

sajtóközlemény

Elindult a Solar Decathlon Europe 2019 verseny- és látogatói időszaka

Szentendre, 2019. július 12. – 10 izgalmas, kívülről-belülről megtekinthető prototípus házzal, színes kulturális és szakmai, valamint környezetbarát kézműves programokkal vár mindenkit a Solar Decathlon Europe 2019. A házépítő innovációs verseny ingyenes időutazás a jövőbe: a nemzetközi és magyar résztvevők többek között biobetonnal, vályogrosttal, szolárцерéppel, mozgatható szobaegységekkel és szuperszigeteléssel álmodták meg Szentendrén a holnap fenntartható és energiahatékony lakóházait.

Mindössze 14 nap állt a több mint 400 versenyző egyetemista rendelkezésére, hogy az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (ÉMI) Tudományos és Technológiai Ipari Parkjában felépítsen 10, akár azonnal költözhető mintaházat. Az így kialakuló „szoláris faluban” a magyar, a francia, a belga, a thaiföldi, a román, a holland, az algériai és a spanyol építészeti hagyományokat és struktúrákat a versenyzők előremutató szemlélete és fenntarthatóságra való törekvése formálta valami teljesen újjá.

A Solar Decathlon Europe 2019 nemzetközi egyetemi innovációs házépítő verseny rendezési jogát az ÉMI nyerte el Szentendre városával és a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemmel (BME) partnerségben. A magyar kormány támogatásával megvalósuló rangos rendezvény – 2002-es amerikai indulása óta – először látogat a közép-kelet-európai régióba. Magyarországot önálló csapatként a BME „koeb” csapata, konzorciumban pedig a Miskolci és a Pécsi Egyetem képviseli. A Solar Decathlon Europe 2019 fő versenytémája a meglévő épületállomány felújítását helyezi fókuszba, ami praktikus válaszokat adhat lakók és építők számára egyaránt a meglévő sátoztetős (kocka)- és panelház-állomány korszerű és energiahatékony megújulásának kérdésére, életciklusuk meghosszabbítására.

A július 12-én, több mint 800 résztvevő jelenlétében tartott ünnepélyes nyitóesemény résztvevőit és a versenyző csapatokat elsőként **dr. Áder János köztársasági elnök, a Solar Decathlon Europe 2019 fővédnöke** köszöntötte videóüzenetben. Az államfő Friedensreich Hundertwasser osztrák építész idézve kiemelte, építeni csak összhangban a természettel lehet. A Solar Decathlon nemes versengésének is az a célja, hogy a vízszintesek és függőlegesek összhangban legyenek a természettel, hogy környezetbarát technológiát fejleszthessünk, a fejlődés pedig okos változást jelentsen. A fenntartható haladás kulcsa ugyanis a jövőt formáló nemzedék, vagyis a verseny résztvevőinek a kezében van – hangsúlyozta a köztársasági elnök.

Dr. Palkovics László innovációs és technológiai miniszter köszöntőjében méltatta a logikus, élhető környezet fontosságát. A miniszter szerint a megújuló energia és a passzív házak nem opcionálisak, igen is szükség lesz rájuk, hogy növelni lehessen mindenki életminőségét. Ebből a szempontból pedig közös érdek a fenntartható fejlesztések támogatása, míg az épített környezet egyúttal a versenyképesség kulcsa is. Mint mondta, a versenyt tökéletes lehetőségnek tartja a nemzetközi trendek átvételére és a legfrissebb fejlesztések megismerésére, amiből hosszú távon nem csak a szakma profitálhat.

Gyutai Csaba, az ÉMI vezérigazgatója köszöntőjében elmondta: „Nagy megtiszteltetés, hogy a magyarországi házigazdái lehetünk ennek a nemzetközi rendezvénynek.” Elmondta, rendkívül mozgalmas volt az elmúlt időszak, szinte a semmiből nőtt ki az a 10 darab, kulcsra kész prototípus ház, amiket – mint fogalmazott: „bizton állíthatom, hogy bármelyikünk örömmel elfogadna”. Hozzátette: „minél szélesebb körben sikerül megismertetnünk a megújuló és energiahatékony technológiákat a kapcsolódó fejlesztésekkel, annál hamarabb láthatjuk őket viszont a hétköznapjainkban is. Ezt a célt szolgálja majd az SDE19 látogatói időszak után, az itt maradt házakkal létrehozott modern skanzen és élő laboratórium is.” Gyutai Csaba beszédében megköszönte az ITM miniszterének a támogatását, a partnerszervezők – Szentendre Város és a BME – segítő jelenlétét a projektben, valamint az ÉMI munkatársainak kitartó munkáját az SDE19 szervezésében.

Prof. Dr. Józsa János, a BME rektora ezt követően elmondta, hogy a fenntartható, természettel ápoltság harmónia megerősítésében és a szemléletformálásban az oktatásnak is komoly szerepe van. A Solar Decathlon Europe 2019 annak a példája, hogy jó irányba haladunk, hiszen a 8 országból érkező egyetemi hallgatók csapatmunkájának és multidiszciplináris összefogásának eredménye a 10 ház megépítése. **Verseghi-Nagy Miklós, Szentendre polgármestere** beszédében felidézte a város művészkolónia múltját és azt, hogy Szentendre a művészet magyar fővárosa a természet ölelésében. A polgármester úgy látja, hogy az építészek nemcsak a városokat, hanem az érzéseinket is formálják. A jövő építészeti egyben művészek, ezért is különösen büszke arra, hogy Szentendrére látogatott a világszerte ismert rendezvény.

Louise Holloway, a Solar Decathlon Europe márkaóri feladataival megbízott Energy Endeavour Foundation igazgatója a megnyitón úgy fogalmazott, hogy mindig, töretlenül emelni kell a léceket ahhoz, hogy tanulni tudjunk. Úgy látta, hogy minden jelenlévőt megérintette a résztvevő csapatok szorgalma és újító szemlélete: hegyeket mozgattak meg, bátrak voltak és vidáman álltak a kihívás elé. Joerg Bauer, a Tungsram elnök-vezérigazgatója – a rendezvény egyik fő támogatója – beszédében úgy fogalmazott: kreativitással és technológiával optimistán tekinthetünk a jövőbe. A köszöntőket **Holly Jamesen Carr, a Solar Decathlon megbízott igazgatójának** videóüzenete zárta az Egyesült Államok Energiaügyi Minisztériuma részéről. Dr. Matolcsy Károly, az SDE19 versenyigazgatója megköszönte a csapatok eddigi munkáját, egyben bejelentette a nemzetközi szakmai zsűri munkájának indítását. A versenypontozás részleteiről Szikra Csaba adott részletes tájékoztatást a jelen lévő csapatoknak.

A nyitórendezvény az ÉMI és a Tungsram közötti stratégiai megállapodás aláírásával, illetve a 10 mintaház vezetett bemutatásával folytatódott.

A Solar Decathlon Europe 2019 lakóház prototípusait felvonultató „szoláris falu” július 13. és 28. között várja a látogatókat, míg a verseny által létrejött látogatóközpont modern skanzenként szeptember 29-ig áll nyitva az érdeklődők részére Szentendrén, az ÉMI Tudományos és Technológiai Ipari Parkjában.

A belépés ingyenes és csak egy gyors helyszíni regisztrációhoz kötött a nyitvatartási időben. A rendezvény helyszíne autóval, tömegközlekedéssel és kerékpárral is kiválóan megközelíthető. Számos kiegészítő programmal, előadással, kézműves foglalkozással várja az érdeklődőket hétfőtől vasárnapig.

Bővebb információ a Solar Decathlon Europe 2019 [hivatalos honlapján](#) és a közösségi média-felületein:

[Facebook-oldal](#)

[Instagram-oldal](#)

[YouTube lejátszási lista](#)

A Solar Decathlonról

A Solar Decathlon a világ mára legjelentősebbé vált nemzetközi, egyetemek között megrendezett építőipari innovációs versenye. A kezdeményezés alapvető célja, hogy a fiatalok kreativitására és innovációs képességére építve egyetemi kutató-fejlesztők működjenek együtt ipari partnerekkel, szponzorokkal és olyan innovatív, energiahatékony házakat tervezzenek, amelyek a megújuló energia és a tudatos erőforrás használatra alapozva, fenntarthatóságot demonstráló mintaatthonok lehetnek.

Az első Solar Decathlon 2002-ben, Washingtonban rendezték, amelyet 7 további követett az USA-ban (legutóbb 2017 őszén a Colorado állambeli Denverben tartották). Európában nyolc évvel később, 2010-ben indult útjára a Solar Decathlon Europe a Madridban megrendezett versennyel, majd 2012-ben szintén a spanyol fővárosban tartották – ahol a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem csapata is versenyre kelt és komoly sikereket ért el Odoo elnevezésű mintaház projektjével –, 2014-ben pedig Versailles-ban folytatódott a Solar Decathlon európai sorozata. Kontinensünkön öt év elteltével kelhetnek újra versenyre a világ egyetemistái: a rendezésre kiírt pályázaton ugyanis az ÉMI által benyújtott projektterv nyert, így 2019 nyarán Magyarországon, Szentendrén rendezik meg a nemzetközi szinten ismert és népszerű építészeti versenyt.

Ázsiában, nevezetesen Kínában (2013), valamint Dél-Amerikában (2015) is voltak már Solar Decathlon rendezvények. 2018-ban két (Kína, Egyesült Arab Emírségek), 2019-ben három versenyre (Magyarország, Marokkó, Kolumbia) kerül sor.