



Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia ZSVTS Bratislava  
Katedra TZB Stavebnej fakulty STU Bratislava

Vás pozývajú na sprievodný odborný seminár  
v rámci veľtrhu CONECO/RACIOENERGIA 2013

# INTELIGENTNÉ BUDOVY 2013

Návrh a prevádzka systémov techniky prostredia

**12. apríl 2013**

**11.00 - 14.00 h**

**INCHEBA Bratislava**  
**seminárna miestnosť Hala A1**

Problematika inteligentných budov sa dostáva do popredia záujmu. Ide o nový fenomén, ktorý odráža súčasnú úroveň rozvoja informačných technológií, na strane druhej je determinovaný optimalizáciou energetickej náročnosti prevádzky budov a vytvorením zdravého vnútorného prostredia v interiéroch týchto budov.

Práve s týmto zámerom sa SSTP snaží definovať nové pohľady na požiadavky, ktoré by mali inteligentné budovy spĺňať a tiež prezentovať progresívne trendy v oblasti techniky prostredia, teda vykurovania, vetrania, klimatizácie, chladenia, osvetlenia, ktorá sa významnou mierou podieľa tak na energetickej náročnosti ako i na zabezpečení vnútorného prostredia inteligentných budov.

Seminár je určený pre stavebnú odbornú verejnosť, pre odborníkov z oblasti energetických systémov v budovách a architektom, ktorí majú nezastupiteľnú úlohu už vo fáze prípravy koncepcie projektu, teda i projektu pre INTELIGENTNÉ BUDOVY.

Mediálny partner:



## PROGRAM

- |                 |   |
|-----------------|---|
| 10.30 - 10.50 h | registrácia účastníkov  |
| 10.50 - 11.00 h | <b>otvorenie seminára</b><br>prof. Ing. Dušan Petráš, PhD., FA STU Bratislava   |
| 11.00 - 12.15 h | <b>INTELIGENCIA BUDOVY</b><br><br><b>Inteligentné budovy na rázcestí?</b><br>Ing. Pavel Ehrenwald, PhD.<br><br><b>Inteligentné budovy a architektúra</b><br>Ing. arch. Branislav Puškár, PhD., FA STU Bratislava<br><br><b>Inteligentné budovy vs. zdravý sedliacky rozum</b><br>Ing. Stanislav Števo, PhD., FEI STU Bratislava<br><br><b>Inteligentné budovy a trvalá udržateľnosť</b><br>Ing. Ladislav Piršel, CSc., Alocons, spol. s r.o.<br><br><b>Inteligentné budovy a človek užívateľ</b><br>Ing. Hana Pustayová, FA STU Bratislava                      |
| 12.15 - 12.30 h | prestávka   |
| 12.30 - 13.45 h | <b>INTELIGENTNÉ SYSTÉMY V BUDOVE</b><br><br><b>Projekt Kompetenčného centra STU - INTELINSYS</b><br>prof. Ing. Dušan Petráš, PhD., FA STU Bratislava<br><br><b>Inteligentné systémy - SMART METERING</b><br>Mgr. Matúš Izakovič, ESM Yzamer, s.r.o.<br><br><b>Inteligentný systém odpočtu cez webový server</b><br>Ing. Peter Holyszewski, ENBRA Brno, (CZ)<br><br><b>Inteligentný systém zónovej regulácie</b><br>Ing. Martin Štefko, Amicus SK, s.r.o.<br><br><b>Inteligentné systémy techniky prostredia</b><br>Ing. Michal Krajčík, PhD., FA STU Bratislava |
| 13.45 - 14.00 h | diskusia a záver seminára   |