

PTE-MIK  
Környezettudatos készház építés alapjai

DÁTUM	ELŐADÁS CÍME	ELŐADÓ
1. hét 02.10.	A készház építés fogalma, elterjedése, európai és magyarországi típusok, trendek, lehetőségek.	Kárpáti József, az ÉVOSZ Környezettudatos és Szerelt Technológiás Szakmai Tagozat elnöke
2. hét 02.17.	Építési termékek minősítése, (NMÉ-ETA-CE) teljesítmény nyilatkozata. Tervezzünk készházat CPR szerint. (Teljesítmény nyilatkozat használata)	Pandula András József ÉMI Np.Kft. Tudományos Főmunkatárs E-mail: <a href="mailto:apandula@emi.hu">apandula@emi.hu</a>
3. hét 02.24.	Környezettudatos alapozási eljárások, talajcsavaros alapozási eljárások készházakhoz.	Dr. Román Zsolt, (PHD) statikus tervező, fejlesztőmérnök E-mail: <a href="mailto:zsolt.roman@terravallum.hu">zsolt.roman@terravallum.hu</a>
4. hét 03.03	A fa, mint a környezettudatos építés alapja.	Dr. Szabó Péter docens, Soproni Egyetem (Pásztor Zoltán dékán helyettes Soproni Egyetem) E-mail: <a href="mailto:szabo.peter@uni-sopron.hu">szabo.peter@uni-sopron.hu</a> <a href="mailto:pasztoryzoltan@gmail.com">pasztoryzoltan@gmail.com</a>
5. hét 03.10.	Környezettudatos készházak szárazépítési technológiájának építészeti lehetőségei	Wiesner György építészmérnök, Knauf Műszaki vezető E-mail: <a href="mailto:wiesner@t-email.hu">wiesner@t-email.hu</a>
6. hét 03.17.	Készház szerkezetek, tervezése, gyártási folyamata 1.	Velősy András, okl. építészmérnök, MBA, címzetes egyetemi docens E-mail: <a href="mailto:andras@velosy.com">andras@velosy.com</a>
7. hét 03.24.	Készház szerkezetek, tervezése, gyártási folyamata 2.	Velősy András, okl. építészmérnök, MBA, címzetes egyetemi docens E-mail: <a href="mailto:andras@velosy.com">andras@velosy.com</a>
8. hét 03.31.	Készházak életciklus elemzése a gyakorlatban. Carbon Footprint elemzés Energiatudatos épületek tervezési szemlélete (plusz energiás házak)	Fazekas Péter, okl. faipari mérnök, energetikus, KAMPA konzern műszaki vezetője E-mail: <a href="mailto:peter.fazekas@kampa.de">peter.fazekas@kampa.de</a>
9. hét 04.07	Üveg, mint árnyékoló felület (Construma április 6-10, ahol a MAKÉSZ is kiállít.)	Szervezés alatt ...
10.hét 04.14.	Forma és környezettudatosság energetikai összefüggései.	Prof.Dr. habil Kistelegdi István DLA. Ph.D., PTE-MIK Épületszerkezetek és Energiadesign Tanszék E-mail: <a href="mailto:kistelegdisoma@mik.pte.hu">kistelegdisoma@mik.pte.hu</a>

11.hét 04.21.	Épület-, és üzemlátogatás (tavaszi szünet)	Kárpáti József, az ÉVOSZ- Környezettudatos és Szerelt Technológiás Szakmai Tagozat elnöke Beregszászi Pál, vezérigazgató Berger Házak Zrt. E-mail: <a href="mailto:pal.beregszaszi@bergerhazak.hu">pal.beregszaszi@bergerhazak.hu</a>
12.hét 04.28.	Épület energetika, felület hűtés-fűtés, tapasztalatok a készházak épületgépészeti gyakorlatában.	Zöldi Szabolcs épületgépész mérnök, Bergerházak Zrt. E-mail: <a href="mailto:pal.beregszaszi@bergerhazak.hu">pal.beregszaszi@bergerhazak.hu</a>
13.hét 05.05.	Természetes építőanyagok használata és hazai szabályozási hátterük.	Bihari Ádám Urbanista- építészmérnök MSc E-mail: <a href="mailto:bihari.adam.arch@gmail.com">bihari.adam.arch@gmail.com</a>
14.hét 05.13.	Környezettudatos és természetazonos anyagok használata a készház építésben a karbon semlegesség elérése érdekében	Bíró Péter épületbiológus, Naturica Group Kft. ügyvezető, MAKÉSZ Nemzetközi kapcsolatokért felelős E-mail: <a href="mailto:biro@naturicagroup.hu">biro@naturicagroup.hu</a>
15.hét 05.20	Félév zárása - számonkérés	Perényi László Mihály - Kárpáti József
16.hét 05.20 jutalom	Üzem és épület látogatás Ausztriába. 2 napos jutalom út a kiváló eredményt elérők számára.	Kárpáti József, az ÉVOSZ Környezettudatos és Szerelt Technológiás Szakmai Tagozat elnöke
	<b>Tartalék:</b>	
	<i>Építőanyagok, épületszerkezetek és épületek környezeti hatásának elemzése, -karbon semlegesség számítási módszere. - 7/2006-os TNM épületenergetikai számítási módszerének módosítási javaslata</i>	<i>Dr. Szalay Zsuzsa egyetemi docens, BME Építőanyagok és Magasépítés Tanszék</i>
	<i>A környezettudatos tervezés keretrendszere</i>	<i>Beleznay Éva, okl. építészmérnök, okl. településtervező, BREEAM minősítő, tanácsadó, a HuGBC vezető</i>

		<i>fenntarthatósági tanácsadója</i>
	<i>Fa alapú építési termékek, szerkezetek, külső, belső hőszigetelések stb. Passzívház és plusz energiás, karbon semleges épületek készítés technológiával (óvodák, iskolák)</i>	<i>Michel Komorowsky (P) Steico Műszaki Igazgató</i>
	<i>A fa, mint a környezettudatos építés alapanyaga. Európai hagyományok, és tendenciák.</i>	<i>Prof. Uwe Germerott (Ch) Berni Építészeti, Faipari és Építőipari Egyetem, Fa tanszék.</i>