobilität von Wohnsiedlungen</b>	
	Arch. Dipl.-Ing. <b>Ursula Schneider</b> , pos Architekten ZT KEG, Wien	
<b>12:20</b>	<b>Vortrag zur Eröffnung der Ausstellung „Architekturpreis 2010 Passivhaus“</b>	
	Arch. BDA Dipl.-Ing. <b>Olaf Reiter</b> , Reiter Architekten BDA, Dresden (D)	
<b>12:40</b>	Diskussion	
<b>13:00</b>	Mittagessen	Mensa



Nachmittag Parallelsessionen  
 Session **Lichtplanung** Audimax

Vorsitz: Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. **Klaus Kreč**, Technische Universität Wien

- 14:00 **Zur Akzeptanz von Direktlicht im Wohnbereich**  
 Dekanin Arch. Dipl.-Ing. Dr. techn. **Renate Hammer**, MAS, Donau-Universität Krems
- 14:20 **Tageslicht nach thermischen Sanierungen**  
 Arch. Dipl.-Ing. **Gregor Radinger**, Donau-Universität Krems
- 14:40 **Innovative Materialien und Techniken in der Tageslichtnutzung**  
 Dipl.-Ing. **Elisabetta Meneghini**, Donau-Universität Krems
- 15:00 **AI-Light-Wohnhaus – Siegerprojekt des Wettbewerbs „Daylight Spaces 2010“**  
 Arch. Dipl. Ing. **Henri Borduin**, Border Architecture, Amsterdam (NL)
- 15:20 Diskussion
- 15:40 Kaffeepause Foyer

Session **Sanierung** Audimax

Vorsitz: Dipl.-Ing. **Manfred Sonnleithner**, „die umweltberatung“, St. Pölten

- 16:10 **Lassen sich Anliegen des Denkmalschutzes in einen Gesamtplan einbringen?**  
 MinRat Mag. art. Dipl.-Ing. Dr. techn. **Bruno Maldoner**, Bundesministerium für Unterricht, Kunst u. Kultur, Wien
- 16:30 **Strategien zur ökologischen Sanierung historischer öffentlich verkannter Bauzeugnisse**  
**Alfons Tanzer**, MSc, Innsbrucker Kommunalbetriebe AG, Innsbruck
- 16:50 **Winterliche Nutzung von Sommervillen im Salzkammergut**  
 RvO **Gernot Sams**, MSc, Helvetia Versicherungen AG, Wien
- 17:10 **Zeitgemäßer Komfort in altem Gemäuer – Strategieentwicklung am Beispiel des Wirtschaftstrakts des Schlosses Hollenburg**  
 Dr. sc. techn. Dipl. Arch. **ETH Christian Hanus**, Donau-Universität Krems
- 17:30 Diskussion
- 17:50 **Schlusswort**  
 Dr. sc. techn. Dipl. Arch. **ETH Christian Hanus**, Donau-Universität Krems
- 18:00 Buffet Foyer



Nachmittag Parallelsessionen  
 Session **Facility Management und Sicherheit** Seminarraum 1.1

Vorsitz: Techn. OAR Ing. **Peter Kovacs**, Magistratsabteilung 34 – Bau- und Gebäudemanagement, Wien

- 14:00 **Die faktische Kraft des Normativen – Neue Normen und ihre Auswirkung im Facility Management**  
 Vis.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. **Helmut Floegl**, Donau-Universität Krems
- 14:20 **Wertschöpfungsorientierte Produktionssysteme in Prozessen des Immobilien- u. Facility Managements**  
**Walter Kandlbinder**, MSc, BMW Motoren GmbH, Steyr
- 14:40 **Kostentreiber und langfristige Kostenprognosen für Eigentumswohnanlagen**  
 Ing. **Siegfried Garzon**, MSc, Gemeinnützige Donau-Ennstaler Siedlungs-Aktiengesellschaft, Krems
- 15:00 **PLuS Projekt Planning Urban Security**  
 Mag. Dr. phil. **Günter Stummvoll**, Donau-Universität Krems
- 15:20 Diskussion
- 15:40 Kaffeepause Foyer

Session **Immobilienwirtschaft** Seminarraum 1.1

Vorsitz: Dipl.-Ing. **Rupert C. Ledl**, Donau-Universität Krems

- 16:10 **Auswirkungen von Energieeffizienz auf die Immobilienbewertung**  
 GF Dipl.-Ing. **Martin M. Roth**, FRICS REV CIS HypZert (F/R), Immobilien Rating GmbH, Wien
- 16:30 **Aspekte der Nachhaltigkeit bei Hotelimmobilien**  
 Mag. (FH) **Lukas Hochedlinger**, MSc MRICS, Christi + Co – Manager Business Development Austria & CEE, Wien
- 16:50 **CSR und Nachhaltigkeit im Jahres-Reporting von Immobilienunternehmen**  
 GF Mag. **Alexander Bosak**, MBA MRICS, Bosak Real Estate Consulting GmbH, Wien
- 17:10 **Lohnen sich Investitionen in nachhaltige Immobilien?**  
 Vis.-Prof. Dr. **Jürg R. Bernet**, MSc MBA MRICS, Donau-Universität Krems
- 17:30 Diskussion
- 17:50 **Schlusswort**  
 Dipl.-Ing. **Rupert C. Ledl**, Donau-Universität Krems
- 18:00 Buffet Foyer