

Ciele konferencie

Moderné budovy sa zväčša stavajú spôsobom, ktorý umožňuje efektívne využívanie energetických zdrojov. Napriek tomu zostávajú niektoré otázky otvorené, ako napr. či:

- je vnímanie budov ako samostatných elektrární využívajúcich obnoviteľné zdroje energie oprávnené vo vzťahu k energetickým vstupom potrebným na ich výstavbu a ňou spôsobených emisií CO₂,
 - by sa nemali výpočtové postupy používané v súčasnosti na stanovenie energetickej náročnosti budov doplniť o informácie zahŕňajúce vplyv energetických vstupov potrebných na výrobu stavebných prvkov a samotnú výstavbu,
 - predstavujú alternatívne a obnoviteľné stavebné materiály skutočne riešenie,
 - by mohli viesť energetické úspory dosiahnuté stavebným priemyslom v procese výroby stavebných produktov aj k iným architektonickým riešeniam než len k tzv. nízko-energetickému návrhu budov
- a
- je vôbec možné vo fáze navrhovania zohľadniť emisie CO₂ spôsobené počas celej životnosti budov?

Zámerom plánovanej konferencie je otvoriť diskusiu o uvedených otázkach a získať nové akademické pohľady na tieto témy. Konferencia by okrem toho mala vytvoriť základ pre budúcu výmenu informácií a prácu v príslušných normo-

tvorných komisiách a profesných združeniach ako aj v neformálnych spoločenstvách vedcov a odborníkov v danej oblasti.

Hlavné tematické oblasti:

- Energetické a ekologické hodnotenie budov
- Životný cyklus budov
- CO₂-emisie a emisie skleníkových plynov spôsobené stavebným priemyslom
- Navrhovanie založené na očakávanom správaní sa budov
- Modelovanie a simulácia budúceho správania sa budov

Organizácia a program

Konferencia sa uskutoční 7. novembra 2006 a je organizovaná pracovníkmi Katedry konštrukcií pozemných stavieb Stavebnej fakulty STU v Bratislave v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou pre techniku prostredia ZSVTS Bratislava.

Vzhľadom na to, že pôjde o jednodňovú konferenciu so snahou o čo najväčšiu neformálnu výmenu informácií, počet prezentácií bude limitovaný. Všetky príspevky, založené na prijatých abstraktoch, budú publikované v zborníku a na CD-ROM z konferencie. Za obsah príspevkov zodpovedajú ich autori.

Rokovacími jazykmi konferencie budú slovenčina a angličtina.

BUDOVY A

7. November, 2006

PROSTREDIE 2006

**EKOLOGICKÁ KVALITA
ARCHITEKTONICKÉHO PROSTREDIA**

Prihláška na medzinárodnú konferenciu Budovy a prostredie 2006

Meno a priezvisko:

Názov a adresa pracoviska:

Názov príspevku (v prípade záujmu):

IČO: IČ DPH:

Tel.:

Fax:

E-Mail:

Dátum: Podpis:

Potvrdenie o zaplatení:

Potvrdzujeme, že sme dňa

zaplatili za nášho pracovníka z bankového

účtu č. :

Vložené: 420,-Sk + 19% DPH = 500,-Sk

Zborník prednášok + CD-ROM:

252,-Sk + 19% DPH = 300,-Sk

Študentské vložené:

210,-Sk + 19% DPH = 250,-Sk

Suma bez DPH: ,,-Sk + 19% DPH = ,,-Sk

Celkom ,,-Sk

na účet SSTP vo VÚB, Dulovo nám. 1, 821 02
Bratislava 2, číslo účtu 1307192857/0200,
VS 0626, KS 0308, IČO: 00896 918, IČ DPH:
SK2021491241.

Pečiatka a podpis:

Organizačný výbor

Katedra konštrukcií pozemných stavieb
Stavebnej fakulty STU v Bratislave
v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou
pre techniku prostredia ZSVTS
Bratislava.

Ing. Martin Jamnický, PhD

Ing. Katarína Minarovičová, PhD

Dr.-techn. Ing. arch. Roman Rabenseifer

Ing. Andrea Vargová, PhD

Doc. Ing. Juraj Žilinský, PhD

Vedecký výbor

Prof. Ing. Petr Hájek, PhD (CZ)

Prof. Ing. Jozef Hraška, PhD (SK)

Prof. Ing. Ivan Chmúrny, PhD (SK)

Doc. Ing. Jozef Chybík, PhD (CZ)

Prof. Geoff Levermore, PhD, MSc. (UK)

Prof. Dr.-techn. Ardeshir Mahdavi (A)

Prof. Dr.-techn. Erich Panzhauser (A)

Miesto konania

Konferencia sa uskutoční v priestoroch
Univerzitnej knižnice nachádzajúcich sa
v bratislavskom Starom meste na
Klariskej ulici č. 5. Plán (hore vpravo)
naznačuje polohu a vstup do týchto
priestorov

Webstránka

(<http://web.svf.stuba.sk/kat/KPS/seminar/index.htm>)

Webstránka konferencie sa bude pravidelne aktualizovať a obsahovať najnovšie informácie o konferencii, program, elektronické podávanie abstraktov a registráciu.



Dôležité dátumy

22. 09. 2006 – posledný deň pre podanie
abstraktu

06. 10. 2006 – vyrozkumenie o prijatí
abstraktu

27. 10. 2006 – posledný deň pre podanie
úplného príspevku a registráciu

Vložené

Vložené..... 500,-Sk

(zahŕňa občerstvenie)

Zborník + CD-ROM..... 300,-Sk

Študenti..... 250,-Sk

Adresa pre registráciu účastníkov

(prosíme aj v prípade pasívnej účasti)

SSTP, pán Jozef Molnár

Kocel'ova 15, 81594 Bratislava

Tel.: 00421-2-55567748

Fax: 00421-2-55647022

Handy: 00421-903-562108

E-Mail: sstp@stonline.sk,

<http://www.sstp.sk>