

Středa 23. 5. 2012

Wednesday 2012, May 23th

08:00 - 9:00 Registrace - registration**09:00 - 9:20 zahájení - opening****prof. Ing. arch. Hana Urbášková, Ph.D.**
Fakulta architektury VUT Brno, proděkan**1. blok přednášek - block of lectures****PROSTŘEDÍ A TECHNIKA BUDOV***Environment and Equipment of buildings*Jednací jazyk: čeština, angličtina (tlumočené přednášky)
*Procedure language: Czech, English (interpreted papers)***09:20 - 09:40****Ing. arch. Petr Štěpánek, STU Bratislava**
Ekonomické aspekty udržitelného bydlení
*Economic aspects of sustainable housing***09:40 - 10:00****Juraj Hazucha, Centrum pasivního domu**
Pasivní dům z přírodních materiálů
*The Passive House from Natural Materials***10:00 - 10:20****Ing. Jan Müller, Ph.D., FAST****Hodnocení mikroklimatu pasivních domů**
*Evaluation of Microclimate of Passive Houses***10:20 - 10:40****doc. Ing. Bohumil Straka, CSc.**
Soudobé dřevěné konstrukce v praxi
*The Contemporary Wood Structures in Practice***10:40 - 11:00****RNDr. Eleonora Čermáková, CSc.****Kvalita prostředí v interiéru i exteriéru budov**
*Quality of The Environment in Interior and Exterior of Buildings***11:00 - 11:20****Ing. Andrea Immanuela Gheorghe**
Zdravé bydlení a FENG SHUI
*Healthy Housing and FENG SHUI***11:00 - 12:00****Architect Michael Rice, Irsko**
Bioarchitektura - přínos pro zdravé bydlení
*Bioarchitecture - the benefits for healthy housing***12:00- 13:00 Přestávka na oběd - lunch break****2. blok přednášek - block of lectures****TRADIČNÍ MATERIÁLY A KONSTRUKCE BUDOV***Traditional materials and constructions of buildings***13:00 - 13:20****Ing. Karel Sedláček, Ph.D., ISOVER**
Nová generace zateplovacích systémů fasády
*New generation of ETICS***13:20 - 13:40****Ing. Petr Veleba, Wienerberger cihlářský průmysl, a.s.**
Pálená cihla POROTHERM T Profi
*Tan brick POROTHERM T Profi***13:40 - 14:00****Ing. arch. Klára Bukolská, VELUX Česká republika, s.r.o.**
LCA experimentálního rodinného domu v aktivním standardu
*LCA of experimental active house***14:20 - 14:40****Ing. Zdeněk Kobza, Rockwool, a.s.**
Navrhování a realizace šikmých střech NED a PAD
*Design and realization of pitched roofs of low-energy and passive buildings***14:40 - 15:00****Stolařství - Jiří Vašíček**
Výplně otvorů pro pasivní domy
*Doors and Windows Frames for Passive Houses***15:00 - 15:20****Ing. Jan Rohlík, Renomix, spol.s r.o., Canabest**
Tepelně-izolační materiály z přírodních vláken, jejich vlastnosti a použití
*Thermal insulating materials made of natural fibers, their properties and application***15:20 - 15:40****Ing. Pavel Heinrich, HELUZ cihlářský průmysl, v.o.s.**
Nepálené cihly v moderním provedení a něco navíc
*Unburnt bricks in modern design and and something more***15:40 - 16:30 Otevřená diskuse - general discussion****17:00 Zakončení 1. dne konference**
*- end of 1st day of conference***Doprovodný program po 1. dnu konference***Supporting programme:***17:00 - 18:00****Členská schůze Sdružení hliněného stavitelství, o.s. (ihned po skončení odpoledního bloku)****19:00 - 21:00****Oldřich Hozman**

Prohloubení principů celostního utváření prostředí. Ekologické materiály, zdraví a estetika staveb. Význam tvořivosti pro lidské zdraví. Vyjádření lidského Já v procesu tvorby (ukázky projektů).

Čtvrtek 24. 5. 2012

Thursday 2012, May 24th

08:30 - 09:00 Registrace - registration**09:00 - 9:20 zahájení - opening****doc. Ing. Ivana Žabičková, CSc.**
Sdružení hliněného stavitelství, o.s.**3. blok přednášek - block of lectures**Jednací jazyk: čeština, angličtina (tlumočené přednášky)
*Procedure language: Czech, English (interpreted papers)***PŘÍRODNÍ MATERIÁLY A KONSTRUKCE BUDOV***Traditional materials and constructions of buildings***09:20 - 09:40****doc. Ing. Ivana Žabičková, CSc.**
Hliněné omítky v evropském kontextu
*Clay plasters in European context***09:40 - 10:00****Michal Navrátil**
Zeolitové omítky
*Zeolite Plasters***10:00 - 10:20****Ing. Jan Růžička, Ph.D.****Zkoušky hořlavosti slaměné stěny**
*Test of Combustibility of Straw Walls***10:20 - 10:40****Ing. arch. Aleš Brotánek**
Pasivní dům z nosné slámy
*The Passive House of Bearing Straw***10:40 - 11:00****Mgr. art. Bjorn Kierulf**
Pasivní domy ze slámy so vzduchotesnou rovinou z hliněnej omietky
*Passive Houses of Straw with Airtight Plane of the Clay Plasters***11:00 - 12:00****Damien Grumbach, Centre de formation Batipole en Limouxin**
Zkušenosti s výukou hliněných staveb ve vzdělávacím středisku Batipole v Limoux ve Francii.*Experience with education of clay buildings in the educational centre Batipole in Limoux, France*

12:00 - 13:00 **Otevřená diskuse** - *general discussion*

13:00 **Zakončení konference** - *end of conference*

Doprovodný program po 2. dnu konference

Supporting programme:

Čtvrtek 24. 5. 2012

Thursday 2012, May 24th

14:00 - 17:00 **exkurze OTEVŘENÁ ZAHRADA – excursion**
Údolní 33, Brno

Pořadatel: Fakulta architektury, VUT Brno
NADACE PARTNERSTVÍ

Organizer: *Fakulty of Architecture, BUT Brno*
FOUNDATION PARTNERSHIP

Projekt OTEVŘENÁ ZAHRADA – vzdělávací program Zelené stavění

Project Opened Garden - education programme Green Building

<http://www.nadacepartnerstvi.cz/zahrada/otevrena-zahrada>



Na exkurzi je nutné se přihlásit při registraci účastníků.

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ
FAKULTA ARCHITEKTURY

Brno University of Technology
Faculty of Architecture

SDRUŽENÍ HLINĚNÉHO STAVITELSTVÍ

The Earthen Architecture Association

FAKULTA ARCHITEKTÚRY STU BRATISLAVA

Faculty of Architecture SUT in Bratislava

ArTUR - ARCHITEKTÚRA PRE TRVALO UDRŽATELNÝ
ROZVOJ

ArTUR - Architecture for Sustainable Development

MEZINÁRODNÍ KONFERENCE
INTERNATIONAL CONFERENCE

ZDRAVÉ DOMY 2012

HEALTHY HOUSES 2012

BRNO, 23. - 24. 5. 2012

PROGRAM KONFERENCE

Programme of the conference