



KÍSÉRLETEK AZ ÉJSZAKÁBAN

Idén is változatos programokkal várták a tudomány érdekes, izgalmas világa iránt érdeklődőket a Kutatók Éjszakája soproni programjain 2017. szeptember 29-én.

A nagyközönség számára is megnyíltak a Soproni Egyetem épületei, laboratóriumai, a Ligneum látogatóközpontja, a GYIK Rendezvényház, valamint idén első alkalommal a Széchenyi-gimnázium. A Kutatók Éjszakája programjait a Ligneumban dr. Németh Róbert tudományos és külügyi rektorhelyettes nyitotta meg. A fiatalok és a felnőttek közel száz különböző programból választhattak. Ezen a délutánon és estén megismerkedhettek a kutatói munka szépségével és izgalmaival. Megtudhatták, hol és hogyan dolgozik egy kutató, milyen kihívások érik, és hogyan küzd le a nehézségeket. Az egyetemen látványos és dermesztő kísérleteket is bemutatnak; a kémia érdekes vilá-



gában szó szerint tenyérbe foghatták a tüzet, de lehetett 3D-ben nyomtatni is. Izgalmas volt, amikor lézerrel vágtak szét különböző tárgyakat, vagy amikor kipróbálhatták, hogy mennyi terhelést bír el egy bútor. Az informatika iránt érdeklődők pedig számítógépes programokat is írhattak. A fát is jobban megismerhették kicsik és nagyok egyaránt: milyen

gombák, illetve rovarok támadhatják meg, milyen kezeléssel tehetjük a faanyagot tartósabbá, vagy mekkora terhelőerőre van szükség az eltöréséhez. Mindezek mellett játékos nyelvi feladatok, képjáték és helytörténeti kvíz is várta a résztvevőket. ■

Forrás: sopronitema.hu
Fotó: Schantl István

LEGENDA SZÜLETIK

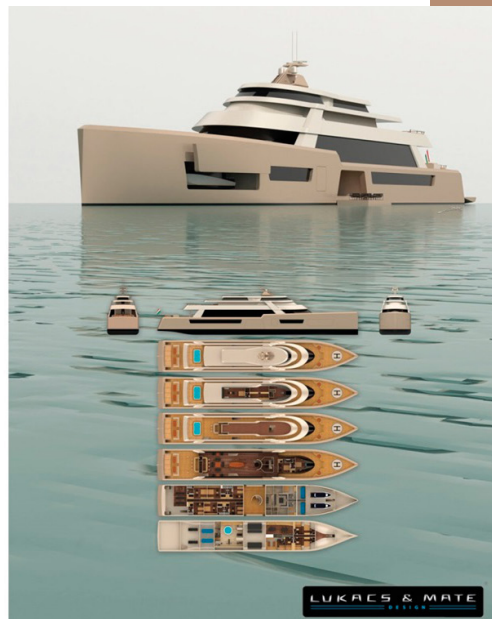
– KONFERENCIA A DESIGN HÉTEN

2017. október 10-én tizenharmadik alkalommal került sor Budapesten a Magyar Formatervezési Tanács által 2004-ben életre hívott Design Hét Budapest megrendezésére, amelynek rendezvényei között idén a hajózás is megjelent.

A stílszerűen egy dunai hajó fedélzetén megrendezett „Hajódesign” konferencián a Soproni Egyetem Simonyi Károly Kar Alkalmazott Művészeti Intézet Formatervező Tanszéke mutatta be hallgatói munkáit és az új transzport-design-specializációt, egyben feltárta a Pelsoproject Kft. és az egyetem összefogását, melynek eredményeként 1984 óta először újra magyar tervezésű és gyártmányú folyami személyszállító nagyhajó épülhetett az országban a konferenciának helyet biztosító Legenda Kft. részére. A konferencia



programjának első szekciójában a Formatervező Tanszék hallgatói, Schmidt Bernát, Porcz Patrick és Lukács Máté mutatták be alkotásaikat. A második szekcióban Csepregi Sándor egyetemi



docens, a Formatervező Tanszék vezetője és Nádas Gergely ipari formatervező művész, mesterfokozatú formatervező művész is tartott előadást. ■

Forrás: hajosnep.blog.hu

A BÚTORTERVEZÉS KIHÍVÁSAI

Negyedik alkalommal rendezett bútortervezési szakmai napot a Soproni Egyetem Faalapú Termékek és Technológiák Intézetének Terméktervezési és Minőségbiztosítási Tanszéke 2017. október 19-én.

„Ahogyan az elmúlt években, idén is feltűnően nagy érdeklődés kísérte ezt a változatos programot kínáló szakmai napot, melynek keretében a hallgatók meghívott iparvállalatok szakembereinek előadásain keresztül megismerkedhettek a bútortervezés és a bútorgyártás kihívásaival, a bútortervezési szakemberekkel, anyagokkal és szerszám-

gépekkel” – tudtuk meg dr. Dénes Levente egyetemi docenstől, az ipari termék- és formatervező mérnöki szak szakfelelősétől, a szakmai nap egyik főszervezőjétől. – „Úgy gondolom, hogy ez nemcsak a hallgatóknak hasznos, hanem a szakmai napon részt vevő cégeknek is, akiknek így módjukban áll találkozni a jövő fiatal szakembereivel.” Az egyetem tanműhelyében a hallgatók kipróbálhatták az akril lapok célgépekkel történő kézi megmunkálását, szakemberek közreműködésével gyakorolhatták a bútortervezési vasalatok szerelését. Tóth



László, az Ada-Hungária Bútorgyár szakembere egy rendkívül látványos bemutató keretében a kárpitozás műveleteivel ismertette meg a résztvevőket. ■

Forrás: sopronitema.hu

Fotó: Pluzsik Tamás

HAT ÉVE DOBOGÓSOK A SOPRONI ITF-ES HALLGATÓK

A Magyar Ergonómiai Társaság idén már hatodik alkalommal hirdette meg az E2O – Ergonómiai Tervpályázatát a felsőoktatásban tanuló hallgatók számára. A felhívás sok intézményhez eljutott, számos pályamű érkezett a lehető legváltozatosabb témákban.

A Soproni Egyetem hallgatói ismét az élmezőnyben szerepeltek – ezúttal három harmadéves ipari termék- és formatervező-hallgató munkáját jutalmazta a szakmai zsűri.

Szabó Bence (SOE SKK, pályamunka: Drixie – többfunkciós, lakáskiegészítő termék) és Timár István (SOE SKK, pályamunka: UnlimitedCekker) megosztva nyerte el a második díjat.

A zsűri Vass Martina (SOE SKK, pályamunka: Helytakarékos gyer-



mekvárosarok) munkáját harmadik díjjal jutalmazta.

Nyereményük értékes szakkönyvekből álló csomag volt, melyet a Magyar Formatervezési Tanács és a Kinnarps Hungária Kft. ajánlott föl.

Helyezést el nem ért, de a pályázaton indult soproni diákok sem távoztak üres kézzel, a támogatók további felajánlásának köszönhetően ők is gazdagodhattak egy-egy szakkönyvvel.

A díjak átadására 2017. október 10-én, Sopronban került sor. A nyereményeket dr. Alpár Tibor, a Simonyi Károly Kar dékánja, az okleveleket a MET képviselőjében Mischinger Gábor és dr. Horváth Péter György adta át a hallgatóknak. ■

Írta: dr. Horváth Péter György

Fotó: dr. Horváth Tamás

KUBINSZKY MIHÁLYRA EMLÉKEZTEK A KORTÁRS ÉPÍTÉSZETTÖRTÉNET KONFERENCIÁN

2017. október 13-án, immár III. alkalommal rendezték meg a Kortárs építészettörténet tudományos konferenciát. A tanácskozáson a tavaly elhunyt Kubinszky Mihály építésze emlékeztek. Az esemény helyszíne a Soproni Egyetem volt.

A Kubinszky Mihály professzor emlékére rendezett konferenciát megtisztelte jelenlétével Kubinszky Mihályné Éva asszony is, akit egy csokor virággal köszöntött az egyetem. A pénteki eseményen dr. Fodor Tamás polgármester üdvözlő beszédében hangsúlyozta, hogy Kubinszky Mihály rengeteget tett az egyetemért, Sopron városáért, közéletéért. A polgármester elmondta: hallgatója volt Kubinszky Mihálynak, aki személyes jelenlétével, kisugárzásával a nagy „klasszikus”

oktatót, a polihisztor professzort testesítette meg, aki az oktatást szent dolognak tartotta. Prof. dr. Kubinszky Mihály a város közéletében is fontos szerepet vállalt: 20 évig volt elnöke a Soproni Városszépítő Egyesületnek, majd tiszteletbeli elnöke.

Prof. dr. Faragó Sándor rektor köszöntőjében elmondta, hogy Kubinszky Mihály olyan jeles professzora volt az egyetemnek, aki a szakterületén alapvetően és hosszú távon is meghatározta az intézmény életét és működését, valamint a szakmáját és Sopron életét is.

A köszöntők után emlékülést tartottak, ahol Kubinszky Mihály szerteágazó tevékenységét méltatták. Megemlékeztek a kutató építészről, vasúttörténészről és soproni polgárról. A többek



között a Soproni Egyetem Építéstani Intézete és a Soproni Városszépítő Egyesület által szervezett tanácskozás szakmai részében a közlekedési létesítmények építésze, valamint a kortárs és faépítészet témakörében hangzottak el előadások. ■

Forrás: sopronmedia.hu

Fotó: Griechisch Tamás

AZ ÚJ NEMZETI KIVÁLÓSÁG PROGRAM NYERTESEI A 2017/2018-AS TANÉVBEN

Az Új Nemzeti Kiválóság Program célja a tudományos utánpótlás megerősítése, a tudományos életpálya vonzóvá tétele, a kiváló oktatók, kutatók pályán- és itthon tartása, illetve az egyetemek tudományos teljesítményének ösztönzése.

A program keretében a kiváló, kutatási tevékenységet végző felsőoktatási hallgatók (alapképzés,

mester- /osztatlan/ képzés, doktori képzés), doktorjelöltek, fiatal oktatók, kutatók 5 havi, illetve 10 havi ösztöndíjban részesülnek, a fogadó felsőoktatási intézmények pedig a saját nyertes pályázók ösztöndíjösszegének 40%-a mértékében kutatási-működési támogatást kapnak. A hallgatók, doktorjelöltek és fiatal oktató-kutatók – támogatott célcsoporttól füg-



gően – 75.000–350.000 forint/hó nettó támogatásban részesülnek. A Simonyi Károly Kar hallgatóinak és kutatóinak nyertes pályázata a 2017/18-as tanévre vonatkozóan az alábbiakban olvashatók:

Pályázat típusa	Ösztöndíjas időszak hossza (hónap)	Kutatási téma címe	Kutatási téma tudományterület/ tudományági besorolás
Felsőoktatási Alapképzés Hallgatói Kutatói Ösztöndíj	5	A hőingadozás hatása a faanyag hőmérsékletére	Természettudományok
	10	Ipar 4.0 fejlesztések hátterének kialakítása	Informatika
	5	Faanyagok higroszkóposságának csökkentése nanorészecskékkel	Természettudományok
	10	Ültetvényes Pannónia nyár faanyagának vizsgálatai	Műszaki tudományok
Felsőoktatási Mesterképzés Hallgatói Kutatói Ösztöndíj	5	Műemléki faszervezeti elemek faanyag-tudományi, faanyagvédelmi vizsgálata	Műszaki tudományok
	10	Intézeti infrastruktúra frissítése és a környezethez kapcsolódó fejlesztések felügyelete, támogatása	Informatikai tudományok
Felsőoktatási Doktori Hallgatói Kutatói Ösztöndíj	10	Acetilzett gyertyán faanyag tudományi vizsgálata	Műszaki tudományok-Anyagtudományok és tech.
Felsőoktatási Doktorjelölti Kutatói Ösztöndíj	10	Biomassza anyagok energetikai felhasználását megalapozó mérési módszerek minősítése	Természettudományok-Környezettudományok; Műszaki tudományok-Anyagtudományok és tech.
Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj I.	10	Dendromassza hatékonysági mutatójának kidolgozása az energetikai célú felhasználását befolyásoló jellemzők alapján	Műszaki tudományok-Agrárműszaki tudományok
	5	Bútorkötések teherbírásának előrejelzése vége-selemes szimulációval	Műszaki tudományok-Anyagtudományok és technológiák
Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj II.	10	Big data megoldások vizsgálata az úrtevékenységben	Műszaki tudományok-Informatikai tudományok