



DORDA



bau.energie.umwelt cluster niederösterreich



www.donau-uni.ac.at/dbu/forumbuildingscience



Die Donau-Universität KREMS ist spezialisiert auf berufsbegleitende Weiterbildung und bietet exklusive Master-Studiengänge und Kurzprogramme in den Bereichen • Medizin, Gesundheit und Soziales • Wirtschaft und Unternehmensführung • Recht, Verwaltung und Internationales • Bildung, Medien und Kommunikation sowie • Kunst, Kultur und Bau. Mit rund 9.000 Studierenden und 20.000 AbsolventInnen aus 93 Ländern ist sie eine der führenden Anbieter von Weiterbildungsstudien in Europa. Die Donau-Universität KREMS verbindet 20 Jahre Erfahrung in postgradualer Bildung mit permanenter Innovation in Forschung und Lehre und führt das Qualitätssiegel der AQ-Austria. KREMS liegt in der einzigartigen Natur- und Kulturlandschaft Wachau, 80 km von Wien entfernt.

Donau-Universität KREMS
Die Universität für Weiterbildung



Donau-Universität KREMS
Department für Bauen und Umwelt
Dr.-Karl-Dorrek-Straße 30
3500 KREMS, Österreich
Tel.: +43 (0)2732 893-2658

Herausgeber: Donau-Universität KREMS, Department für Bauen und Umwelt
Fotos: Walter Skokanitsch, Hertha Hurnaus; Druck: 04/2018; Alle Rechte vorbehalten. Änderungen vorbehalten.
Es gelten die Allgemeinen Vertragsbedingungen für Universitätsveranstaltungen der Donau-Universität KREMS (ausgenommen Universitätslehrgänge).



Programm Forum Building Science 2018

Baukultur im Spannungsfeld von Schutz und Nutzung

3. Mai 2018 | Audimax der Donau-Universität KREMS

Freier Eintritt
Begrenzte
Teilnehmerzahl



Am jährlich stattfindenden „Forum Building Science“ werden aktuelle Projektergebnisse und -aktivitäten aus den Forschungs- und Lehrbereichen des Departments für Bauen und Umwelt der Donau-Universität Krems vorgestellt und diskutiert. Die diesjährige Veranstaltung zeigt mit dem Leitthema „Baukultur im Spannungsfeld von Schutz und Nutzung“ in vielfältigen Vorträgen wie das Department für Bauen und Umwelt mit seinen Forschungs- und Lehraktivitäten auf gesellschaftswirksame Fragestellungen eingeht.

Programm 2018

Schätzspiel!

09:30	Begrüßung und Eröffnung Dekan Univ.-Prof. Dr. sc. techn. Dipl. Arch. ETH Christian Hanus Fakultät für Bildung, Kunst und Architektur, Donau-Universität Krems
	Europa und Baukultur Vorsitz: MR Dr. iur. Elsa Brunner Sektion II Kunst und Kultur, Bundeskanzleramt Österreich, Wien Abteilung II/4 Denkmalschutz und Kunstrückgabeangelegenheiten
09:50	DANUrB – DANube Urban Brand Stärkung der kulturellen Identität und Solidarität der „Donau“ durch Vernetzung von Tourismus und Bildung > Ao. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Andreas Voigt Institut für örtliche Raumplanung, Technische Universität Wien > Ing. arch. Peter Morgenstein , PhD Zentrum für Baukulturelles Erbe, Donau-Universität Krems
10:10	Schwieriges Erbe oder Cashcow? Das baukulturelle Erbe des Ersten Weltkrieges in Österreich > Mag. iur. Mag. phil. Dr. iur. Dr. phil. Peter Strasser , LL.M Zentrum für Kulturgüterschutz, Donau-Universität Krems > Mag. phil. Peter Fritz MAMUZ Museum Mistelbach und MAMUZ Schloss Asparn/Zaya
10:30	European Heritage Awards Archive – Digitale Erschließung einer einzigartigen Dokumentensammlung für die Wissenschaft und Öffentlichkeit > Dipl.-Ing. Elisabetta Meneghini Zentrum für Baukulturelles Erbe, Donau-Universität Krems > Univ.-Prof. Dr. phil. Dr. habil. rer. oec. Dr. h.c. Wolfgang Rohrbach Stv. Geschäftsführer EUROPA NOSTRA Austria, Krems Mitglied der Europäischen Akademie der Wissenschaften und Künste, Salzburg
10:50	Diskussion
11:20	Kaffeepause

Baukultur und Schutz

Vorsitz: Univ.-Lekt. Dr. phil. **Georg Schörner**
ehem. Niederösterreichische Landesakademie, St. Pölten

11:50	Cultural Heritage Rescue Teams – Zivile und militärische Kompetenzen im INTERREG Projekt ProteCHT2save > Mag. phil. Dr. phil. Anna M. Kaiser Zentrum für Kulturgüterschutz, Donau-Universität Krems > Hptm Mag. (FH) Bernhard Lindenberg ABC-Abwehrschule Korneuburg, Österreichisches Bundesheer
12:10	Evacuation and protection of important cultural properties in the earthquake-destroyed towns of Amatrice and Accumoli > Arch. dott.essa Cristina Colletini Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo, Rom (I) > Dekan Univ.-Prof. Dr. sc. techn. Dipl. Arch. ETH Christian Hanus Department für Bauen und Umwelt, Donau-Universität Krems
12:30	Affandi Museum Yogyakarta – Entwicklung eines integralen Restaurierungskonzepts für Kunst und Architektur > Mag. phil. dr. habil. Patricia Engel Zentrum für Kulturgüterschutz, Donau-Universität Krems > Dipl.-Ing. Dr. techn. Ulrike Herbig IVA/ICRA Institut für vergleichende Architekturforschung, Technische Universität Wien
12:50	Diskussion
13:20	Mittagessen

Gebäude und Betrieb

Vorsitz: Mag. iur. Dr. iur. **Elfriede Neuhold**
Zentrum für Immobilien- und Facility Management, Donau-Universität Krems

14:20	Building Information Modelling – Warum? Nutzen digitaler Gebäudemodelle für Planer, Errichter und Betreiber > Dipl.-Ing. Peter Spreitzer Acht. Ziviltechniker GmbH, Wien > Mag. rer. soc. oec. Erich Kremsmair , MBA Zentrum für Bau- und Immobilienwirtschaft, Donau-Universität Krems
14:40	BIM4H – Building Information Modelling for Heritage > Ingvall Maxwell , OBE, DA(Dun), RIBA, FRIAS, AABC, ACA, FSAScot Council on Training in Architectural Conservation (COTAC), Edinburgh (UK)

15:00	Kostenfallen im Gebäudelebenszyklus von Bestandsimmobilien > Vis.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Helmut Floegl Zentrum für Immobilien- und Facility Management, Donau-Universität Krems > Ing. Franz Gugerell , MSc Gugerell KG, Amstetten
15:20	Diskussion
15:50	Kaffeepause

Mensch und Gebäude

Vorsitz: Vis.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. **Manfred Bruck**
Zentrum für Bauklimatik und Gebäudetechnik, Donau-Universität Krems

16:20	CoolAIR / CoolDUK – Kühlpotenzial durch natürliche Nachtlüftung am Gebäudebestand > Dipl.-Ing. Dr. techn. Daniela Trauninger Zentrum für Bauklimatik und Gebäudetechnik, Donau-Universität Krems > Dipl.-Ing. Albert Treytl Department für integrierte Sensorsysteme, Donau-Universität Krems
16:40	Natur(im)Raum: Vom Wert alter Freunde > Univ.-Doz. Dr. med. Arnulf Hartl Institut für Ecomedicine, Paracelsus Medizinische Privatuniversität, Salzburg > Arch. Dipl.-Ing. Gregor Radinger , MSc Zentrum für Umweltsensitivität, Donau-Universität Krems
17:00	Ökosystemleistungen von Grüner Infrastruktur zur Stärkung der Resilienz urbaner Räume > Dipl.-Ing. Dr. techn. Christine Rottenbacher Zentrum für Umweltsensitivität, Donau-Universität Krems
17:20	Diskussion

17:50	Preisvergabe und Schlussworte Dekan Univ.-Prof. Dr. sc. techn. Dipl. Arch. ETH Christian Hanus Fakultät für Bildung, Kunst und Architektur, Donau-Universität Krems
18:00	Buffet

Weitere Informationen und Anmeldung finden Sie unter www.donau-uni.ac.at/dbu/forumbuildingscience



Änderungen vorbehalten.