

STROKOVNA DELAVNICA

Konzorcij pasivna hiša

Desetletje razvoja in gradnje pasivnih hiš na slovenskem

PREDSTAVITEV MONOGRAFIJE

» Trajnostna zasnova energijsko učinkovitih družinskih hiš«

55. mednarodni sejem DOM

Gospodarsko razstavišče, Dunajska cesta 18, Ljubljana

sreda, 9. marec 2016, od 11.00 do 14.00

Avla desno – predavalnica, preddverje dvorane Kupola

Dr. Miha Praznik, GI ZRMK

prof. dr. Martina Zbašnik Senegačnik, UL - Fakulteta za arhitekturo

Združenje podjetij in ustanov v Konzorciju pasivna hiša bo ob desetletju slovenskih pasivnih hiš na delavnici predstavilo različne teme in vsebine, ki so aktualne novograditeljem in obenem tudi ponudnikom opreme in storitev za gradnjo ter trženje pasivnih hiš. Uvodno predavanje z naslovom »Kaj je pasivna hiša« je namenjeno laikom in strokovnjakom, investitorjem in projektantom.



Predstavljena bo pravkar izdana monografija »Trajnostna zasnova energijsko učinkovitih enodružinskih hiš«, ki se osredotoča na preučevanje vplivov različnih kvalitativnih parametrov na doseženo energijsko učinkovitost stavbe. Predstavljeni so vplivi različnih tehnologij gradnje (zidane in lesene), toplotne zaščite stavbnega ovoja (stena, streha, tla, stavbno pohištvo) ter sistemov (prezračevanje in ogrevanje) na dosežene energijske, okoljske, ekonomske in bivalne parametre, s katerimi se lahko celovitejše vrednotijo energijsko učinkovite enodružinske hiše. Rezultati meritev, računskih simulacij in analiz, izvedenih na obratujočih energijsko visokoučinkovitih hišah, so skupaj s povratnimi informacijami uporabnikov osnova nastalega kompendija znanj za načrtovanje racionalnih enodružinskih hiš. Hierarhično so razvrščeni tudi kriteriji, ki omogočajo načrtovanje racionalnih konceptov zasnov sodobne novogradnje, kateri posledično bolje izkoriščajo razpoložljive potenciale energijskih, okoljskih in ekonomskih prihrankov ter zagotavljajo višje bivalno ugodje. Po predstavitvi knjige se nadaljujejo predavanja s prikazom reprezentativnih primerov izvedenih slovenskih pasivnih hiš in ostalim dosežkom podjetij konzorcija na področju razvoja in ponudbe gradbenih proizvodov ter ostalih rešitev in storitev za pasivne hiše.



Na strokovno delavnico vabljeni tako potencialni graditelji pasivnih hiš, projektanti, ponudniki tehnologij in sistemov, izvajalci in finančne ustanove.

Strokovna delavnica je brezplačna, vljudno vabljeni.