

Seminarii tematice UAR - Bienala 2012

15 octombrie - 15 noiembrie 2012, în sediul Muzeului Național de Istorie



Eficiența energetică a clădirilor **18 octombrie**

Astăzi nu se mai poate face proiectare fără ca arhitecții să țină cont de cerințele de eficiență energetică. Și pentru asta este necesar să fie la curent nu numai cu noutățile în domeniu, care apar aproape de la o zi la alta, dar și cu tendințele care se prefigurează și care vor marca proiectele viitoare.

Clădirile eficiente energetic sunt impuse nu numai prin tendințele de pe piața construcțiilor, privind creșterea calității și diminuarea costurilor de operare, ci și prin directivele ale Uniunii Europene.

Economia de energie se realizează concomitent cu asigurarea unor condiții de confort corespunzătoare pentru utilizatori. În paralel cu reducerea necesarului de energie, sunt împlinite două obiective importante ale dezvoltării durabile, și anume, economia de resurse primare și reducerea emisiilor poluante în mediul înconjurător.

Seminarul “Eficiența energetică a clădirilor” are scopul să prezinte arhitecților, proiectanților și tuturor celor interesați tendințele și noutățile în ceea ce privește:

- **Obligații impuse de UE privind eficiența energetică a clădirilor**
- Serban Danciu, task force manager pentru România - Institutul European pentru Performanța Clădirilor, Bruxelles
- **Conceptul clădire “aproape zero energie” în directivele europene**
- Horia Petran, dr. INCĐ URBAN-INCERC - Sucursala INCERC București, Secția Performanțe energetice ale construcțiilor durabile, România
- **Integrarea conceptului de eficiență energetică în arhitectura – modelul elvețian**
- dr. arh. Iulius Cristea, lector universitar la U.A.U.I.M.
- **Form follows energy** - arh. Sergiu Catalin Petrea
- **Studiu de caz - rezultatele obținute de sistemele de automatizare a clădirilor de birouri din România tip BMS (Building Management Systems)** - dl Marian Puran - reprezentant ROFMA



Sponsori:

Program

10:00 –10:30 înregistrarea participanților

10:30 –12:30 prezentări și dezbaterile subiectelor

12:30 –13.30 – light lunch și networking