

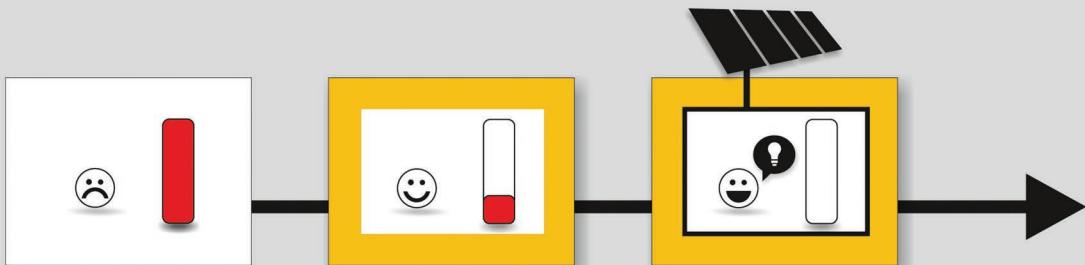
# PASÍVNE DOMY 2011

## KONFERENCIA A VÝSTAVA



13.-14.10.  
TECHNOPOL  
Bratislava

 CENTRUM  
PASÍVNÍHO  
DOMU



# PASÍVNE DOMY 2011

## KONFERENCIA A VÝSTAVA

13.-14.10.  
TECHNOPOL  
Bratislava



INŠTITÚT PRE  
ENERGETICKY  
PASÍVNE DOMY

**Pasívne domy 2011 ■ TECHNOPOL Bratislava ■ 13.-14.októbra 2011**

Medzinárodná konferencia prinesie nielen najnovšie informácie, ale aj spôsob, ako prostredníctvom pasívnych domov splniť požiadavku EÚ, aby sa od 31.12. 2020 stavali všetky nové budovy s takmer nulovou spotrebou energie. Súčasne s konferenciou sa uskutoční veľtrh materiálov, výrobkov a služieb pre pasívne domy, kde sa účastníci a široká verejnosť budú môcť zoznámiť s ponukou produktov v tejto oblasti.

- Architektonické, urbanistické a konštrukčné riešenia
- Rekonštrukcie podľa konceptu pasívneho domu
- Fotovoltaické systémy a technika
- Systémy vykurovania, prípravy teplej úžitkovej vody
- Vzdelávanie a kontrola kvality

Hlavným cieľom tohtoročnej konferencie je predstavenie stratégie ako dospiť ku koncepcii nulových budov a výmena poznatkov i skúseností. Medzi prezentujúcimi bude okrem iných aj zástupca mesta Hannover, ktoré úspešne realizuje energeticky nulové sídlisko. Cielovou skupinou sú architekti, projektanti, ako aj zástupcovia štátnej a verejnej správy a odborníci pôsobiaci v oblasti stavebníctva. Sprievodným podujatím konferencie bude stavebná výstava otvorená pre laickú verejnosť.

Názory ako realizovať takéto budovy sa rôznia, no konkrétnie riešenia budú predstavované počas medzinárodnej konferencie PASÍVNE DOMY 2011, najväčším odborným fórom na Slovensku a v Čechách. Počas dvoch dní tu vystúpi vyše dvadsať odborníkov s témami:

- Využitie slnečnej energie pri formovaní zástavby nulovými domami
- Na strechách sa čoraz častejšie objavujú slnečné kolektory, či fotovoltaické články. Súčasne narastá využitie slnečnej energie cez okná. To všetko sa odzrkadluje pri formovaní architektúry.
- Kvalita obytného prostredia
- Výmena vzduchu a vlhkosť sú dve previazané veličiny, ktoré spolu významne súvisia a ovplyvňujú nás pocit pohody. Pojem netesnosť a stavebné poruchy sú fenomény, ktoré sa v modernej nízkoenergetickej architektúre nesmú objavovať.

• Architektonické riešenia a príklady  
Príklady riešení sú predstavením nových konceptov dispozície, ale aj inšpiráciou, ako navrhovať nielen rodinné domy ale aj školy, škôlky a administratívne budovy a skúsenosti z ich projekcie a výstavby sú neoceniteľným prínosom.

• Detaily riešení  
O kvalite realizácie diela rozhoduje riešenie detailov, ktoré musia splňať nielen estetické, ale hlavne funkčné požiadavky.

• Rekonštrukcie  
Rekonštrukcie sú veľkou výzvou pre existujúci stavebný fond. Novopostavené budovy tvoria len 1% stavebného fondu a tak môžeme predpokladať, že budovy existujú v priemere 100 rokov. Ak chceme radikálne znížiť spotrebú, musíme našu pozornosť venovať hlavne týmto budovám.

Súčasne s konferenciou sa uskutoční výstava materiálov, výrobkov a služieb pre pasívne domy, kde sa účastníci a široká verejnosť budú môcť zoznámiť s ponukou produktov v tejto oblasti. Vstup na sprievodnú výstavu je bezplatná, takže ak hľadáte dodávateľa pre váš dom, určite je nevynechajte.

**www.2011.iepd.sk**

Inštitút pre energeticky pasívne domy

[www.iepd.sk](http://www.iepd.sk)

Centrum pasívneho domu

[www.pasivnidomy.cz](http://www.pasivnidomy.cz)

Organizátori



INŠTITÚT PRE  
ENERGETICKY  
PASÍVNE DOMY



CENTRUM  
PASÍVNÍHO  
DOMU

Partneri

STU  
FIA  
FAT



ARTUR  
TRVÁLO UDRŽATELNA  
ARCHITEKTURA

Mediálni partneri



[tzb info](http://www.tzb-info.cz)