



MBI MAGYAR BRANDS INNOVATÍV MAGYAR MÁRKA

Roll-Lamell és Somfy által szervezett, akkreditált szakmai képzés

MÉK regisztrált egyesületi tagoknak ingyenes

Bioklimatikus homlokzati és terasz árnyékolás

Energiatakarékosság automatizált árnyékolókkal

Az automata árnyékolókkal jelentős energia-megtakarítást érhetünk el (elsősorban a fűtési és klíma költségek csökkentésével), ezen felül a megfelelően kiválasztott árnyékolók esztétikailag is a homlokzat díszévé válhatnak. Kiválasztásukról érdemes már a tervezésnél gondoskodni.

Szakmai programunkon szeretnénk széleskörű tájékoztatást adni a legújabb árnyékolástechnikai fejlesztésekről, típusokról és megoldásokról. A bioklimatikus homlokzat egy olyan „élő” homlokzat, amely automatikusan reagál a környezet és az időjárás változásaira. A szakmai képzés keretében lehetőség nyílik az automatizált árnyékoló rendszerek átfogó megismerésére.

A szakmai program helye: 2120 Dunakeszi, Bem u. 5. Umbroll Bemutatóterem

A szakmai program ideje: 2024.11.12. kedd

Kezdés 9:00, várható befejezés 13:00

A szakmai program célcsoportja: építészmérnökök, építőmérnökök, építési műszaki ellenőrök, felelős műszaki vezetők, építésvezetők, a téma iránt érdeklődők (Elvárható szakirányú végzettség: nincs meghatározva)

Program tematikája röviden:

	Előadás címe	Előadó	Előadás hossza
09:00	Köszöntő, bemutatkozás: Roll-Lamell és Somfy		'10
09:10	<u>Árnyékolás, jelentősége, lehetőségei:</u> - Vizuális és hőkomfort - Dinamikus árnyékolás bemutatása - Kültéri és beltéri árnyékolás, zajszint, igények - Automatizált árnyékolás funkcióinak bemutatása - Motorizálási, vezérlési lehetőségek - Tervezési segédletek: BIM, CAD, teljes árnyékolóvezérlési és specifikációs anyagok - WELL minősítés, PEP Ecopassport - Megvalósult projektek	Szabó Antal	'60
10:10	Kávészünet, falatok		'20
10:30	Az elméleti megközelítés után a gyakorlati megvalósulások, napjaink árnyékoló trendjei: <u>Bioklimatikus pergolák, a legdivatosabb teraszárnyékolók</u> - termék, termékcsalád bemutatása (robbantott ábrák, keresztmetszetek, lamella típusok, világítás, vízzárás) - különleges projektek (Skybar, Vitorlás Étterem, Cars & Coffee) - egyedi kialakítások (rögzítések, vízvezetékek)		'90

- egyéb referenciák
- kitekintés a jövőbe, fejlesztések (szigetelt lamella, sarokpontban forduló lamella)

Különféle napellenző megoldások, az egyszerű funkcionálistól a design elemekig

- könyökkaros napellenző: standard, tokozott, led karos
- veranda árnyékoló, az üvegtetők napellenzője
- egyedi napvitorla megoldások, több mint árnyékoló

Oldalfedések, ablaknapellenzők, egyre népszerűbb ponyvás megoldások

- toló üvegfalak
- separet árnyékolók típusai (oldalmegvezetési lehetőségek, screen anyagok)
- szélbiztos oldalfedések (zip, lateral árnyékolók)
- referenciák

Zsalúziák, az irodaházak árnyékolója

- rövid termékbemutató
- önhordó rendszer
- Shield árnyékoló alakos ablakokra
- csomóponti rajzok
- referenciák
- gyártókapacitás, Umbroll Építész Iroda

- 12:00** Elsajátított ismeretek összefoglalása,
rövid teszt írása, kérdések megbeszélése
- 12:30** Ebéd, kötetlen beszélgetés, zárás

'30

A teljesítésigazolás módja: jelenlét igazolása és teszt