



Az ÖKO-Logikus építkezés alapjai- Fenntarthatóság, egészség és karbonsemlegesség jegyében

Időpont: 2024.03.21. Helyszín: Eger, Tetőpont 98' Kft, Sas utca 5-7.

8:15-8:45	Regisztráció
8:45-9:00	Megnyitó, köszöntő <i><u>Kárpáti József</u> Készház Menedzser Kft. ügyvezetője</i>
9:00-9:45	Épületbiológia a gyakorlatban-az egészséges otthonokért és munkahelyekért <i><u>Bíró Péter</u> nemzetközi épületbiológus, Biobaushop Kft. ügyvezetője, ÉVOSZ-MAKÉSZ elnökségi tag</i>
9:45-10:30	Természetes anyaghasználaton alapuló építéskultúra (Építési szabályozás, építési technikák) <i><u>Bihari Ádám</u> okl. építészmérnök, NaturARCH csoport ügyvezetője, KÖRÉPÍTŐK elnöke</i>
10:30-11:15	Kender, mint CO2 negatív anyag <i><u>Horesnyi Béla</u> Café Plusz Kft. ügyvezetője</i>
11:15-12:00	Hőszigetelési alkalmazástechnika a karbonsemlegesség jegyében <i><u>Kovács Zsófia</u> okl. építőmérnök, MM-mérnök Stúdió vezetője</i>
12:00-12:45	Ebédszünet
12:45-13:30	"Tudatos embernek, tudatos házat" - Mi tud egy nagypaneles favázis készház? <i><u>Bogdán Attila</u> okl. faipari mérnök, Platanplán Kft. ügyvezetője</i>
13:30-14:15	A zöld ötven árnyalata - avagy a környezettudatos elvek érvényesülése az építés területén <i><u>Varga Rita</u> okl. építészmérnök, Eco- kuckó Építész Iroda tulajdonosa</i>
14:15-14:45	Szalmaabála építészet körkép <i><u>Révész Gabriella</u> okl. építészmérnök, környezetmérnök, Magyar Szalmaépítők Egyesületének elnöke</i>
14:45-15:10	kávészünet
15:10-15:55	Befűjt farost szigetelés előnyei és gyakorlati alkalmazása elmélet és bemutató <i><u>Bíró Péter</u> nemzetközi épületbiológus, Biobaushop Kft. ügyvezetője, ÉVOSZ-MAKÉSZ elnökségi tag</i>
15:55-16:40	Vályog szárazépítészeti rendszerek <i><u>Bíró Árpád</u> vályogépítő- és kőműves mester, az Európai Vályogépítészeti Oktatási központ szakoktatója</i>
napközben	Konzultáció az előadókkal

Kérdés esetén, az alábbi elérhetőségek egyikén érdeklődjön: info@biokaypremiumpartner.hu

Telefonszám: 06-30/424-0044

Részletes programok és információk, valamint regisztráció a www.biokaypremiumpartner.hu oldalon.





Az ÖKO-Logikus építkezés alapjai- Fenntarthatóság, egészség és karbonsemlegesség jegyében

Előadások rövid bemutatása

Bíró Péter - Épületbiológiai az egészséges otthonokért és munkahelyekért: Az épületbiológiai tudománya az egészséges, fenntartható életterek és munkahelyek megteremtésével foglalkozó 40 éve létező tudomány. Tagjai között főként építészek, építőmérnökök, kivitelezők és egészségügyi területen dolgozók találhatók. Tudományos mérésekkel és laborvizsgálatokkal alátámasztva vizsgálja, hogyan hat az épített környezetünk a bolygónkra és azt hogy milyen egészségügyi hatással bírnak az épületeink az egészségünkre. Az épületbiológiai 25 alapszabályával olyan gyakorlatias útmutatót mutat be, amelynek segítségével emberközelí, egészséges és fenntartható épületek valósíthatók meg.

Bihari Ádám - Természetes anyaghasználaton alapuló építéskultúra (Építési szabályozás, építési technikák: Az előadás egy szakmai körkép kiindulás a vernakuláris (népi) építészetből, a természetes építőanyagok hazai építési szabályozásán keresztül, külföldi jó példákon, és hazai esettanulmányokon át.

Horesnyi Béla - Kender mint CO2 negatív építőanyag: Bemutatom a kenderépítészet elméleti alapjait és a gyakorlati kivitelezés lehetőségeit. Beszélék a Kenderikum Zrt-ről, aki újra szeretné indítani a Magyar kender termesztést, feldolgozást koncentrálna az építőiparra.

Kovács Zsófia - Hőszigetelési alkalmazástechnika a karbonsemlegesség jegyében: Manapság az építőiparban szinte mindennél jobban előtérbe került az épületeink energiahatékonysága, és ezzel párhuzamosan a környezetünkre gyakorolt ökológiai lábnyomunk is. Az előadás során különböző építéstechnológiákon keresztül mutatom be a falazatok, tetőszerkezetek és azok hőszigetelésének kapcsolatát, karbonsemleges megoldásait. Kitekintek az egyes csomópontok során alkalmazott színes kivitelezési megoldásokra, az össze nem illő építési anyagok gyakori használatára, kiemelve a holisztikus és rendszerben készülő tervezés követendő alappilléreit.

Bogdán Attila - "Tudatos embernek, tudatos házat"- Mi tud egy nagypaneles favázis készház?: Bemutatjuk, hogyan épül fel egy Platánplán nagypaneles készház. A tervezéstől a kivitelezésig, a felhasznált környezetbarát, természetes alapanyagokkal. (Cellulóz, farost szigetelés, fa nyílászárók, lélegző festékek, vakolatok.) Felhasznált szerkezeti megoldások, technológiák bemutatása.

Varga Rita - A zöld ötven árnyalata,- avagy a környezettudatos elvek érvényesülése az építés területén: Elértük, hogy divatos szóvá vált mára a "zöld", mint jelző a környezettudatos, a természetes, illetve karbonsemleges anyagok technológiák eladása terén. De vajon mennyire áll ez az igazság talaján? Milyen elvek alapján mondhatjuk bármire is nyugodt szívvel azt, hogy fenntartható, nem terheli a Föld bolygót, segíti az emberiség egészséges megmaradását? - sokrétű gondolatfolyamot indít el bennünk a kérdés. Hogy a jószándékú törekvés ne csak egy jól csengő reklámszöveg, vagy logó legyen, ismernünk kell a természetet az anyagok fizikális működési mechanizmusát, a Föld bonyolult biológiáját, és mindezt a társadalomban működtetve. Az előadásomban elsősorban az építés terén vizsgálódva szeretnék rávilágítani az építőanyagok, és használatban lévő technológiák, valamint a tervezési elvek környezettudatosságára.





Révész Gabriella - Szalmabála építészet körkép: Szalmabála építészet története; Szalmabálával szemben támasztott követelmények; Szalmabála fizikai tulajdonságai; Szerkezeti megoldások, technológiák (vázkitöltő, teherhordó, hibrid); Vályogvakolat, vályogtégla, mint a bálafal kiegészítője; Vályogvakolat tulajdonságai; Megvalósult épületek Magyarországon és Európában; Szalmabála építészet gazdasági, társadalmi és szociális attitűdjei.

Bíró Péter - Befűjt farost szigetelés előnyei és gyakorlati alkalmazása elmélet és bemutató: Napjainkra sajnos elmondható, hogy az építőipar lett az egyik legkörnyezetterhelőbb iparágak egyike. A természetes építőanyagok a jövőben megkerülhetetlen szerepet tölthetnek be, ha el akarjuk érni a klímavédelmi célokat. Az elmúlt 2 évtizedben a természetes építőanyagok területén óriási fejlesztések történtek és mára újra betölthetik megérdemelt helyüket a kommersz építőanyagok mellett. Válogatott hazai és nemzetközi példákon keresztül betekintést kaphatunk a sokszínű felhasználási lehetőségekre.

Bíró Árpád - Vályog szárazépítészeti rendszerek: A gyakorlati bemutató során, megismerkedhetünk a környezetbarát fa felületképző anyagokkal. Lenolajok, lenolajbázisú bevonatok fedőfestékek és lazúrok. Fa nyílászárók külső és beltéri felületképző anyagai. Standolajok, félolajok, narancsolaj. Megismerkedhetünk a tradicionális svédvörös fa festékekkel is.

