

EGYETEMI ÉLET

50
év
years
Jahre

UD



- *Tíz éve a népegészségügy szolgálatában*
- *Harapnak a debreceni lóerők*
- *Műszakis ős a Lovardában*
- *A végállomás: Oslo*

ITT LESZNEK A TANKOK!

DECEMBERBEN DEBRECENBEN HÁROMSZOR IS



**A DEBRECENI EGYETEM NEMZETKÖZI IRODA
ÉS A DEHÖK EGYETEMI HALLGATÓI KÜLÜGYI BIZOTTSÁG BEMUTATJA**



XVII. KÜLÜGYI BÖRZE

**DEBRECENI EGYETEM
FŐÉPÜLET DÍSZUDVAR**



**2015.10.06.
9:00 - 15:00**

**GYERE BE, HOGY
KIMEHESS!**



HÍREK

Szlovén–magyar összefogás	4
XVII. Külügyi Börze	4
Kossuth Lajos tiszteletére	4
Virtuális séta	5
Köztársasági ösztöndíjasok	5
Professzort köszöntöttek	5
Megújuló juhászképzés	5

HÁTTÉR

Tíz éve a népegészségügy szolgálatában	6
Duális képzés a Műszaki Karon	7
Szuperszámítógép	7
Üzenj Te is Párizsra!	8
Magyar specialitások estje	8
PIMaSZok a köbön	10
Mert énekelni szép... ..	10
III. Debreceni Egyetemi Színjátszó Találkozó	12
„Nincs még egy ilyen egyetemi telep, mint a Klinika”	13

VÁLLALOD? VÁLLALKOZZ!

Tanulj velünk vállalkozni	14
TEDxNagyerdő 2015 – ÉleTED minősége indul	14

DEENK.HU

„A cselekvés maga a jellem”	15
-----------------------------------	----

ZOOM

Műszakis őszi Lovardában	16
Katasztrófák nyomában a medikusok	16
20 éve feszít a Rock & Roll rugója	17
Teddy Maci Kórház	18
Zamat	19

ZÖLDEBBÍTŐ

A DEHÖK Hallgatói Környezetvédelmi Bizottság hírei	20
--	----

SZÉP-SZELET

Sunflower versei	22
------------------------	----

NÉZŐPONT

Fesztiválkörkép	23
A végállomás: Oslo	24
Életünk legbrutálisabb tele jön!	25

DEENK IDEÁI

Beszélgetés Tamás János professzorral	26
---	----

DE-FICIT

A kőolajár-változások nyomában	26
--------------------------------------	----

SPORT

Futballkutatók, labdarúgó szaktekintélyek	30
Csak a DEAC!	31
Uzonyokkal tempóznak az egyetemig	32
Kékszalag	33

CUCU

.....	34
-------	----

A rendes srác

Szeifert Ágostont emlegették így a háta mögött a környék lakói. Ágoston már kisgyermekkorától kezdve komolyan vette azt, hogy az ülőhelyét át kell adnia a buszon az idősebbeknek. Szerdánként zokszó nélkül vitte le Püspöki néni szemetesekukáját, s minden reggel friss péksüteménnyel látta el a magatehetetlen özvegyet a sarki pékségből. A lakógyűléseken minden elvégzendő munkára először jelentkezett. Érthető hát, ha a házban lakók megijedtek, amikor kiderült, hogy Ágoston ösztől a Debreceni Egyetemen folytatja tanulmányait.

Mi lesz velünk? – tűnődtek a lakók –, vajon lesz-e ideje továbbra is ránk? Már azon tanakodtak, hogyan tudnák megakadályozni, hogy Szeifert Ágoston elköltözzön hazulról. Egy vállalkozó szellemű lány próbálta őt behálózni, hátha elveszi eszét a szerelem, és tanulás helyett inkább megnősül. A sarki pék jó állást ajánlott neki. Püspöki néni nem tudott mit ajánlani, de kedvesen mosolygott. Mindez sajnos kevésnek bizonyult.

Amikor Ágoston a tanév elején egy utazóbőrönddel nekivágott az útnak, az egész utca kinn állt és integetett neki. Számukra már csak a remény maradt.

Hátha kibukik félévkor, és visszajön – sügta cinkosan Püspöki néni a többieknek, és kacsintott egyet.

Turzó Péter

Egyetemi Élet, a Debreceni Egyetem lapja

– A Debreceni Egyetem megbízásából kiadja a Debreceni Campus Nonprofit Közhasznú Kft. –

Főszerkesztő: Ölveti László – Állandó munkatárs: Szabó Ivett, Szabó Laci, Béres Zsuzsa, Csontos Máté, Pálóczi Alexandra – Címlapfotó: Lóki Viktor –

– Tördelő: Barna Ildikó – Levélárítás: KEBO PRINT – Nyomda: Vider-Plusz Bt. – Terjesztés: CAMPUS ELEVEN –

ISSN 0230 7731 – Megjelenik kéthetente 4000 példányban – A szerkesztőség levélcíme: DE OEC oktatási Központ, 4032 Debrecen, Egyetem tér 1. –

A szerkesztőség telefonszáma: (30) 7598072 / 58072 – A szerkesztőség e-mail címe: egyetemieleit@pszk.unideb.hu – www.hallgato.com

Az Egyetemi Élet archív számai elérhetők: <http://www.unideb.hu/portal/hu/node/4771> – Hirdetésfelvétel: 06-(30)-638-5073

A hirdetések tartalmaért a szerkesztőség nem vállal felelősséget.





Szlovén–magyar összefogás

Közös vállalat létrehozásáról, egészségipari beruházásokról, gazdaságfejlesztésről, oktatási és kutatási együttműködésről írt alá megállapodást a Debreceni Egyetem és a Maribori Egyetem rektora szeptember elején Debrecenben. – Bár a Maribori Egyetem jóval fiatalabb, de méretében és kutatási területeiben is nagyon hasonlít a DE-re – hangsúlyozta Igor Tičar, a szlovén intézmény vezetője. Szilvássy Zoltán rektor az aláírás kapcsán kiemelte: az intézmény két nagy nemzetközi programban is együttműködik a szlovén egyetemmel. – A maribori intézmény kulcsszerepet játszik a Duna-menti országok kutatásfejlesztési együttműködési rendszerében, a DE pedig az egészséges életmód és aktív öregedés területén létrejött EIT Health európai projektben meghatározó partner. A konkrét projektek mellett stratégia eleme az együttműködésnek: a közép-kelet-európai országok második legnagyobb városai (Ausztria–Graz, Csehország–Brno, Magyarország–Debrecen, Szlovénia–Maribor) alkotta szövetség megalapozása. Egy olyan összefogást tervezünk, amelyben a városok is, az egyetemeik is és a helyi gazdasági szereplők is együttműködnek egymással. Bízunk benne, hogy ez jelentősen erősíti a magyar szerepet az európai gazdaságélénkítés tudomány- és tudásintenzív ágazataiban – fogalmazott Szilvássy Zoltán rektor.

XVII. Külügyi Börze

A Külügyi Börzét október 6-án immár 17. alkalommal rendezi meg a Debreceni Egyetem Nemzetközi Iroda és a Debreceni Egyetem Hallgatói Külügyi Bizottsága. Nemzetközi ösztöndíjakról és szakmai gyakorlatokról, cserediákprogramokról, külföldi pályázatokról, nyári egyetemekről, külföldi nyári munkalehetőségekről, önkéntes programokról, valamint nyelviskolákról, nyelvtanulási lehetőségekről tájékozódhat a hallgatóság. Több mint húsz szervezet várja majd az érdeklődőket az egyetem főépületének első emeletén.

A börzén többek között részt vesz az AIESEC, American Corner, Alliance Française, Amerikai Magyar Orvosszövetség (HMAA), Camp Leaders, CCUSA, CEIPES Hungary Egyesület, CSE Australia, DEXAM Vizsgaközpont, del REY, Fulbright, IEC, KÖZ-Pont. A Külügyi Börze mottója „Gyere be, hogy kimehess!”. Ha a hallgatóknak még nincs konkrét ötlete, hogy hosszabb-rövidebb időre külföldre utazzanak, egy másik országban töltsenek egy szemesztert vagy a szakmai gyakorlatukat, vagy akár a nyári szünetüket, akkor most lehetőségük nyílik arra, hogy személyre szabottan kapjanak ajánlatot a különböző szervezetektől, programokról, képzésekről. Mindenki megtalálhatja a számára legmegfelelőbb kiutazási lehetőséget. Sokakban felmerül a kérdés, hogy miért érdemes kiutazni. A személyes élményeken túl szakmailag is sokat adhat egy ilyen program – olyan kompetenciákat fejleszt a nemzetközi tapasztalat, amelyet a munkaerőpiacon tudatosan keresnek a munkaadók. Az ERASMUS ösztöndíjasok kétszer nagyobb valószínűséggel találnak munkát végzés után és tanulmányok szerint magasabb fizetéssel járó pozícióba kerülnek felvételre. A kint töltött idő önbizalmat, rátermettséget és nyelvi előnyöket nyújt. A mobilitás életstílus. A látogatóknak lehetőségük lesz olyan hallgatókkal találkozni, akik már kipróbálták magukat külföldön, így első kézből kaphat mindenki választ az élményekről, tapasztalatokról, kihívásokról, még az ösztöndíjak beadási határideje előtt. A résztvevőkre a számos lehetőségen kívül, nyeremények is várnak a Börze-Kvíz kitöltésével! Gyere be, hogy kimehess!



Kossuth Lajos tiszteletére

A feljegyzések szerint a reformpolitikus maga sem tudta születésének pontos dátumát, legvalószínűbbnek 1802. szeptember 19-ét tartotta. Ehhez az időponthoz kapcsolódóan évtizedek óta megemlékezést tartanak a debreceni „kossuthos” diákok. A Debreceni Egyetem Kossuth Lajos Gyakorló Gimnáziuma és Általános Iskolájának Csengő utcai épületében az iskolarádió ünnepi műsorával indult a nap, majd a 11. évfolyamos tanulók megkoszorúzták Kossuth Lajos domborművét, felidézve a szabadságharc szellemi



vezérének életútját. A „Kiskossuth” alsó tagozatos diákjai a banki tájház és arborétum területén játékos vetélkedőkkel, kirándulással töltötték el egy „regimentválasztó” napot. A felsősök a Nagyverdőn döntötték el, melyik osztály viselheti egy éven át a „Legjobb Kossuthos Regiment” címet. A szellemi és ügyességi akadályversenyen – a tanárjelölteket bevonva – komoly és vidám feladatokat oldottak meg a diákok Kossuth Lajoshoz és az 1848/49-es szabadságharcához kapcsolódóan. A szuperbajnok címért pedig a DEAC-pályán rendezett emlékfutáson küzdhettek meg az osztályok tízfős csapatai.



Virtuális séta

A világ bármely pontjáról megtekinthető belülről a DE Főépülete, az intézmény ugyanis – Debrecenből egyedüli helyszínként – bekerült Magyarország nevezetességei közé a Google Street View gyűjteményében. A keresőóriás munkatársai tavaly készítették el a felvételeket. A fotók összeillesztésével létrejött, 360 fokban forgató panorámaképet idén nyáron tette közé a Google a Magyarországi nevezetességek című gyűjteményében. A StreetView-n látható képeket elsősorban egy erre a célra kialakított autóval készíti a cég, néhány igazán érdekes látványosság azonban nem közelíthető meg autóval. Azért, hogy ezek a helyek se maradjanak ki, a Google három speciális járművet gyártott: a triciklit, a kézikocsit és a motorosszánt, melyek alkalmasak arra, hogy a nehezen járható utakon is tökéletes minőségű képeket csináljanak.



Köztársasági ösztöndíjak

A Debreceni Egyetem százhusz hallgatója kap köztársasági ösztöndíjat az idei tanévben, közülük legtöbben a Természettudományi és Technológia Karon tanulnak. A kiemelkedő tanulmányi eredmény mellett a kimagasló szakmai munka is feltétele annak, hogy valaki köztársasági ösztöndíjban részesüljön. A TTK diákjai közül huszan nyerték el az ösztöndíjat, melyet a kar dékánja adott át. Pintér Ákos köszöntőjében gratulált a hallgatóknak, és kiemelte, hogy az ösztöndíj elnyerésével a diákok megtették az első lépéseket a kutatóvá válás útján. – Ezek az elismerések a kar életében is meghatározó szerepet játszanak, hiszen Önök jelentik a tudományos utánpótlást, Önökből lesznek a jövő kutatói – fogalmazott a dékán. Az ösztöndíjas hallgatók teljes névsora a www.unideb.hu oldalon.



Professzort köszöntöttek

Tóth Csaba professor emeritus 75. születésnapja alkalmából tartottak jubileumi tudományos ülést szeptember 11-én a DAB Székházban. Kollégái, tanítványai, barátai ünnepelték az urológus professzort. A rendezvényre az egész országból érkeztek vendégek. Édes István, a Klinikai Központ főigazgatója köszöntőjében előrebocsátotta, gyerekkora óta, több mint ötven éve ismerik egymást a professzorral, aki iskolát teremtett Debrecenben: számos szakembert nevelt ki, új műtéti technikákat és eljárásokat honosított meg. A főigazgató arról is szólt, hogy minden sebésznek szüksége van egy hobbira, ami a napi rutin mellett kikapcsolja. Tóth Csaba a fényképezést választotta, amit ráadásul munkájában is tudott hasznosítani, hiszen Endoszkópos vesekősebészet című, 1985-ben írt tankönyvét saját fotóival illusztrálta.

A tudományos ülésen egykori és jelenlegi kollégák idézték fel egyebek mellett a professzor fiatal éveit, munkásságát a debreceni Urológiai Klinikán, és a sebészeti technikák, terápiás lehetőségek fejlődését. A tanácsülés után Tóth Csaba fényképeiből „Sokarcú élet” címmel fotókiállítás is nyílt.



Megújuló juhászképzés

Kibővített tematikával, második alkalommal indult juhsgazdalképzés a Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Karon. Biológiai alapokkal, általános állattenyésztési ismeretekkel kezdték meg tanulmányaikat a szeptember 17-én indult tanfolyam résztvevői. – Idén tizenöten jelentkeztek a juhászképzésre, ami 17 év után tavaly indult újra az országban. 2014-ben még három felsőoktatási intézmény: a debreceni, a kaposvári és a szegedi egyetem vállalta fel az ágazatban dolgozók oktatását, ebben az évben viszont már kizárólag a DE indítja a kurzust – tájékoztató Komlósi István, a kar dékánja. Az elméleti oktatás kiterjed a tartástechnológiára, az állategészségügyre, a tenyésztési- és nevelés-szaporítási ismeretekre, mindezekben túl pedig a világ, illetve Európa juhtenyésztéséről is átfogó képet kapnak a hallgatók. Az országban 7200 juhtenyésztetet tart nyilván a Magyar Juh- és Kecsketenyésztők Szövetsége, mintegy 20-25 ezer ember dolgozik az ágazatban.

Tíz éve a népegészségügy szolgálatában

Jubileumát ünnepelte szeptember 25-én a Kölcsey Központban a Debreceni Egyetem Népegészségügyi Kara, hazánk egyetlen népegészségügyi képzőhelye.

A kormány 2005. november 23-án döntött a Népegészségügyi Kar Debreceni Egyetemen történő létesítéséről, a mai napig ez az egyetlen népegészségügyi felsőoktatási intézmény Magyarországon, ami mind az oktatás, mind a tudományos és szakértői tevékenysége alapján egyedülálló, s a nemzetközi mezőnyben is versenyképes képzési és továbbképzési központtá vált. „Karunkon jelenleg a bolognai rendszerbe illesztett alap-, mester-, doktori képzés, szakorvosi szakképzés, klinikai szakpszichológus- és szakirányú továbbképzés folyik, biztosítva a magas szintű népegészségügyi képzés teljes spektrumát. A 2015/16-os tanévben a kar teljes hallgatói létszáma meghaladja a kilencszázat. Az elmúlt tíz évben már több mint ezer hallgató vette át a népegészségügyi végzettséget tanúsító diplomáját. A kar oktatásfejlesztési tevékenysége mellett büszkék vagyunk azokra az eredményekre is, melyek a népegészségügyi kutatások területén születtek, s melyek révén 2007. január 1-én létrejött a népegészségügyi kutatások nemzetközi szinten is jegyzett műhelye, a Magyar Tudományos Akadémia által támogatott Népegészségügyi Kutatócsoport” – értékelt Balázs Margit, a kar dékánja a Kölcsey Központban rendezett jubileumi ünnepségen.

Szilvássy Zoltán, a Debreceni Egyetem rektora ünnepi beszédében hangsúlyozta, a kar fejlődéséhez a körülmények most a legkedvezőbbek, hiszen a Debreceni Egyetem kiemelt területként kezeli az egészségipart.

A kar munkatársainak részvételével 2008-ban alakult meg a Népegészségügyi Képző- és Kutatóhelyek Országos Egyesülete, mely a hazai népegészségügyi oktatók, kutatók olyan szakmai tömörülése, mely feladatának tekinti az egészségpolitikai döntéshozás, döntéshozás, döntéselemzés és döntéservényesítés támogatását a képzés, a kutatás és a független szakvélemény-alkotás eszközeivel. A Népegészségügyi Kar Debrecen életében is fontos szerepet játszik: – A város egészségtervét a kar munkatársai készítették, ami Debrecen fejlesztéspolitikáját segíti, erre alapozva készült többek között 80 km kerékpárút – tájékoztatót Széles Diána alpolgármester.



A Népegészségügyi Kar oktatóinak tudományos tevékenységét tükrözi, hogy 2012-ben az intézmény Megelőző Orvostani Intézetét az Egészségügyi Világszervezet a Társadalmi Sebezhetőség és Egészség Együttműködési Központjává nyilvánította. Jakab Zsuzsanna, az Egészségügyi Világszervezet (WHO) európai regionális igazgatója a jubileumi ünnepségen úgy fogalmazott, hogy a Népegészségügyi Kar Európa előtt járt és mutatta az utat a többi ország számára, kiemelt szerepet vállal az európai intézmények között, és aktívan részt vesz a mai napig a WHO kutatásaiban.

Ádány Róza professzor mint alapító dékán vehette át elsőként a Debreceni Egyetem Népegészségügyi Karának ünnepségén a kar jubileumi emlékérmét az intézmény és a népegészségügy érdekében végzett munkájának elismeréseképpen. Az iskola-alapító professzor asszony felidézte, hogy 1996-ban világbanki támogatásból indított egészségügyi kormányprogram részeként kezdhette meg működését a debreceni orvosegyetemen a Népegészségügyi Iskola, ami elősegítette a kar megalapítását.

Az első tíz évet lezáró eseményen jubileumi emlékérmeket vehettek át a kar alapításában

és a folyamatos működésében szerepet vállalt egyetemi vezetők, politikusok, szakmai szervezetek vezetői.

Az elmúlt évek során jelentős változások történtek az egyetemen, melynek átalakult a struktúrája, ami újabb és újabb kihívások elé állította a kar vezetőit és munkatársait, törekvésünk azonban változatlan maradt, célunk olyan oktatási és tudományos tevékenységet folytatni, mely nemcsak hazai, de nemzetközi megmérettetésben is megállja a helyét. Ezt tükrözi magyar és angol nyelvű képzéseink növekvő népszerűsége, a kar hazai és nemzetközi elismertségét jelző kapcsolatrendszere, az elmúlt időszakban elnyert hazai és nemzetközi pályázataink sikere – mondta Balázs Margit.

A Népegészségügyi Kar képzései pedig tovább bővülnek. A komplex rehabilitáció mesterképzési szakon lehetőség lesz a sportrehabilitáció területén specializációt szerezni, a szakirányú továbbképzési szakon pedig a szabadidősport-szervező egészségfejlesztő szakirány iránt érdeklődők kaphatnak szakképzettséget. A kar tervei között szerepel a szakterületen hiánypótló egészségügyi szakújságíró szakirányú továbbképzés elindítása a közeljövőben.

Harapnak a debreceni lóerők

Első helyen végeztek saját építésű autójukkal szeptember 19-én az MVM Energia Futamon a debreceni műszakisok.



Ötödik alkalommal rendezték meg Budapesten az MVM Energia Futamot, amelyen a hazai felsőoktatási intézmények hallgatói versenyezhettek saját tervezésű járműveikkel. A Debreceni Egyetem Műszaki Karának csapatai minden évben újabb és újabb fejlesztéseket mutatnak be az alternatív hajtású autók számára létrehozott versenyeken, már több mint harmincöt járművet készítettek az elmúlt hét évben.

A debreceni műszakisok a 2015-ös MVM Energia Futamon összesen két elektromos autóval, egy sűrített levegővel hajtott járművel és két motorral indultak. Az első helyet az Épített versenyjármű kategóriában szerezték meg, maguk mögé utasítva a többi műszaki egyetem csapatait. A versenyen tíz perc alatt kellett minél több kört megtenni, a nyertes debreceni autó tizenhét körrel ért a célba.

„Az autót 48 voltos, soros DC motor hajtja, végsebessége 75km/h, a megtehető távolság pedig versenykörülmények között is eléri a 20 km-t. Az áttételen még sokat lehetne javítani, ezt szeretnénk is fejleszteni a jövőben” – mutatta be a járművet Huri Dávid pilóta. Az autót több mint harminc hallgató hozta létre, akik a verseny előtt sokat éjszakázva szerelték össze a kocsit. „A csapat számos tagja épített már más autókat is, új tagokat azonban folyamatosan várunk, sok lehetőség van még az autókban” – mondja Varga Tamás, a kar hallgatója, aki szintén részt vett az előkészületekben, és a versenyen is ott volt a győztes csapattal, melynek további tagjai Halász Tibor és Sipos Kristóf.

A győztes autó fejlesztése tehát folytatódik, ezt Mankovits Tamás, a Gépészmérnöki Tanszék tanszékvezető-helyettese is megerősítette: „Kompozit technológia alkalmazásával szeretnénk súlycsökkenést elérni a burkolaton, kísérletezünk a hajtáslánc átalakításával, és folyamatban van a telemetria-fejlesztés is”.

A győzelemmel egymillió forintot is nyert az egyetem, Ráthy Istvánné tanszékvezető azt mondta, ezt nemcsak fejlesztésre fordítják, de a résztvevő hallgatók munkáját is elismerik belőle.

A Műszaki Kar eredményei a 2015-ös MVM Energia Futamon:

Motorkerékpár kategória:

3. helyezés: DE High Voltage Team

6. helyezés: DE DC Racing Team (Cruiser)

Pneumatikus jármű kategória:

5. helyezés: Puffair (Aranybogár)

Épített versenyjármű kategória:

1. helyezés: DE DC Racing Team (DEMK GMT-Bosch AS e-car)

4. helyezés: DE DC Racing Team (Pedelec)

Bővül a Leó-család

Júniusban adták át, de máris majdnem a duplájára bővül az ország legerősebb gépe, a debreceni szuperszámítógép, amely eddig 200 000 000 000 000 műveletet volt képes másodpercenként elvégezni.

Novemberre szerelik be a Kassai úti campuson található Szuperszámítógép Központba az extrém nagy számítási kapacitású új rendszert, amellyel együtt a debreceni a világ 200 leggyorsabb gépe közé fog tartozni így a magyar szuperszámítástechnika fellelővára emeli a Debreceni Egyetemet.

A Nemzeti Információs Infrastruktúra Fejlesztési Intézet (NIIFI) 1,7 milliárdos beruházásának köszönhetően a Leó névre keresztelt szupergép eddigi 280 Tflops kapacitását 500 Tflops-ra bővítik, az adattároló kapacitást 8 Pbyte-ról 16 Pbyte-ra emelik. Stefán Péter, a NIIFI igazgatóhelyettese úgy tájékoztatott, hogy „az adattároló-kapacitás megduplázása miatt nemcsak a tudósok, de közgyűjtemények, könyvtárak számára is új lehetőségeket nyit a szuperszámítógép”. Molnár Zoltán, a gépet biztosító Hewlett-Packard technikai szakértője egyenesen azt mondta, hogy „ez a szuperszámítógép az informatika Formula-1-e, amiben 6500 processzormag dolgozik majd”. „A szuperszámítógép nélkül a hazai



felsőoktatás versenyhátrányt szenvedne a környező országokkal szemben. A szuperszámítógép beszerzése és üzemeltetése nem olcsó, de megtérülő beruházás, a tudományos eredményekben térül meg a befektetés” – egészítette ki Gaál István, a Debreceni

Egyetem kancellári megbízottja.

A szuperszámítógépek a kutatás minden területén felhasználhatóak, az orvostudománytól az irodalomtudományig, a kémiától a genetikán és a mérnöki tudományokon át a magfizikáig. Olyan számítások végezhetőek el, olyan adathalmazok értékelhetőek ki a segítségével, melyek korábban reménytelennek látszottak.

Vajon az új gép látja majd a Π (pi) végét?

Az oldalt összeállította: Szabó Laci

Üzenj Te is Párizsra!

A Hallgatói Önkormányzat Környezetvédelmi Bizottsága ismét jó üggyhöz csatlakozott: a párizsi klímacsúcsra üzenhettek a fiatalok.

Egyetemi akciónapot tartott a Magyar Természetvédők Szövetségének felhívására a Rónaőrző Természetvédelmi Egyesület és a DEHÖK Környezetvédelmi Bizottsága szeptember 22-én a Böszörményi úti campuson. A diákok a 2015 decemberében Párizsban tartandó ENSZ klímacsúcs számára fogalmazhatták meg üzeneteiket. A tanácskozáson az új, 2020 utáni nemzetközi üvegházgáz-kibocsátás csökkentésének vállalásairól állapodnak majd meg a résztvevők.

– A szervezők elsődleges kérése, hogy a klímacsúcsra készítse el egy hatásos programot, amihez a civilek is csatlakozhatnak, hiszen 35 millió „klímamenekült” van ma a világon, ami 2050-re 200 millióra nőhet, ez pedig nem fenntartható. A világban számtalan fontos kérdés és feladat adott, ezek közül mi ma egyre fókuszáltunk. A Föld eltartóképessége, a területek elsivatagodása ellen együtt kell tennünk, ugyanis csak közös elhatározás által lehet előre jutni. Ehhez csakis arra van szükség, hogy mélyen önmagunkba nézzünk, és vállaljuk egyéni felelősségünket, hogy mit teszünk, s mit tehetünk – fogalmazott a rendezvényen Kiss Szilvia, a Rónaőrző Természetvédelmi Egyesület munkatársa.

A programon kétszáz hallgatónak nyílt lehetősége interaktív játékok, tesztek, kirakók segítségével a klímacsúcs jelentőségével megismerkedni. Az akció legfontosabb részeként a hallgatók üzenhettek a döntéshozóknak. A fekete táblára krétával írt üzenetekről



fotók is készültek, melyek a párizsi klímacsúcs vezetőihez is eljutnak majd.

– Az elmúlt években a bizottság nagy hangsúlyt fektetett arra, hogy jó szakmai kapcsolatot alakítson ki a természetvédő egyesületekkel. A mostani esemény elérte célját, hiszen nagyon sok hallgató érdeklődött a kezdeményezés iránt, így több gondolatot tudnak majd közvetíteni a klímatanácskozáásra – mondta Gyulavári Attila Zsolt, a DEHÖK Környezetvédelmi Bizottságának elnöke.

Az „Üzenj Te is Párizsra!” program az egyetemi akcióval nem ért véget, az interneten és Facebookon továbbra is lehet üzenni!



Magyar specialitások estje

Táncházzal és magyaros vacsorával köszöntötte mintegy háromszáz külföldi cserediákját a Debreceni Egyetem.

A 2015/2016-os tanév első szemeszterében csaknem 300 külföldi ösztöndíjas kezdte tanulmányait az intézményben. A legtöbben, 160-an Erasmus-ösztöndíjjal érkeztek Európa országaiból, emellett Nigériából, Kínából, Ecuadorból, Koreából, Jordániából, Brazíliából, Iránból és Irakból is jöttek hallgatók. Rajtuk kívül a „Tudományok határok nélkül”, azaz a „Science without borders” program révén harminc diák van Brazíliából, az egy évvel ezelőtt indult „Stipendium Hungaricum” elnevezésű kormányzati felsőoktatási ösztöndíjprogramban pedig százan választották a Debreceni Egyetemet. A Hallgatói Külügyi Bizottságnak köszönhetően idén csaknem hetven, magyar és külföldi hallgatókból álló csapat, az Erasmus Buddy segíti a nemrég érkezett diákok beilleszkedését és mindennapjait. A WelcomeDinner estjén a hallgatók töltött



káposztát és rétest kóstolhattak, emellett a bátrabbak az ágyas meggy-pálinkával is megismerkedhettek. A kulturális programok között idén is népszerű volt a táncház, ahol a Szeredás Hagyományőrző Egyesület húzta a talpalávalót.

– Az este nagyon sikeres volt, rengeteg diák és meghívott vendég jött el, mindannyian élvezték az estét, ízlett nekik a magyaros vacsora, a pálinka, és örömmel próbálták elsajátítani a néptáncot. Számítunk arra, hogy a további eseményeken is szép számban vesznek részt a cserediákok – fogalmazott Erdei Regina, a DEHÖK Egyetemi Hallgatói Külügyi Bizottságának új elnöke.

A bizottság tagjai az őszi folyamán rengeteg programmal készülnek: budapesti, nyíregyházi és tokaji kirándulások, nemzetközi vacsora, Social Erasmus hét, karaoke- és magyarmozsi-est, kupakgyűjtés, valamint tandemprogram is szerepel a tervek között.

DEHDK PR-és Sajtóiroda

Fotók: Fóris Tamás, Hallgatói Külügyi Bizottság

XIII. Mentálhigiénés Egyetemi Napok 2015. október 6 - 13.

2015. október 6.

A bevándorlás háttere és
következményei Európában

**Előadó: Dr. Nógrádi György -
biztonságpolitikai szakértő**

Helyszín: DE - Főépület, Aud. Max.
Időpont: 17. 30

2015. október 7.

„Családi összehangzattan”

Női és férfi karrier összehangolása a
családban

**Előadó: Újvári Enikő
HR tanácsadó**

Helyszín: DE - Főépület, X. terem
Időpont: 16. 00 óra

2015. október 8.

Esélyegyenlőségi Fórum

Helyszín: DEMEK - Poroszlay út 97.
Időpont: 16. 00 - 17. 30

2015. október 9.

**Közösségi média
konfliktusmenedzsment tréning**
Előzetes regisztrációhoz kötött
jelentkezés: www.l elkiero.unideb.hu

**Tréner: Klausz Melinda -
közösségi média specialista**

Helyszín: DEMEK - Poroszlay út 97.
Időpont: 9. 00 - 16. 00

**Mentál Kupa
Egyetemi Labdarúgó Vándorkupa**

Helyszín: DEAC pálya
Időpont: 10. 00 - 15. 00 között

2015. október 12.

**Szociopoly- interaktív színházi
társasjáték**

Előzetes regisztrációhoz kötött
jelentkezés: www.l elkiero.unideb.hu

Helyszín: DE - Kazánház
Időpont: 18. 00

2015. október 13.

**A szociális ellátások jövője
szakmai műhelykonferencia**

Helyszín: DE Bösörményi úti
Campus - Aula
Időpont: 10. 00 - 16. 00

XXI. századi szexmatrix

**Előadó: Hevesi Kriszta -
szexuálpсихológus**

Helyszín: DE- Főépület, X. terem
Időpont: 16. 00

Bővebb információ:

HKSZK - DEMEK

Telefon: 52/518-627

E-mail: demek@unideb.hu

Honlap: www.l elkiero.unideb.hu

facebook.com/demekdebrecen



Újult erővel, bővült tanári gárdával és színes programokkal köszöntötte szeptemberben a Pálffy István Művészettudományi Szakkollégium (PIMSZ) régi és új tagjait. A 2007 óta működő Pálffy István Színháztudományi Szakkollégium (PISZSZ) új névvel és kibővített tevékenységgel, immár művészettudományi szakkollégiumként működik, magába foglalva a filmművészetet, a vizuális- és képzőművészetet, műfordítást, illetve mindezek határterületeit is.

A szakkollégium hallgatói színházi, filmes, vizuális művészetek és műfordító szakcsoport keretén belül végeznek tudományos kutatást. A szakkollégium vezető tanára, dr. Puskás István mellett mentornárok segítik a hallgatók szakmai fejlődését.

A féléves programok összeállítását a sokszerűség és a magas szakmai színvonal

jellemzi. A szakkollégium hallgatóit és a nyitott programokon a kulturális témák iránt érdeklődőket szakmai előadások várják, melyek általános elméleti bevezetést nyújtanak a kultúratörténet, filmelemzés, a filmes műfajok, a színháztudomány, műfordítás és vizuális kultúra kérdésköreibe. Az elméleti alapok mellett a gyakorlati tudás elsajátításában workshopok segídenek. A nagyközönség számára az adott tudományterületbe, művészeti témába betekintésére adnak alkalmat a témakörök elismert alkotóival, kutatóival szervezett beszélgetések, vitaestek.

Októberben indul a PIMSZ online kulturális folyóirata, az ARTér(i)a. A szakkollégium szakcsoportjait követve a folyóirat fókusz a színház, a filmművészet, a vizuális művészetek és műfordítás kérdésköreire

irányul. A rovatszerkesztői munkákat a szakkollégium hallgatói végzik. A szövegek gondozását, szakmai minőségét a szakkollégium oktatói mint felelős főszerkesztők garantálják. Az ARTér(i)a egy olyan, Kárpát-medencét átszövő online közösség szeretne lenni, mely az országhatáron belüli és kívüli főbb kulturális eseményekről tudósít, rálátást ad a kortárs színházi és filmművészeti alkotások palettájára, emellett a témát érintő tudományos publikációk számára is teret nyit rovataiban (kritika, recenzió, esszé/tanulmány, műfordítás, drámamelléklet, interjú, portré, tudósítás). A PIMSZ diákjai a rádiózásba is belekóstolhatnak: a SUB.hu jóvoltából az ARTér(i)a havonta egy alkalommal kulturális rádióműsorral jelentkezik.

PIMaSZok



Mert énekelni szép, mert énekelni jó, mert énekelve kreditpontot kapsz

A DE Monteverdi Kórusa az egyetemi szerepléseken túl idén nyáron Erdélyben járt koncertúton. Ez az utazás tulajdonképpen a kirándulás mellett küldetés teljesítése is. Küldetés, amelynek során az egyházzenei műsorral zenei élményt nyújtott a kórus, a magyar zeneszerzők műveivel pedig emellett az összetartozás élményével is megajándékozta az erdélyi hallgatóságot.

De kissé előreszaladtam. Az erdélyi út ebben az évben a Kács nevű faluban kezdődött július elején. Ez az 550-600 lakosú kis falu a Bükkalján már többször biztosított ún. edzőtábor és templomi koncertlehetőséget számunkra. A helyi plébánossal több éve tart a kapcsolatunk, és a miserendbe beágyazva énekeltünk ezúttal is a szertartás megfelelő pontjain, majd a mise végén kis vegyes zenei blokkot adtunk elő, amely nagyon tetszett a teltházassal közönségének. A kácsi út kétnapos volt, első napján több próba és közös főzés, majd este szalonnasütés volt. A bort a jó étvágyhoz és a hangulathoz egy kedves helyi szőlősgazda biztosította.

Most térjünk rá az erdélyi koncertútra. Az útitervet egy kórustárs készítette előző évi utazása alapján. Debrecenből az első állomás Nagyvárad volt, ahol a szépen felújított Károlyi-kastélyt látogattuk meg. Koltóra délután érkezünk meg, és rögtön próbát tartottunk, majd a közös vacsora következett. Szombat délelőtt újra próba, utána pedig a Teleki-kastélyt tekintettük meg. E kastély adott helyet Petőfi Sándor és Szendrey Júlia titkokkal övezett nászútjának. Délután Nagyváradra utaztunk, ahol megcsodáltuk az

ásvány múzeum igen gazdag gyűjteményét. A nagyváradi festőiskola műveit is megnéztük a művészeti múzeumban. Este az evangélikus templomban adtunk koncertet egyházzenei művekből és 20. századi magyar zeneszerzők alkotásaiból.

Vasárnap igazi koncertnap volt. Először Koltó katonai, majd Koltó református templomaiban adtunk koncerteket, ebéd után indultunk vissza Debrecenbe. Nagyváradban újból megálltunk, és kora este az evangélikus templomban ún. zenés áhítat keretében adtuk elő komplett zenei programunkat. Minden koncertünk zeneileg igen sikeres és a közönségnek tetsző volt.

A kórusról néhány szó

Több mint ötvenéves a kórus, amely jelenleg a DE Monteverdi kórus néven működik és próbál az egyetem központi épületében, a X. tanteremben, kedden 18:30-20:00, illetve csütörtökön 18:00-20:00 között. A kórus karnagya Pazár István és P. Takács Ildikó. Az erdélyi úton Hajdú Sándor matematika szakos hallgató is lehetőséget kapott két mű vezénylésére. A kórus repertoárjában megtalálhatók – a teljesség igénye nélkül – Viadana, Purcell, Monteverdi, Bach, Händel, Schubert, Kodály, Bartók, Karai, Kocsár, Halmos művei. Bach János passióját, a Monteverdi misét is előadtuk már a korábbi években zenekari kísérettel. Rendszeresen énekelünk kiállítás megnyitók, adventi eseményeken, minden évben a klinikai karácsonyi kultúrműsorban. A kórus tagjai közt megtalálhatók az egyetem régi és új hallgatói. A fiatal hallgatók fluktuációja sajnos adott, de többen visszajárnak énekelni az egyetem elvégzése után is.

Ha szeretsz énekelni, légy Te is részese a Monteverdi kórus jó hangulatú, baráti közösségének! Ezúton mondunk köszönetet az egyetem vezetésének és diákönkormányzatának a kórus működéséhez nyújtott támogatásért, amely – egyebek mellett – a koncertutat is lehetővé tette.

Fábry Zoltán kórustitkár



Debreceni Egyetem Egyetemi Ajándék bolt

A Főépületben, szemben a büfével



**Teljes kínálatunk
megtekinthető:**
facebook.com/egyetemiajandek



Ha október, akkor DESZT –

A III. Debreceni Egyetemi Színjátszó Találkozó programjáról

A Debreceni Egyetemi Színház (DESZ) szervezésében elsősorban egyetemisták munkáit felvonultató színházi találkozó kerül megrendezésre október 15. és 17. között. A III. Debreceni Egyetemi Színjátszó Találkozó (DESZTIII) programjában nemcsak magyar, hanem angol és orosz nyelvű színházi előadások is teret kapnak: a helyi társulatokon kívül többek között Budapestről, Nyíregyházáról, Pécsről és Szegedről érkeznek csapatok. A játéknak a Nagyerdei Víztorony, a Nagyerdei Stadion, a Horváth Árpád Stúdiószínház és a Debreceni Egyetem biztosít helyszínt.

Az ingyenesen megtekinthető produkciókról esténként a Víztorony kávézójában neves szakemberek (Lőkös Ildikó dramaturg; Bakota Árpád színművész és dr. Szaffkó Péter, a Debreceni Nyári Egyetem igazgatója) vezetése mellett beszélgethetnek az érdeklődők. A Pálffy István Művészettudományi Szakkollégium vállalkozó szellemű hallgatói és az ARTér(i)a online művészeti folyóirat lelkes szerzői írásbeli reflexiókkal is készülnek, melyek további eszmecserékre ösztönözhetik mind az alkotókat, mind a nézőket. A fesztivál repertoárját bővíti Szabó Attila, az Országos Színháztörténeti Múzeum és Intézet igazgatóhelyettesének A valóság színháza – A kortárs amerikai dráma új irányai című előadása, egy középiskolás színházi blokk (az ADY-ÁK Színpad, a Csehov orosz-magyar színházi műhely, a Főnix Diákszínpad és The Underwood szereplésével), valamint egy Kisszántó (DUB Színház) koncert, emellett pedig színházi workshopon is részt vehetnek az egymás munkamódszerére kíváncsi fellépők.

EGYETEMI SZÍNHÁZI PROGRAMOK:

Áfra János – Színláz Társulat: A semmi nem késik

Vannak, akik keresik az igazságot. Vannak, akik elhiszik, hogy megtalálták. Mások pedig csak úgy tesznek, mintha hinnének a kozmikus összefüggésekben, és megtanulják saját hasznukra hajtani az emberek naivitását. De mi is történik, ha egy kisebb közösség sorsa válik a játszadózás tétjévé? Valami ilyesmiről szól Áfra János első drámája, A semmi nem késik, ami a tavalyi felolvasó színházi bemutató után most ténylegesen színre kerül a Színláz Társulat előadásában.



Amargant Színházi Műhely:

Összkomfort – John Osborne: Dühöngő ifjúság c. drámája nyomán

Babaház felnőtteknek. Lehet-e összkomfortban élni hárman, egy lepukkant, pesti albérlet poklának tornácán? Lehet-e boldogan élni, ha minden világmegváltó tervünk dacára tengődünk a húszas-harmincas éveink közepén, egzisztencia és kilátások nélkül? Lehet-e érvényesen élni egy társadalomban, ahol épp a fiatal generációnak nincs se tere, se energiája, és igazán kedve se a változtatásra?

Alkalmi Társulat: Jövés-menés

Az előadás Beckett azonos című szövegének nyomán készült. A létünkre vonatkozó, ki nem mondott végső kérdések körüljárása ez, a valóság és a fikció közötti kényes és bizonytalan határvonal mentén.

DESz Tréningezők: Gyerekcipőben

A darabban feltűnnek gyermekkorunk emlékei és mindenki kreatív oldala (jobb esetben a jobb). Megjelennek gyerekkori történetek, saját dalok és versek, melyeket a tréningezők alkottak egy-egy tréning során.

Formanek Csaba:

Bádoglefánt – fürdőszoba színház

Formanek Csaba legújabb szólóelőadása a komédia és a pszichothriller, a költészet és a szójátékok, a színház és performansz határain egyensúlyozva keresi az ideális

világképet, amiben zűrzavaros világunkban még megnyugvást nyerhetünk.

Szegedi Egyetemi Színház:

Örkény István – A borék és Egypercesek

Válogatás Örkény István műveiből, két felvonásban. Szó lesz emlékezésről, tragikusságról, menetelésről, halhatatlanságról, álmokról, öltözőkről, értelemről, arról hogy vagyunk, holdrakétáról, virágokról, meggy-magról, öregemberről.

Presense live-act:

Presense live-act (Víztorony)

A Presense Live Act egy organikusan változó zenei előadás. Hangszer és számítógép egymásból merítkezve olyan előadást hoz létre, mely minden alkalommal egyedi és megismételhetetlen. A hegedű és a hangművészet találkozása.

Janus Egyetemi Színház:

Petőfi Sándor – A helység kalapácsa

Petrovics Sándor egy romantikus színpadi „izén” felháborodva beáll vándorszínésznek Szép Mihály társulatához, ahol hamar ráveszi igazgatóját és színész társait, hogy az általa frissiben megírt A helység kalapácsa című hőskölteményt adják elő. A próbákat maga a szerző vezeti, erősen közepes rendezői talentummal, ráadásul a kritika sem veszi pártfogásába a produkciót. A bukás szinte elkerülhetetlen. De sebj, hiszen Petőfi amúgy sem színházi zsenije miatt lett kötelező olvasmány.

Confuse-a-Cat Ltd and Nonsuch Company: Cripple

“You have interrupted me pieces of news now, Mrs. Osbourne, and the third piece of news was a great piece of news, but if you want to interrupt me with fool questions so be it. Aye, I saw Cripple Billy on me travels. I saw him sitting on the hedgebank, the bottom of Darcy’s fields. What was he doing sitting on the hedgebank? Well what does he usually be doing? He was looking at a cow. Do ye have any more interruptions? We don’t.”

További információért és a részletes programleírásért kattintsatok a DESzínház honlapjára (www.deszinhaz.hu) és hivatalos Facebook-oldalára (www.facebook.com/DESzinhaz/)!

ella mozzar

„Nincs még egy ilyen egyetemi telep, mint a Klinika”

„Milyen érzésekkel térnek vissza az Általános Orvosi Kar 1980-ban végzetthallgatói alma materükbe?” – kérdeztem dr. Czibalmos Istvánt és feleségét, dr. Fehér Editet, akik kezdetől fogva szervezik a találkozót. Pedig egy korábbi elkapott véletlen pillanat tökéletes válasz is volt erre. Az egyik hölgy, belépve a Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika tantermébe, felpillantott a nagy előadóban összegyűlt mintegy 130 fős társaságra, elmosolyodott, majd sóhajtott egyet, és ebben a sóhajban benne volt az elmúlt évek minden élménye.



A találkozót prof. dr. Mátyus László, az ÁOK dékánja, egyben az évfolyam egykori hallgatója nyitotta meg köszöntőjével. Viccelődve utalt arra, hogy a kari vezetésből egyébként is itt lenne valaki, ő pedig éppen ráért. A dékán úr üdvözölte, hogy ilyen sokan meg tudtak jelenni; majd beszámolt az elmúlt évek intézményi változásairól, mint a felsőoktatási törvény révén létrejött integrált Debreceni Egyetem. Külön kiemelte: „Nincs még egy ilyen egyetemi telep, mint a Klinika.” Hozzátette, minden idők egyik legnépesebb orvosavatására igyekszik, hiszen a találkozóval egy napon – szeptember 19-én – 192 diplomát adtak át a karon.

A köszöntő után felcsendült két dal, az Illés együttes Újra itt van és Aradszky László Nem csak a húszéveseké a világ című slágere, amit a vendégek végigénekeltek, és -tapsoltak. Fontos szimbolikával bírnak ezek, hiszen diákeveiket idézik. Majd következtek az egykori évfolyam csoportonkénti beszámolói: a tíz csoport a katedra mellé sorakozott, s egyesével megosztották, mi minden történt velük az elmúlt öt évben.

Az évfolyam 1974-ben kezdte meg tanulmányait, közel 180 fővel, s a hat év alatt egy rendkívül összetartó, erős, egymást mindenben támogató csapatot kovácsoltak. Szívesen emlékeztek vissza oktatóikra, Tarsoly Emil vagy Lévai Géza tanár urakra, utóbbinak különösen egy mondatára: „Ezt még annak is tudnia kell, aki Makkoshotykán lesz körzeti orvos!” Vagy épp Székely György hírhedt vizsgájára, ahol 1976-ban

az évfolyam közel 40%-a megbukott. De ugyanígy a közös kirándulásokra vagy a hatalmas kártyapartikra. Külön érdekesség, hogy az évfolyamon több párkapcsolat, majd házasság is született.

A csapat az 1980-as orvossá avatása óta egy ideig csak szűkebb körben, majd 2000 óta töretlenül minden ötödik évben megtartja találkozóját. Ez kiváltképp azért is dicséretes, mert igencsak szétszóródtak a nagyvilágban: e jeles napon az Egyesült Államokból, Svájcban, Németországból, Svédországból és a Délvidékről is érkeztek volt diákok, alumnik.

Mi több, a formálisabb alkalmakon túl 2010 óta évente 55-60 ember is összegyűlik egy-egy közös kirándulásra. Ez idáig háromszor volt a csapat Erdélyben és kétszer a Felvidéken, a következő utat júliusra, jelképesen a magyar egészségügy napjára, Semmelweis-napra tervezik. Az úti cél Kárpátalja vagy az erdélyi Zeteváralja, utóbbi esetén a Mátyás Gábor lelkész által épített templom felújítását követő avatási ünnepség. Ahogy Czibalmos doktor elmondta, rendkívül jó hangulatban telnek ezek az utazások, ugyanúgy táncra perdülnek kedvenc dalaikra a buszon hatvanévesen is, mint évtizedekkel ezelőtt.

A találkozó alatt mindenki a legfrissebb évkönyvet forgatta, melyet Czibalmos doktor és felesége állít össze áldozatos munkával az egyes alkalmakra: benne minden volt hallgatótól egy-egy rövid történet, munkakörülményeiről, családjukról, az



időközbeni változásokról, megannyi fotóval a gyerekekről, unokákról, kirándulásokról, és természetesen elérhetőségeik feltüntetésével. Az utolsó oldal mindig az elhunyt társakról emlékezik meg. Ez az újragondolt évkönyv a végzéskor kapott, anekdotákkal tarkított kiadvány hagyományát igyekszik továbbvinni, immáron nem a diákevek élményeivel, hanem az azóta eltelt időket őrizve.

A beszámolók után a találkozók résztvevői sétát tettek a Klinika telepen, közös fotót készítve az Elméleti tömb lépcsőjén. Ezt követően az Aquaticum hotelében, élő zenei kísérettel megvacsoráztak, majd hajnalig ropták a táncot. Az évfolyam-találkozó egy része a TÁMOP-4.1.1.C-13/1/KONV-2014-0001 azonosítószámú „Az élettudományi-klinikai felsőoktatás gyakorlatorientált és hallgatóbarát korszerűsítése a vidéki képzőhelyek nemzetközi versenyképességének erősítésére” című projekt keretében támogatását élvezte.

Balogh Fruzsina
Fotók: unideb.hu

VÁLLALOD? VÁLLALKOZZ!

A Debreceni Egyetemen és Debrecenben számos olyan kezdeményezés van, melyek fejlődési utat adnak a vállalkozni vágyóknak. A rovat célja, hogy ezeket a programokat, képzéseket, vállalkozásokat bemutassa, a rendezvényekre meghívja az érdeklődőket, valamint motiválja az egyetemi fiatalságot a vállalkozóvá válásra.

Tanulj velünk vállalkozni → Tanuljunk együtt vállalkozni!

A csapat

A csapatunkat a Team Academy képzés hozta össze a Debreceni Egyetem hallgatói közül. Így már az egyetem alatt, miközben a szakmai tárgyainkat teljesítjük, lehetőséget kapunk arra, hogy a gyakorlaton keresztül tanuljunk vállalkozni.

Az IDEA POT Kft. csapatát tizenegy vállalkozó szellemű, lelkes fiatal egyetemista erősíti, akik közül nyolcan a Kereskedelem és Marketing szakról, ketten a Pénzügy és Számvitel szakról, és egy fő a Gazdaság és Vidékfejlesztő Agrármérnök szakról csatlakoztak a képzésbe.

Tevékenységekünk

Mivel a csapat nagy része marketing-orientált, és nagy szerencsénkre vannak köztünk informatikában jártas fiatalok is, így ebbe az irányba indultunk el a tevékenységeink kiválasztásánál. Sokszínűségünket tükrözi, hogy arculattervezéssel, marketing-tanácsadással és rendezvényszervezéssel is foglalkozunk.

Amiért jó velünk

Nagy vágy hajtott minket afelé, hogy létrehozzuk ezt a fórumot, ahol fiatalok



fiataloknak, és kezdő vállalkozók leendő vállalkozóknak adhatnak tippeket, tanácsokat saját tapasztalatokból.

Az egész onnan indult, hogy nagyon szerettünk beszélgetni inspiráló és motiváló üzleti sikerekről és fogásokról. Állandóan ötleteltünk, hogyan alkothatnánk valami olyasmit, ami minket is és másokat is elégedettséggel tölt el, és ezért még esetleg keresnénk is valamit.

Szerencsére nyitott fülekre találtunk, sok ismerősünket, barátunkat érdekelte az önmegvalósítás – „Hogyan kezdjem el? Mi kell az elején? Ezt hogy érjem el? Ki tudna

ebben segíteni? Miért nem tudják érthetően írni azt a szakszöveget?”

Ebben kívánunk segíteni Nektek – hisz ami az egyik vállalkozásnál felmerül, az a másikinál is felmerülhet.

Megismertetünk érthető nyelven az üzleti életben felmerülő alapfogalmakkal

Elmeséljük, hogy mit, hogyan csináltunk. Felmerülő kérdésekre választ keresünk és megoldásokat ajánlunk.

Ezért hát Tanulj Velünk Vállalkozni → Tanuljunk Együtt Vállalkozni!

Weboldalunk:

<http://tanuljvelunkvallalkozni.hu/>

TEDxNagyerdő 2015 – ÉleTED minősége

Az EÉ 2012. évi szeptemberi számában olvashattatok róla, hogy miért és honnan indult a vállalkozás, hogy Debrecenben is legyen TEDx. Idén, október 17-én a negyedik TEDx délután kerül megrendezésre Debrecenben, „ÉleTED minősége” címmel. Kinek mit takar a minőségi élet?



Vannak olyan, a minőségi életet meghatározó tényezők, melyek mindig jelen voltak, vannak, lesznek, míg világ a világ. Kapcsolataink, cselekedeteink, nyitottságunk a környezetünk felé, mind alakítói életünk minőségének. Mindenki mást érez minőségi életnek, másképp is valósítja meg azt. Amit hozhat a múltból – élményt, érzést, tudást, rítust – és használhatja a jelenben, vagy kitalálhat valamit a jelenben, amit a jövőben is kamatoztathat.

Az idei TEDxNagyerdő programjának összeállításánál arra vállalkoztunk, hogy a 21. század részeseiként ránézzünk az emberi életre és értékeljük azt. Azért tartjuk ezt fontosnak, mert a pozitív körülményekhez gyorsan hozzá lehet szokni, így szeretnénk csokorba szedni, miért lehetünk hálásak, esetleg mit tehetünk

azért, mire vállalkozhatunk a jelenben, hogy a jövőben is legyen miért hálásnak lennünk. A minőségi élet számunkra nem a probléma- és küzdelemmentes életéről szól, ami hallható majd az előadásokból is. Hanem akár egy gondolatról, egy útról, egy célról, és arról, hogy közben milyen sok jó történik velünk akkor is, ha semmi nem a terv szerint alakul. Reméljük, hogy a nap végére közelebb juttatunk téged ahhoz, hogy még pontosabban tudd, hogy neked mitől minőségi az életed, te mire szeretnél vállalkozni!

A három felvonás a múltból a jelenen át vezet minket a jövő felé.

Honlapunk, ahol megismerheted az idei program előadóit, és jelentkezhetsz is a rendezvényre:

<http://www.tedxnagyerdo.com/>

„A cselekvés maga a jellem”

Szeptember 4-én szakmai napot rendezett az Egyetemi és Nemzeti Könyvtár. Az intézmény vezetősége ismertette a dolgozókkal a 2015. év eleji szerkezetváltozás első félévének tapasztalatait, eredményeit. A nap zárásaként a könyvtár dolgozói közössége egy rövid ünnepség keretében búcsúztatta nyugdíjba vonulása alkalmából a DEENK első főigazgatóját.

A DEENK 2015. január 1-től megkezdte szolgáltatási szerkezetének teljes átalakítását: a 2001-ben elindított integráció következő szakaszát jelentő változás a korábban elsődlegesen földrajzi alapú működés helyett funkció- és szolgáltatás orientált mátrix-szerkezet létrehozását tűzte ki célul. A mátrix egyik dimenzióját a szakmai munkát irányító részlegek (Olvasószolgálati Osztály, Tartalomszolgáltatási Osztály, Tartalomfejlesztési Osztály, Egyetemi Kiadó), a másikat pedig a DEENK stratégiai alappilléreit alkotó, funkcionális főigazgató-helyettesekhez rendelt feladatok (oktatástámogatás, kutatástámogatás valamint nemzeti feladatok) alkotják. A Kancellári rendszerhez igazodva a Könyvtárban is megvalósult továbbá az adminisztráció és az üzemeltetés teljes központosítása.

A DEENK jövőképe egy olyan rugalmas szervezet kialakítása, mely a környezeti változásoknak és a kor követelményeinek megfelelő dinamikusan fejlődésre képes; a használók és a fenntartó igényeinek megfelelően alakítja infrastruktúráját, fizikai és virtuális tereit, szolgáltatásait. A stratégiai célok megvalósításában kulcsszerepet játszik a szervezet minőségirányítási rendszere, valamint a külső-belső kommunikáció és partneri kapcsolatrendszer. Ezt a két felada-

tot a megújult szerkezetben kijelölt vezetők koordinálják.

A múlt eredményeire építünk

A szakmai napon külön figyelmet kapott az integrált DEENK első 13 éve, mely stratégiában, menedzsmentben és működésben is gyakorlatilag egyetlen személyhez kötődik. Dr. Virágos Márta közel négy évtizeden át szolgálta az Egyetem hallgatóit, kutatóit: 23 évig a Debreceni Orvostudományi Egyetem Központi Kenézy Könyvtárának vezetőjeként, majd 2001. január 1. – 2013. június 30. között a Debreceni Egyetem Egyetemi és Nemzeti Könyvtár első főigazgatójaként.

Főigazgatósága első szakaszában – 2001 és 2005 között – a fő hangsúlyt az újonnan létrejött Debreceni Egyetem Egyetemi és Nemzeti Könyvtár egységes integrált hálózatának kiépítésére, valamint – az egyetem fejlesztési tervében elfogadott infrastrukturális beruházásokkal párhuzamosan – a felhasználók igényeit magas színvonalon kielégítő szakkönyvtári gyűjtemény-rendszer létrehozására helyezte. Ebben az időszakban épült meg a Társadalomtudományi könyvtár a Kassai úti kampuszon és kapott új épületet a Kenézy könyvtár az élettudományi épületkomplexumban.



Vezetői megbízatása második szakaszában – a felsőoktatásban bekövetkezett változások figyelembe vételével – a Könyvtár tudásszervezetté történő fejlesztését tűzte ki fő feladatául. Ennek érdekében jelentős átalakítással újraindult a Publikációs Adatbázis (ma az iDEa Tudóstér része) és megszületett a Debreceni Egyetem Elektronikus Archívuma (DEA), mely az ország egyik első intézményi digitális archívuma (repozitóriuma) volt.

Szakmai-tudományos munkájának fő területe a könyvtártudomány, különös tekintettel a könyvtári automatizálásra, a hálózati együttműködésre és a felhasználóképzés témaköreire. Az utóbbi évtizedben figyelem a könyvtárépítés, infrastruktúra-fejlesztés, szervezeti felépítés és a változás menedzsment kérdései felé fordult. Oktatásszervezői tevékenysége az 1990-es évek elejétől a tanrendbe illesztett felhasználóképzésre, majd a könyvtárosok szakmai utánpótlás-nevelésére irányult.

A DEENK-ben jelenleg zajló és a jövőben tervezhető munka a dr. Virágos Márta irányítói vezetése nyomán kialakult színvonalas alapokra helyezhető. A DEENK dolgozóinak nagy része egykori tanítványaként tekint rá, s éveken-évtizedeken át dolgozott szakmai irányítása alatt.

A szakmai nap, majd a délutáni kötetlen szabadtéri program módot adott a mozgalmas életút áttekintésére, jeles eredmények-események felidézésére, nosztalgikus csevegésre az ünnepi torta mellett, egykori főigazgatónk nyugdíjba vonulása alkalmából.

Karácsony Gyöngyi
főigazgató, DEENK



Műszakis ős a Lovardában

A Műszaki Kar Hallgatói Önkormányzata évek óta, minden év tavaszán és őszén megrendezi hagyományos MK Sörsátor nevű rendezvényét. A Lovardában és a mellette felállított sörsátorban helyet kapott esemény évről évre egyre több látogatót vonz, idén mindhárom napon teltházas tömeg szórakozhatott.

Az esemény célja, hogy hallgatóknak, oktatóknak, öregdiákoknak és barátainak alkalmat adjon arra, hogy – akár hosszú évek után először – újra élvezhessék egymás társaságát, s felidézzék a múlt legkedvesebb emlékeit. Erre az MK Sörsátor hetén belül is a legjobb alkalom a főzőverseny, ahol az idei hetven résztvevő csapat között akadtak olyan öregdiákok, oktatók is, akik a családjukkal

látogattak ki – mesélte Szabó József, a Műszaki Kar Hallgatói Önkormányzatának kommunikációs és kulturális alelnöke, az esemény egyik főszervezője.

A háromnapos „mini-fesztiválon” tematikus bulik követték egymást, így a mulatós, a retró és a rock szerelmesei is megtalálhatták az ízlésüknek megfelelő



programot. Ennek megfelelően kapott helyet az esti fellépők között a Delta, Ganxta Zolee és a Kartel, az Ámokfutók, és Nagy Feró is.

A rendezvény azonban korántsem csak esti bulikból állt. A sörsátort hétfőn a minden évben nagy sikernek örvendő főzőverseny nyitotta meg. A programok során az egyetemisták házasságot köthettek szívük választottjával – természetesen csak informálisan. Mint minden évben, az erősebbek versenyen a résztvevők idén is megmutathatták, hány legény van talpon a vidéken, ugyanis a Be Strong Kondiparknak köszönhetően a rendezvény idejére egy mobil parkot állítottak fel. Mindezek mellett a hagyományos kocsmasportolók is hódolhattak szenvedélyüknek: szerdán póker-, csocsó- és dartsbajnokság várta az érdeklődőket.

A szervezők maximálisan elégedetten zárták a hetet. A jövőbeni cél pedig nem más: tavasszal is telt házas műszaki sörsátort rendezni.

Paczári Viki – DEHDK PR-és Sajtóiroda, fotók: L'Atelier Mark

Katasztrófák nyomában a medikusok

Orvostanhallgatóknak tartott fényképes beszámolót a Debreceni Egyetem Különleges Orvos- és Mentőcsoportja egy új együttműködés részeként.

Számos közös programot tervez a jövőben a Hallgatói Önkormányzat a DEKOM-mal együtt. Ennek első állomásaként szeptember 23-án a Belgyógyászati Intézet előadótermében „Katasztrófák nyomában” címmel Késmárky András, a DEKOM vezetője mutatta be az elmúlt tíz év munkáját.

Nyolcadik éve tartunk az egyetemen két féléves speciális mentéssel kapcsolatos kurzust, de a mai előadás kuriózum volt, hiszen a kurzusok során nem nagyon van idő arra, hogy az élményekről kicsit kötetlenebbül tudjuk beszélgetni, ezért is találtuk ki a Hallgatói Önkormányzattal a mai programot – fogalmazott Késmárky András.

Az előadáson az érdeklődők a DEKOM indulásáról, az elmúlt tíz évről és a világ legnagyobb katasztrófáinál nyújtott karitatív munkáról, segítségnyújtásról, egészségügyi segélyezésről is hallhattak. A pakisztáni földrengést követő állapotokról, a szumátrai cunami sebesültjeinek ellátásáról és a nepáli földrengés túlélőinek mentéséről is láthattak fényképes beszámolót a diákok.

Az idei medikus gólyatábort megelőzően kértük fel a DEKOM vezetését, hogy tartsanak a gólyáknak egy jó hangulatú csapatépítő programot és speciális mentési bemutatót. Ennek sikerén felbuzdulva gondoltuk, hogy a felsőbb éveseket is jobban bevonjuk, arra viszont nem számítottunk, hogy kevés lesz a hely, hiszen több mint százan jöttek el az előadásra – mondta Rehó Bálint, az ÁOK Hallgatói Önkormányzatának tanulmányi alelnöke.

A Hallgatói Önkormányzat tervei között szerepel, hogy a



DEKOM mentési feladataiban és különféle projektjeiben – a tanyagprogramban, ételosztásban, elesett emberek segítségével és karitatív gyűjtésekben – nagyobb szerepet vállaljanak, a hallgatók közül többen kapcsolódjanak be önkéntesként, illetve a későbbiekben akár a mentőcsapatba felvételt is nyerjenek.

Késmárky András az előadást követően elmondta: közös munkában gondolkodik a hallgatókkal, és elképzelése egy olyan, speciális mentéssel foglalkozó tanszék létrehozása, ahol a diákok is aktív közreműködők.

DEHDK PR és Sajtóiroda, fotó: DEKOM





Idén nem a Főnix Csarnokban tartja évzáró debreceni koncertjét a Tankcsapda, hanem december 28–29–30-án három buli várja a rajongókat: a Roncsbár, a Hall és a Lovarda ad otthont a mini turnénak.

„1992. december 29-én a megboldogult Meteor moziban volt először év végi koncert Debrecenben, a tavalyi jubileumi, 25 éves Főnix csarnokos buli után arra gondoltunk, hiszen a megújulás, az új kihívások, megoldások keresése mindig is jellemző volt a Tankcsapdára, hogy ezúttal próbáljuk szokatlanná, izgalmasabbá tenni az év végét. Ha már az egész évet végigtornézzuk, és Debrecenben viszonylag keveset játszottunk, akkor húzzuk meg az év végét, és legyen itthon egy mini turnéja a zenekarnak” – indokolta a tripla koncertet Lukács László énekes. Fejes Tamás dobos ezt azzal egészítette ki, hogy a Főnix csarnokban, kimondva-kimondatlanul, mindig volt a zenekarban egy megfelelési kényszer, hogy évről évre valamivel megfeleljék az előző bulit. „Kínomban már fejjel lefelé doboltam” – fogalmazott Fejes, aki szerint egy kiválóan sikerült tavalyi jubileumi buli után nem akarták magukat ismételni.

A kőkemény tankcsapdásoknak igazi ünnep lesz a tankok idei évzárása, ugyanis a koncerten lejátsszák Az ember tervez című album összes dalát, ugyanis pontosan húsz évvel ezelőtt szeptemberben jött ki a lemez, amin olyan slágerek vannak, mint a Rock & Roll rugója, a Lopott könyvek vagy az Egyszerű dal. A három debreceni koncertre már árulják a jegyeket, bérlet vásárlására nem lesz lehetőség.

Addig azonban sűrű ősz várja a Tankcsapdát: október közepén jelenik meg a tavalyi év végi debreceni, jubileumi bulinak a teljes hanganyaga dupla CD-n és dupla DVD-n. „Kép- és hangminőségében is a magyar átlag fölött lesz az új kiadvány, olyan szakemberrel dolgoztunk együtt, aki a Metallica legutóbbi DVD-jét készítette. A koncerten elhangzott mind a harmincnégy dal rajta lesz a lemezeken, plusz forgattunk egy kisfilmet, többek között Franciaországban, Hollandiában, Belgiumban és Magyarországon, ami szintén megtalálható majd a kiadványban” – ismertette Fejes Tamás a részleteket. A dupla dupla lemez brutál olcsó lesz, ezerötért lehet majd megvenni a magyar benzinkúthálózatban.

A zenekar turnéja pedig az év végi debreceni zúzásig külföldön folytatódik, nyomnak egy ötállomásos angliai és egy nyolcállomásos amerikai turnét, négyet a keleti és négyet a nyugati parton, két kanadai helyszínnel. „Kimondottan rockklubokba megyünk játszani, nem magyar szervezet által bérelt művázakba, a záró koncert Los Angelesben lesz a Whisky a go go nevű legendás klubban, ahol többek között a

Három debreceni koncerttel zárja az évet a Tankcsapda: a bulikon lenyomják Az ember tervez című, húsz éve szeptemberben megjelent (teljes) lemezt is.

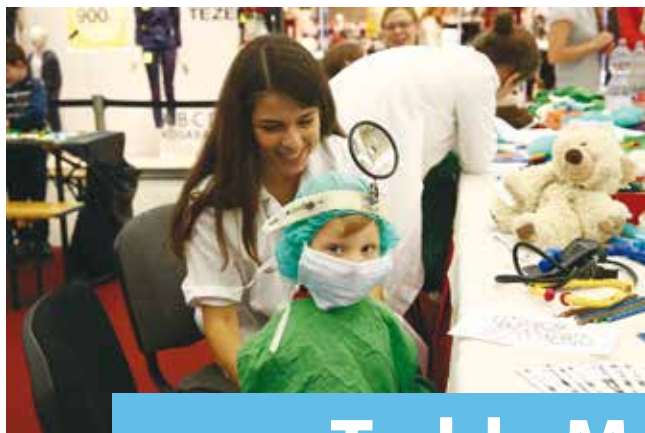


The Doors, a Guns'n' Roses vagy a Metallica is játszott. Megismételhetetlen élmény lesz, hiszen a klubot jövőre lebontják” – mondta Sidlovics „Sidi” Gábor gitáros.

A Tankcsapda 2010-ben kezdett el komolyan és tudatosan külföldön koncertezni, elsősorban magyarul a nagyvárosokban, azóta a TCS-koncertre járók száma megtízszereződött, a zenekar Németországban a legnépszerűbb. „Kezdetben foglalt házakban is játszottuk harminc főnek, a legutóbbi turné tizenkét állomásának nyolc helyén már elővételben elfogytak a jegyek, a kezdeti harminc fő felduzzadt háromszáz emberre, mi is meglepődtünk, de egyre nagyobb koncerttermekben tudunk játszani. Az angliai turnéra most össze már saját cuccal megyünk, eljuttottunk egy olyan költségvetésre, ráadásul saját és nem szponzori pénzből, hogy a saját nagy teherautónk viszi a hangszereket és erősítőket, nem kölcsönözzük őket a helyszíneken” – mondta Fejes Tamás. A koncerteken pedig már nemcsak magyarok vannak, egyre több külföldi is érdekel a Tankcsapda punk & rollja. „Mi vagyunk a magyar rockzenekar, aki magyarul játszik, és ez nem túlzó magyarkodás, mi egy debreceni banda vagyunk, magyarul tudjuk a legjobban kifejezni magunkat, a számok ereje a dalszövegekben is van. A dalok közötti konferálásban azért elmondjuk angolul, hogy körülbelül miről is szól a következő szám. A magyar zenekarok számtalan alkalommal játszottak és játszanak is külföldön, ám mindenki angolul próbálkozik, mi viszont a nehezebb utat választottuk” – tette hozzá Lukács Laci.

A jövőben pedig az sem elképzelhetetlen, hogy külföldi, nagynevű fesztiválokon is ott lesz a Tankcsapda, Fejes Tamás elárulta, hogy a tárgyalások már megindultak.

Szabó Laci



Teddy Maci Kórház

Szeptember 26-án idén a Fórumban tartották meg a Szívünk Napja rendezvényt, ahol az emberek vércukor-, vérnyomás-, koleszterinméréseken és egyéb hasznos szűrővizsgálatokon vehettek részt, valamint szakemberektől

(vagy orvostanhallgatóktól) hallhattak az egészséges életmódról, táplálkozásról, szívünk védelméről. Azonban a fehér köpenyesek egy csoportja macskákkal és játékokkal teli asztaloknál ült, színezőkkel, ceruzákkal és mindennapi eszközökből barkácsolt egészségügyi eszközöket imitáló tárgyakkal (mint például egy golyós dezodorból készített ultrahang, roppant ötletes!). Na de tulajdonképpen mit is kerestek ott?



A Teddy Maci Kórház névre hallgató program Svédországból származik, mára már 34 országban működik sikerrel. A Debreceni Egyetem orvostanhallgatói 2005 óta járják az óvodákat és az általános iskolák első két osztályát, azzal a céllal, hogy a foglalkozás segítségével csökkentsék a gyermekek orvostól való félelmeit, és számukra érthető nyelven új ismereteket tanítsanak az ember működéséről, az egészséges életmódról.

A módszer alapjai

A Teddy Maci Kórház módszere a szerepjáték: a gyermekek az egyórás foglalkozás alatt az orvosok bőrébe bújhatnak, saját plüssállataik betegségeit diagnosztizálhatják és gyógyíthatják. Ehhez minden szükséges eszköz a rendelkezésükre áll, mint például a méretükben készült műtőruha, maszk, gumikesztyű, fonendoszkóp, fecskendők stb., és egy speciális, cipzárazható hasú plüssmackó, mely a szervek elhelyezkedését és működését hivatott bemutatni.

Fontos, hogy ilyenkor viseljük a fehér köpenyt, ezzel is csökkentve a későbbi fehérvörmény-szindrómát (amikor is már a köpeny láttán megrémülnek a gyerekek), és megmutassuk nekik, nem is vagyunk olyan ijesztőek. Többnyire. Elképesztő, milyen tájékozott egy-egy gyerek, és persze sokszor találkozunk olyan helyzetekkel, amikor a kreativitásunkra van szükség. Egyszer például meghallgatta egy kislány a nagyiját, majd a saját szívét is, nagyon élvezte. Aztán ráhallgatott a frissen meggyógyított macskája szívére,



és közölte tágra nyílt szemekkel, hogy nem dobog. Muszáj volt neki azt mondani, a macskák szíve másképp dobog, ezért nem hallhatja.

Nagyon szokták élvezni, amikor „kibelezzük” a macikat, végignézzük, hol milyen szerveink vannak, és mire jók. Azt hiszem, ez sok felnőttnek is gondot okozna, de egyik-másik gyereken csak ámulunk, mennyi mindent tud. El szoktunk beszélgetni velük, hogy milyen gyümölcsöket-zöldségeket ismernek, melyeket szeretik, hogyan és hányszor mosnak fogat, mennyi édességet esznek, persze ez mind attól függ, mennyire kooperálnak, és nyilván attól is, hogy hány évesek. Szerintem elmondható, hogy majdnem minden gyermek élvezte ezeket a foglalkozásokat, még a kicsit zárkózottabbak is, és hát megmondom őszintén, mi, komoly huszonegyéves éves leendő orvosok is önfeláldozóan játszunk végig azt az egy órát.

Összefoglalva még egyszer, hogy miért is hasznos a Teddy Maci Kórház?

- új és hasznos információkkal bővíti az óvodás korosztály egészségügyi ismereteit
- csökkenti az orvostól való félelmüket
- a félelem csökkentésével a mai gyermekek felnőttként gyakrabban járnak majd véradásokra, szűrővizsgálatokra
- javítja a későbbi orvos-beteg kommunikációt

Ha tehát 3-8 év közötti kistesód/gyermeked lenne, csak ajánlani tudom, hogy látogass el valamelyik rendezvényre, ahol mi is ott leszünk! További információkat találsz honlapunkon, a dote.hun, vagy keresd a Debreceni Orvostanhallgatók Egyesületének Gyermek-egészségnevelési elnökhelyettesét a teddymaci.debrecen@humsirc.hu e-mail címen!

Dóra Virág

A fotóért köszönet Vágott Adriennek és Nagy Baláznak

Zamat fesztivál, ahol élmény a debreceni(ség)

Kilenc étterem megannyi finomságával, főszerepben a debreceni párossal, több száz pálinkával, Bikinivel, Eddával és hajnalig tartó Vis Maiorral idén is feledhetetlenre sikerült a szeptember 18–20. között a stadionnál megrendezett Zamat Pálinka és Pároskolbász fesztivál.

Néhány éve Prágában egy helyi abécébe betérve éppen reggelire valót kerestünk, amikor szembejött velünk a debreceni páros kolbász, legalábbis csehül rá volt írva, hogy debreziner (vagy hasonló), mellette pedig egy – még zalainak sem nevezném – ronda felvágott, amit talán úgy hívtak, hogy Budapest salami. Valószínűleg a csehek sem örülnének, ha egy itthon gyártott húspari melléktermékre az a felirat kerülne, hogy prágai csemege, vagy netalán megpróbálnék a konyhában sört készíteni, és a csapnivaló minőséget szép címkével ellensúlyoznám: Majdnem Prága. Ha a debreceni páros kolbász hamarosan hungarikum lesz, akkor remélhetőleg kikopnak a boltokból az utánzatok. A Zamat fesztiválon kilenc debreceni étterem bebizonyította, hogy igenis van értelme újrapozicionálni a debrecenit.

A híres páros ráadásul közös platformra hozott Pataky Attilával: régen értettem egyet az énekesssel, nehezen hittem el, hogy tizenkét éves korában belecsapott egy gömbvillám, és azóta hozzák-viszik a földönkívüliek, hogy fénylénnyek vagyunk, hogy Pécs környékén van egy időkapu; azzal viszont mélységesen együtt éreztem (ahogy a Zamat fesztiválos koncert előtt felidézte), hogy nagy beindulás időszakában Miskolcon, mikor hajnalban kikeveredett a pályaudvarra, akkor a debreceni segített abban, hogy a másnap is elviselhető legyen. „Ahogy szétroppant, fröccsent a szánkban, az valami fenséges volt, kenyérral, mustárral, uborkával, nagyon szerettem” – kell ennél jobb étvágygerjesztő? Egyből megválasztanám a debreceni páros intergalaktikus ügynökének.

A Zamat fesztivál a zászlaja helyett a villájára tűzte a helyi kolbász ügyének támogatását, nincs még egy olyan rendezvény, ahol egyszerre meg lehetne kóstolni az immár régi fényét visszanyerő, finom debreceniket. Ráadásul az éttermek nemcsak kenyérral és mustárral, tormával kínálták, de mindenki elkészítette a street food verzióját, akár hagymakarikával, pergelt káposztával vagy brióban



sajtmártással. A minőséget pedig a Debreceni Értéktár Bizottság, a Debreceni Gasztronómiai Alapítvány és a debreceni páros kolbász feltámasztásában érdekelt termelők és vendéglátók közössége által megalkotott Debreceni Páros Kolbász Kódex biztosítja, amely kimondja, hogy a debreceni páros kolbász sertés- és marhahúsból (ritkábban bárányhús felhasználásával), továbbá szalonnából készül; só, bors, kömény és fokhagyma mellett paprikával gazdagon fűszerezett, zaftos, enyhén füstölt, hőkezelt, élénkpiros színű termék. És tegyük hozzá, hogy a kiváló debreceni mindenhez passzol, megy leveshez, főzelékhez, töltött káposztához, lecsóhoz, sült burgonyához, ennek variációit szintén láthattuk a Zamaton az éttermek kimondottan a fesztiválra összeállított menüjében.

A háromnapos fesztiválon a napközbeni színpadi showtól kezdve az éjszakába nyúló koncertekig minden adott a gondtalan időtöltésre, csupán egy homlokráncoló kérdés marad az emberben a rendezvény után: Miért nem tarthat a Zamat öt napig, hogy minden finomságot megkóstolhassunk?

Szabó Laci





BIZOTTSÁGI BEHARANGOZÓ

Kedves Hallgatók, EÉ-olvasók!

A DEHÖK Környezetvédelmi Bizottsága az idei évben is számos eseménnyel kívánja megörvendeztetni a Debreceni Egyetem valamennyi hallgatóját és oktatóját.

Véleményem szerint a tavalyi félév volt az egyik legeredményesebb év a Bizottság öt éves működésében, újabb kerékpártárolók kerültek kihelyezésre, újabb madáretető-avatás valósult meg, darules, víz világnapi kirándulás, madárgyűrűző, Zöld Börze esemény, Nagytakarítás, kerékpáros túra, Föld órája program, GMO-s előadás, Fair Trade Nap, nyári fesztivál- kitelepülések és a két legnagyobb projektünk, a DE Hallgatói Közösségi Kert, valamint a Zöld Pont Iroda és Közösségi Tér kialakítása is erre az időszakra tehető.

Természetesen ezen programok nem jöhettek volna létre az EHÖK támogatása, a Bizottság tagjainak, külsős tagjainak és a vezetőség hatékony munkája nélkül. Feltétlenül szeretném megemlíteni a DE oktatóinak, dolgozóinak is a közreműködést, segítségét, hiszen a programok szakmaiságát sok esetben ők biztosították.

Remélem, az idei évben is sikerül számos olyan eseményt szervezni, amelyek felkeltik érdeklődésüket, és szívesen vesztek részt programjainkon.

Gyulavári Attila Zsolt
DEHÖK Környezetvédelmi Bizottság, elnök

ÁLLATKERTBŐL JELENTJÜK

TOVÁBB ZÖLDÜL A NAGYERDŐ!



Az Európai Autómentes Naphoz kapcsolódva a nagyközönség számára is bemutatásra került két elektromos kisautó, amely a Nagyerdei Kultúrpark Állat- és Növénykertje, Vidámparkja munkáját segíti. Így a Kert üzemeltetésével kapcsolatos szállítási feladatok egy jelentős részét már környezetbarát, elektromos meghajtású járművek látják el, hiszen ezekkel juttatják el az állatok takarmányát az állatházakhoz, sőt, az Állatkerten belüli bemutatókra is ezekkel a kisautókkal fogják szállítani a fellépő állatokat a bemutatók helyszínére.

Facebook.com/debreceenzoo

Írta: dr. Nagy Gergely Sándor bizottsági tag



BRINGÁS REGGELI

„Több éves hagyományt folytat a Magyar Kerékpárosklub a bringás reggelik szervezésével, melyek során minden alkalommal egyre több, kerékpárral közlekedőt vendégel meg. A bicikli nemcsak gyors, egyszerű és olcsó közlekedési eszköz, hanem jobba teszi a településünket is, ezért a bringával közlekedők növekvő tömege megérdemli, hogy megajándékozzák.”

A nemzetközi Autómentes Napon tartott bringás reggeli

debreceni standjáról nagyon hamar, félidőben elfogyott a 350 db kakaós csiga, de aki nem „csigázott”, annak is bőven jutott még a több száz Cserpes Trudiból vagy a 100 müzliszeletből, amit az üdítője mellé majszolhatott el.

Az üdítők fogyását számolva összesen 486 vendége volt a debreceni reggelinek.

Október 15-én várunk Titeket is a DEHÖK Hallgatói Környezetvédelmi Bizottságának már hagyományosnak mondható Kerékpáros Teázásán az egyetem különböző pontjain.

EURÓPAI MADÁRMEGFIGYELŐ NAPOK

Az Európai Madármegfigyelő Napok eseményt a madártani szervezetek világszövetsége, a BirdLife International hívta életre 1992-ben. A program magyarországi koordinátora a Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület (MME), mint a BirdLife International hazai képviselője.

Az október első hétvégéjére meghirdetett program szakmai és közösségi célokat is szolgál. Egyrészt az európai szintű, szinkronban történő információgyűjtés (madárszámlálás) fontos adatokat szolgáltat az őszi madárvonulásról; másrészt az országos rendezvénnyel sokakat szólíthatunk meg és csábíthatunk ki a szabadba, hogy örömeiket leljék a szárnyaló szinkavalkádban. Az akció egyben verseny is az európai államok között, amely alapját a helyszínek, a résztvevők és a látott madarak száma jelenti. Magyarország az utóbbi években mindig dobogós helyen végzett.

A tavalyi évben több mint 40 ország képviseltette magát, a közel 23.000 ember jóval több mint két és fél millió madarat észlelt. Hazánkban 115 eseményen, 2950 fő 225.000 madarat figyelt meg.

A madarak kiváló indikátorai a környezeti változásoknak. Amennyiben a költő és/vagy a telelőterületükön valamely negatív változás következik be, azt drasztikus populáció-csökkenéssel jelzik. Az Európai Madármegfigyelő Napok fontos küldetése, hogy felhívja a figyelmet azokra az erőfeszítésekre, amelyek nélkülözhetetlenek ahhoz, hogy megóvhassuk a madarakat és élőhelyeiket.



Az idei évben az esemény október 3-án és 4-én kerül megrendezésre, megyénkben a helyszínek a Hortobágy-Halastó (teleszkópos madármegfigyelés), a Debreceni Egyetem Botanikus kertje (bemutató madárgyűrűzés) és a Debreceni Nagyerdő Természetvédelmi Terület (madármegfigyelő séta) lesz. A programokon való részvétel mindenki előtt nyitott és ingyenes!

Írta: Kövér László bizottsági tag

PÁRIZSI KLÍMACSÚCS

„Az ipari forradalom óta civilizációnk fejlődése egyre nagyobb mértékű károsanyag-kibocsátáshoz vezetett. A helyzetet tovább súlyosbítja, hogy a 20. század második felében drámai fordulat következett be a környezetszennyezésben. Az elmúlt 50 évben megsokszorozódott az emberi tevékenységgel összefüggő szén-dioxid és más, a légköri folyamatokat kedvezőtlenül befolyásoló káros anyagok légkörbe jutása. Vízválasztóhoz érkeztünk. Klímánk védelme a 21. század legfontosabb kérdésévé lépett elő” – mondta Áder János.

2015. november 30. és december 11. között Párizsban kerül megrendezésre az ENSZ 21. Klímakonferenciája. A 195 országot érintő klímacsúcs célja egy olyan globális megállapodás aláírása, amelynek betartásával sikerül visszaszorítani az éghajlatváltozást és 2°C alatt tartani az átlaghőmérséklet-növekedést, valamint egy olyan társadalom kialakítása, amely kevésbé függ a fosszilis energiahordozóktól (kőolaj, szén, gáz). Egyezmény nélkül a kockázat hatalmas: az átlag hőmérséklet-növekedés a század végére 4,8°C-os lehet, a tengerszint- és a vízhőmérséklet emelkedni fog, csökken a biodiverzitás, hosszabb lesz az aszályos időszak, jellemzőbbé válik a szélsőséges időjárás. A találkozón részt vevő országok elköteleződésének tétje tehát bolygónk jövője. Az ENSZ főtitkára, Ban Ki-moon szavaival élve: „Nincs B-terv, mert nincs B bolygó.”

Írta: Szilágyi Eszter bizottsági tag



Az egyetem kertjétől a kollégiumi asztalig

Bő terméssel zártuk a Községi Kert első szezonját. A hallgatók idén lehetőséget kaptak arra, hogy saját maguk termeljék meg a kívánt zöldség-, fűszer- és gyógynövényeket, hogy a mindennapokban is a tudatos ételmiszerforgasztás mellett döntsenek. Köszönjük minden kertÉSZnek a kitartó munkáját, amelyet jövőre is szeretnénk folytatni. Az őszi és téli folyamán teljes erővel készülünk, hogy tanulva a sikerekből és hibákból, tavasszal újra kizöldüljön a kert. Továbbra is várunk minden érdeklődőt, hogy minél többen megismerjék a mezőgazdasági tevékenység értékét teremtő erejét.



Írta: Szilágyi Eszter bizottsági tag

Sunflower versei

Elbukok a kopott utcakőben,
homályba futó ócska cipőben,
Elbukok a pillantásban,
a csendben, a nincsenben, a szádban.

Otthonom voltál a megágyazott létben,
a fényesre súrolt kád szappanos vizében,
A derékig érő otromba szavakban,
az ébren álmodó halottakban.

Véresre karmolt öleléseidben,
húsba harapó veszett féltésben,
Eltűnt a világ, eltűntem én,
Csak haj maradt, meg tőled megalvadt vér.

Kifilézett vágyak állnak
kopottan a tányérban,
Főni feltett gondok várnak
lázasan a fazékban.

Panírmorzsát hint a függöny
meglisztezett kezedből,
Cukrozott álmoként csüngök
a lekvárfoltos kötényből.

Roppanóra süttött álmok
ácsorognak a tepsiben,
Illatgőzzel tova szálllok
és eltűnök a semmiben.



Terhes Árpád: Kalászek között

Az Egyetemi Élet folyamatosan várja verseiteket, prózáitokat a szepszelet@gmail.com-ra vagy a szerkesztőség címére!



Váratlan fesztiválnyár

Tavasszal eldöntöttem, hogy ezen a nyáron – amennyire tölem telik – nem fogok semmi hasznosat csinálni, de legfőképpen nem fogok fesztivárról fesztiválra járni, sátorban éjszakázni, keveset aludni, csupán fekszek majd egy vízparton, lógatom a lábam, vagy otthon olvasok és sorozatokat nézek...

A tökéletes tervem a VOLT Fesztivál előtt két nappal kezdett borulni, amikor felhívtak, hogy szükség lenne még egy plusz munkaerőre a fesztiválra (tavaly már tevékenykedtem ott). Nehéz volt nem mondani erre az ajánlatra – az amúgy sem tartozik az erősségeim közé –, szóval egyszer csak azt vettem észre, hogy egy nagy bőrönddel, egy kisebb hátizsákkal, karszalaggal a kezemen átlépek a fesztivál bejáratát. A VOLT line-upja ebben az évben (is) elég hangzatos volt, bár nem nagyon tartalmazott olyan fellépőt, aki ne járt volna korábban hazánkban, mégis jó volt látni ezeket a neveket egy fesztiválon. Kevés koncerten voltam elejétől a végéig, próbáltam mindenbe belemézni, ami érdekelt, így nem is emelnék ki egyet sem, hiszen a VOLT a fellépőkön túl sokkal inkább arról a bizonyos „vultos” hangulatról szól, amely egyedülálló a magyar fesztiválpiacon. Ezt a hangulatot jól érzékelteti a Wellhello x Halott Pénz: Emlékszem Sopronban című fesztiválhimnusza. Valószínű sok fesztiválozónak megvan a kedvenc sora, amely „élesben” is elhangzott a VOLT alatt.

A következő állomás az EFOTT volt. A Balaton Sound (sajnos?) kimaradt, de úgy érzem, hogy aki látta Pumped Gabo elhíresült videóját, valószínű mindent látott, hogy mi történhetett Zamárdiban. Természetesen mivel nem voltam ott, nem állítom ezt teljes bizonyossággal, a Soundbárókra bízom, hogy egyetértenek-e ezzel. Az EFOTT-ra szintén munka miatt érkezünk, nagy öröm volt számunkra, hogy a 40. születésnap sikeréhez mi is hozzájárulhattunk videóinkkal. Bár az online térben láttam pár panaszos posztot, kommentet a szervezéssel kapcsolatban, mi nagyon jól éreztük magunkat a Velencei tó partján, hiába kellett sokat sétálni – ha elnéztük az időt, akkor sprintelni – a kempingtől a színpadokig. A 40. születésnap pedig igazán különlegessé tette a fesztivált, hiszen ki gondolta volna, hogy egyszer az Intim Torna Illegál az Ámokfutókkal, a Magashegyi Underground Bornai Tiborral (KFT), a Kaukázus pedig Vincze Lillával (Napoleon Boulevard) lép színpadra. Jó volt látni és hallani, ahogy a retrónak számító, de még mindig elevenen a kultúránkban élő dalok átdolgozva, új hangszerezésben újjászületnek.

A Campus Fesztivált senkinek nem kell bemutatni, aki a régióban él vagy a DE-re jár, ha szeretné, ha nem, szinte mindent tudhat róla. Egyedülállóvá az teszi, hogy ez az a fesztivál, ahol a legtöbb régen látott ismerőssel, barátával, osztálytárral összefuthatunk, végigcsápolhatunk együtt egy koncertet, beszélgethetünk hajnalig, és persze megválthatjuk a világot, vagy éppen megalapíthatjuk a



következő menő rockbandát, esetleg képzeletben nyithatunk egy kocsmát – az Így jártam anyátokkal sorozat után szabadon.

Ezzel szemben a Sziget Fesztivál az a rendezvény, ahol ha keresünk is valakit, megbeszélünk egy konkrét helyszínt és időpontot, akkor sem biztos, hogy összejön a találka. A „Fesztiválközösségben” azonban nagyon is jó dolog elveszni, megannyi érdekes programmal, fesztiválarccal, képzőművészeti alkotással, ételkülönlegességgel lehet találkozni. Emellett nem elhanyagolható tény, hogy a koncertek, bulik színvonala is megüti azt a bizonyos európai mércét. Robbie Williams kellemesen szórakoztató volt, még ha nem is csak a saját számait játszotta, és több ezer nőt tett féltékennyé Krisztinával, akit felhívott koncert közben a színpadra. A Florence + The Machine csillámporral és elragadó előadásmóddal varázsolta el mindenkit, sokan az eddigi legjobb nagyszínpados koncertként emlegették. Nem voltam még elég Szigeten ahhoz, hogy ezt kijelenthessem, de az biztos, hogy nagyon emlékezetes marad ez az este a fesztivál történetében. Ennek ellenpontja Avicii volt, aki az egyik online portálon 1/10 pontot kapott, részben érthető okokból, de azért nem volt ennyire rossz az a buli (koncertnek persze sehogy sem nevezhető), pláne vidám hollandokkal és két festékporos arcú lánnyal, akik a color party mellékhatásait viselték. A lányok egyébként a Sziget után egyből a Balaton felé vették az irányt, ahová néhány nap múlva én is megérkeztem, és véletlenül pont akkor kezdődött a Strand Fesztivál. Ha már ott voltunk, nem hagytuk ki a koncerteket, a Balaton-parton borozást, a naplementében kötélpályán lecsúszást a fesztivál fölött, és a partykellékek, többek között a napszemüveg beszerzését – komoly szellemi teljesítmény (kvíz kitöltése) árán.

Nem gondoltam volna, hogy ilyen tartalmas lesz ez a nyár, de most, hogy már nincs hőségriadó, és egy fűtött szobából bámulom a zuhogó esőt, örülök, hogy így alakult. Hiszen, ahogy Marge is megénekelte nyári slágerében, egy fesztiválból nemcsak a karszalag marad meg, hanem nagyon sok emlék is hozzá. Pihenni pedig lehet ősszel, télen és tavasszal is... elvileg.

Szandi



A végállomás: Oslo

Becsapós a cím, mert nem Norvégia kétségkívül sok érdekességet rejtő fővárosáról lesz itt szó, hanem magyar zenekarokról. Idén különösen divatba jött feloszlani, vagy ahogy a lent tárgyalt bandák közül páran diplomatikusan fogalmaztak, bizonytalan időre felfüggeszteni az együttműködést. Lássuk, kik léptek, lépnek le mostanában a hazai mezőnyből?



Ugye, a **HEAVEN STREET SEVEN** adja magát leginkább. Az egykori főiskolás haverokból alakult csapat már év elején bejelentette, hogy húszesztendőnyi közös munka után szétválnak útjaik. A Heveny karrierje csúcsán már túljutott, az utóbbi időben mintha egyhelyben meneteltek volna, ideje volt kimondaniuk a boldogító nemet. Angolul énekelve kezdték, az elsők magyar bandák között voltak, akiknek klipjeit még az egykor főként zenével foglalkozó MTV-n is el lehetett csípni. A Goal című debütalbumuk egy németországi stúdióban készült, ez nem volt akkoriban mindennapos. A Budapest Dolls idején már magyar szövegekkel is próbálkoztak, felismervén azt, hogy itthon igazán ezekkel lehet érvényesülni. Be is jött nekik, Szűcs Krisztián sorai ugyan nem feltétlenül tartoznak a mélyenszántó kategóriába, de hát ez popzene volt a javából, még ha nálunk az alternatív címkét húzták is rá. A Milkovics Mátyás produceri segítségével elkészült Cukor című lemez tette szélesebb körben ismertté a nevüket, s az ezután jövő albumok is hordoztak mindig valami érdekes újítást. A Szállj ki és gyalogolj!, a Jazz, a Tudom, hogy szeretsz titokban kötelező darabok a Rockügyi Főiskolán. Az utolsó anyagra, mely Felkeltem a hajnalt címmel jött ki, kissé elfogyott a szufla, az évek óta másfelé is kacsingató tagok bedobták a törülközőt. Szerintem ők minimum öt évet várnak most az első visszatérő koncerttel.

Lőjtek fel! Ezt kérte a Dal 2015 nézőitől a **LEANDER RISING** januárban, erre most bejelentették, hogy beszüntetik működésüket. Annyiban mindenképpen kilógnak a cikkünkben szereplő gárdából, hogy mindössze ötévesek. Ennyi idő tulajdonképpen arra volt elég, hogy éppen elkezdjenek ismertté válni, de sokak számára már sosem lesznek azok. Attila, Béla, Jozzy és Leander még letol azért idén egy búcsúturnét. Egy netes kommentelő szerint csak amiatt, hátha ezáltal többen felfigyelnek rájuk, s aztán bejelentik, hogy vicc volt az egész, mégsem oszlanak fel. Ez a banda ma már nem annyira rendhagyó módon még szólóprojektként indult, amikor

Köteles Leander 2009-ben közzétette az interneten Csak te című dalának klipjét. Ezután csatlakozott hozzá Vörös Attila, és sorban jöttek a többiek. Hamar felfigyelt rájuk a Sony Music, s náluk jelent meg első albumuk, a Szívvidomár 2012-ben. Angol nyelvterületen is próbálkoztak, Köteles Leander pedig többek között Keresztes Ildikónak írt dalt Nem akarok többé játszani címmel. Nos, ez bejött, mert a turnét követően a Leander Rising nem játszik tovább.

A hazai alternatív metálszínér tizenöt év alatt meghatározó tagjává ért **SUBSCRIBE** a Budapest Parkban búcsúzott el a zongóitól szeptember elején. Négy lemez, köztük olyanok, mint a Bookmarks vagy a This Moment Will Soon Be Gone után megszűnt a banda, mely bizonyította, hogy ki lehet tágítani a kemény rock műfaj által kínált kereteket. A zenekar egyéni bájának – már ha lehet ilyen szót használni rockcsapat esetében – fontos eleme volt a két énekes, Csongor Bálinttal és Tilk Mátéval spékelt felállás, no meg a népzenei, dzsessz, funky és reggae stílusjegyeinek felhasználása. A két dalnok neten felfutott rockzenei műsora, a Kettőnégy most új lendületet kaphat, hiszen bizonyára több idejük lesz erre koncentrálni.



Cselesen írásunk végére hagytuk azt a csapatot, mely még január közepén tette le a közös lantot, vagy ahogy ők fogalmaztak: „Van, aki kikötne, és van, aki meg vadvízi evezne tovább. És sajnos már nincs meg a közös evező.” Akik ezt

a nem mindennapi búcsúnyilatkozatot tették közzé, azok az **ISTEN HÁTA MÖGÖTT** tagjai. Hogy mi lett azóta velük? Zenélnek itt is, ott is, például az Óriásban, meg a Tejben, van, aki a gyakorlatban, van, aki csak fejben. Meg elköltöztek messzire, valami isten háta mögötti helyre, emiatt nem is értük el őket, hogy beszélgessünk kicsit a feloszlás okairól.

Oslo továbbra is szeretettel vár minden, nagy reményekre jogosult, ám nehéz sorsú magyar zenekart.

Szorgalmas Péter



Életünk legbrutálisabb tele jön!

Már több mint 21 ezer megosztásnál jár a Facebookon a fenti címmel megjelent hír, amelyet az egyik országos bulvárlap közölt a honlapján. Csakhogy az állítás nem igaz, mint ahogy hamisnak bizonyult az a „tudományos kísérlet” is, ami kimutatta, hogy az étcsokievés segíti a fogyást. Hogyan manipulál minket a média, és hogyan lehet mindezt kivédeni?

A brutális tél...

Minden ősszel menetrendszerűen megjelennek a bulvársajtóban azok a megalapozatlan hírek, amelyek szerint az „utóbbi ezer év legkeményebb tele” jön. Idén szokatlanul korán, már augusztusban elkezdte a riogatást az egyik országos bulvárlap, hivatkozva egy szintén nem legmegbízhatóbbnak tekinthető másik honlapra. Mint minden manipulációnak, ennek is van valami valóságtartalma, ezért lehet vele sokakat becsapni.

A cikknek annyi igazságalapja van, hogy az El Nino jelenség (a Csendes óceán felszíni vizének felmelegedése Latin-Amerika partjainál) valóban nagyon erősnek ígérkezik idén, ami kihat az időjárásra is. Legutóbb 1997–1998 telén volt ilyen erős El Nino, csakhogy akkor Európában szinte elmaradt a tél, és 1998 az addig mért legmelegebb év lett. Szóval a múltbéli tények alapján inkább szokatlanul enyhe időre kell készülnünk, semmint „életünk legbrutálisabb telére”. Kikértem az Országos Meteorológiai Szolgálat hivatalos állásfoglalását az ügyben, akik szerint az El Nino jelenség hatása térségünkre elenyésző, és az idei tél az átlagosnál melegebbnek mutatkozik. De ezt még nem lehet tudni, a télről nyilatkozni nyár végén a jóslás kategóriájába esik.

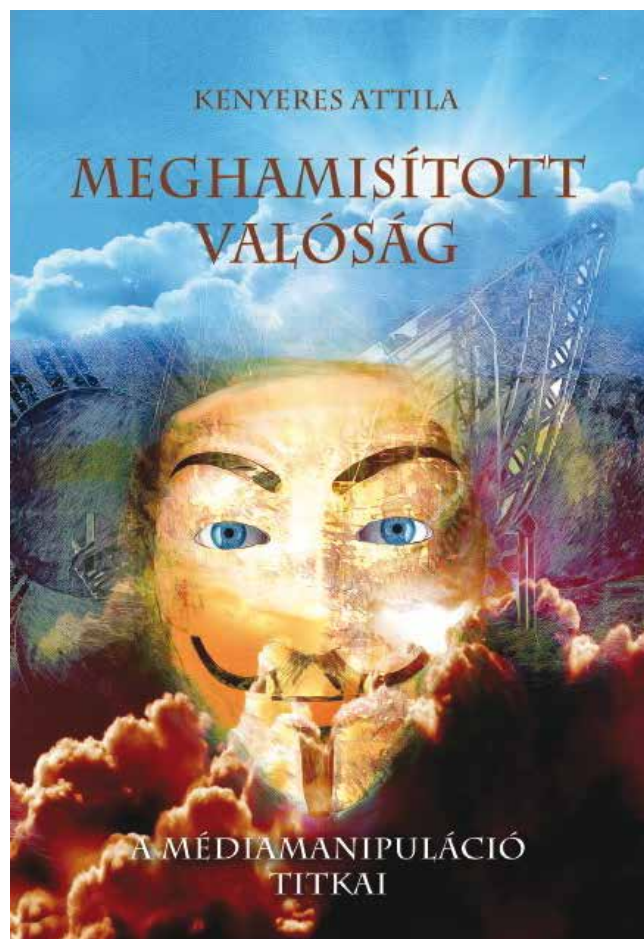
...és a fogyasztó étcsoki

Szinte a teljes világsajtó bedőlt egy kamu tudományos kísérletnek, amelyben német tudósok azt állították: igazolták, hogy javítja a fogyókúra eredményeit, ha valaki étcsokit eszik. A németek végül lebuktatták magukat, és beismerték: az egészet egy televíziós újságíró, Peter Onneken találta ki, aki filmet is forgatott az átverésről. Az volt a célja, hogy letesztelje: mennyire járnak utána az újságírók és a tudományos lapok szerkesztői a beérkező információknak. Az eredmény lesújtó: semennyire.

A kamu kísérletet még tudományos lapok is azonnal leközlítették – fizetség ellenében. Pedig sem a kutatás vezetője nem létezik, sem pedig a kutatóintézet, annak honlapja is fiktív volt. Az egészet a német tévés stáb találta ki, akik szerint egy kis Google-kereséssel azonnal le lehetett volna buktatni őket. De nem vették erre a fáradságot az újságírók, sőt a tudományos lapok munkatársai sem. Íme, néhány médium, amely a legkisebb utánajárás nélkül átvette az álhírt: Daily Mail (Ausztrália), Daily Express (Egyesült Királyság), MIGNews (Oroszország), a Huffington Post indiai és német kiadása, Daily Star (Egyesült Királyság), a Cosmopolitan német változata, texasi és ausztrál TV-műsorok stb.

Hogy védekezhetünk a manipuláció ellen?

A legjobb módszer, ha megismerjük azokat a trükköket, amelyeket a média munkatársai alkalmazhatnak a mindennapok



során. Ilyeneket mutat be a Médiamanipuláció (BTEM103) című, a Debreceni Egyetemen szabadon felvehető értelmiségi modul. A kurzust Kenyeres Attila, a Debreceni Egyetem andragógia tan-székének tanársegédje tartja, aki 15 éve újságíróként is dolgozik. A manipulációs trükkökről és a kivédésük módszereiről azok sem maradnak le, akik nem tudták felvenni a tárgyat. Az oktató ugyanis könyv alakban is megjelentette személyes vallomását arról, hogyan vezethetik félre az embereket a híradásokban. Legyen az tv-híradó, újság, internetes honlap, a Facebook, vagy rádió. A „Meghamisított valóság – a médiamanipuláció titkai” címet viselő könyv csaknem száz trükköt leplez le, példákkal illusztrálva. Közben feltárul az olvasók előtt a szerkesztőségek világa úgy, ahogy eddig csak kevesen ismerték. Az írás a „Médiamanipuláció boszorkánykonyhája” című könyv átdolgozott, újraserkesztett és újratördelt kiadása.

A kiadvány nemcsak az olvasóknak kíván segíteni a manipuláció kivédésében, hanem azokat is támogatja, akik bár ritkán jelennek meg a hírekben, mégis a mindennapok hősei. Ezért minden egyes eladott példány bevételéből a Leukémiás Gyermekekért Alapítvány is részesül, amely közvetlenül támogatja a Debreceni Egyetem Klinikai Központ Gyermekgyógyászati Intézet Gyermekhematológiai-Onkológiai Tanszékét. Itt leukémiás és más daganatos betegségekben, valamint egyéb súlyos, vérképzőszervi megbetegedésben (vérszegénység, vérzékenység) szenvedő gyermekeket kezelnek.

Z.Z

„Korán rájöttem, hogy az egészséges élelmiszerek, környezet, mennyire fontosak, és aki ezekkel foglalkozik, tehet az emberekért”

– beszélgetés Tamás János professzorral –

Prof. dr. Tamás János agrármérnök, növényvédelmi mérnök, talajerő-gazdálkodási, vízgazdálkodási, térinformatikai szakmérnök, a Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Karának volt tudományos dékánhelyettese, a Víz- és Környezetgazdálkodási Intézet igazgatója. Az MTA doktora. Kutatási területe: természeti erőforrások – talaj- és vízkészlet-gazdálkodás és az ezeken a területeken használható környezet-informatikai technológiák. Munkásságát egyéb kitüntetések mellett idén, augusztus 20-án a Magyar Érdemrend Lovagkereszt polgári tagozat kitüntetéssel ismerték el.



EE: – Professzor Úr! Manapság egyre több fórumon próbálják felhívni az emberek, a kormányok figyelmét a környezettudatos életmód, gazdálkodás, a fenntartható fejlődés fontosságára, és számos hazai, illetve európai uniós szabályozás is született ezekkel kapcsolatban. Az Ön érdeklődését mikor keltették fel ezek a kérdések, hogy élethivatásul és kutatási területének is ezt választotta?

– Édesapám agrármérnök, így már gyerekkoromban közel került hozzám a mezőgazdaság, korán rájöttem, hogy az egészséges élelmiszerek, környezet mennyire fontosak, és aki ezekkel foglalkozik, tehet az emberekért. Növényvédő agrármérnökként szereztem diplomát, és ezen a területen már évtizedekkel ezelőtt is hangsúlyozták a megelőzés fontosságát, hogy csak a legvégső esetben forduljunk növényvédő szerekhez, mert mint a humán gyógyászatban, ezeknek is van mellékhatásuk. Sokat foglalkoztunk azzal, hogy milyen hasznos rovarok vannak, amelyeket segítőtársaként tudunk hívni a növények gyógyításához, állapotuk

fenntartásához. Oktatói pályafutásomat az akkori Kultúrtechnikai Vízgazdálkodási Tanszéken kezdtem, akkoriban vetődött fel a Bős-nagymarosi vízlépcső problémaköre, ami még inkább a környezetvédelmi ismeretek felé irányított, és amikor lehetőséget kaptam az intézményvezetésre, tudatosan kezdtük el kollégáimmal az általános környezetgazdálkodási, később az agrár-környezetgazdálkodási tárgyak kidolgozását, kutatási hátterük kiépítését.

EE: – Az Unió nagy pénzeket is áldoz azokra a beruházásokra, amelyekkel a környezettudatos gazdálkodás, a fenntartható fejlődés megvalósítható. Nem a 24. óra ez?

– Valóban vannak nagyon is aggasztó jelek erre vonatkozóan, a túlnépesedéstől kezdve a klímaváltozáson át számos probléma áll fenn. Az emberiség történetében mindig két dolog versenyzett, az emberi

önzés és butaság a tudással és bölcsességgel. A 24. óra eredményessége azon múlik, hogy a fontos, előremutató találmányok, fejlesztések, amelyekkel ezek a globális vagy lokális kihívások kezelhetők, mennyire keltik fel a vezetők, a döntéshozók figyelmét, mert ha nem vesszük őket komolyan, akkor hamarosan igen súlyossá válhatnak. Napjainkban mindenki megéli például a migráció problémáját, aminek hátterében részben a vízhiány, az élelmiszerhiány is szerepet játszik, úgyhogy nemcsak politikai, gazdasági, ökológiai menekültek is ők. A környezettudatosság a fejlett államokban egyre növekszik, mert ott van meg hozzá az iskolázottság, a gazdasági, szakmai tapasztalat és az a kritikus tömeg, akik hatást tudnak gyakorolni a döntéshozókra.

EE: – A kémiai Nobel-díjas Richard Smalley által felállított globális kihíváslista élén az energiaellátás áll, hiszen a mai energiafelhasználás nagysága mellett a fosszilis energiacsökkentések lassan kimerülnek. Az Európai Unió különösen érzékeny az energiakrizissel szemben, hiszen energiájának 50%-át jelenleg is importból fedezi, az előrejelzések szerint 2030-ra az importhányad 70%-ig nőhet. Mekkora jövőt jósol a bioenergiák felhasználásának az összeenergiák között, és nem jár-e a biomasszához szükséges növények természetese a Föld intenzívebb kizsigerelésével?

– A víz, az energia és az élelmiszer hármását szokták minden társadalom alappilléreinek tekinteni, és a fosszilis energiacsökkentések csökkenése komoly gátja lesz a nem megújuló energiákkal kapcsolatos fejlesztéseknek, azonban a 10-15 évvel ezelőtti jóslatok, hogy napjainkra lefeleznének vagy részben el is tűnnek a fosszilis energiaforrások, nem váltak be. Az ún. tiszta nukleáris energiák viszont nagy kockázatot hordoznak magukban, lásd a csernobili vagy a japán példát. Mindezek ahhoz a felismeréshez

vezettek, hogy foglalkozni kell a bioenergiákkal, a zöldenergiákkal, de már rögtön, az első fázisban felmerült az a fontos dilemma, hogy szabad-e élelmiszeralapnak való növényeket energetikai célra használni, amikor az emberiség jelentős része élelmiszerhiányban szenved. Megdöbbentő tény azonban, hogy Európában vagy más, fejlettebb régiókban mekkora az élelmiszerpazarlás. Kevesen tudják, hogy pl. Magyarországon a termőföldek, vizek, fosszilis energiák felhasználásával megtermelt élelmiszerek közel 50%-a a szemétként kerül. Egyik megoldás lehet, hogy ezt a hulladékot energiatermelésre fordítjuk, a másik, hogy olyan másodgenerációs biomasszából állítunk elő energiát, amelyek nem kerülnek közvetlenül az élelmiszerláncba. Én nyilván indíttatásomnál és szakmai tapasztalatomnál fogva a bioenergiáknak nagy jövőt jósolok, annál is inkább, mert Magyarországon ebben az egyik legnagyobb potenciál van.

EE: – Az Ön által vezetett Víz- és Környezetgazdálkodási Intézet a felszíni és felszín alatti vizek, talajok vizsgálatával is foglalkozik. Nemrégiben azt a megdöbbentő adatot olvastam, hogy a Budapesten naponta keletkező mintegy 600 ezer köbméter szennyvízből 350 ezer folyik vissza tisztítatlanul a Dunába.

– A 2014–2020-as időszakban áttörés várható a vízgazdálkodás, elsősorban a mezőgazdasági vízgazdálkodásban. Gyakorlatilag lezártnak tekinthető az ivóvíz-gazdálkodási és benne a mi régióinkat is érintő arzénmentesítési program. A következő körben azok a szennyvíztisztítási fejlesztések voltak, amelyek valamennyi kétezer lakos feletti települést érintettek. Most van tárgyalás alatt Magyarország stratégiai szennyvíziszap-elhelyezési programja, ugyanis hazánkban a 458 szennyvíztisztítóban évente 221.450 tonna száraanyag keletkezik. Ennek szintén a mezőgazdaság a potenciális újrahasznosítója, de ez nagyon összetett probléma. A legszerencsésebb az volna, ha már a szennyvízkibocsátás helyén mindenki végiggondolná, hogy annak a szerves vagy szervetlen anyagokat tartalmazó szennyvíznek, amit ő „előállít”, mi lesz a hidrológiai sorsa. A másik nagy problémakör a vízkészlet-gazdálkodás. Sokan úgy gondolják, ha szárazság van, akkor öntözni kell, kevesen tudják, hogy a magyarországi szántóterületeknek jelenleg mindössze 2%-a öntözhető, tehát önmagában nem ez a megoldás, sokkal inkább a tárolás, ugyanis hazánkat egyszerre jellemzi a vízbőség, sokszor belvizek formájában is, és a szárazság. Ugyanakkor a nagy víztározók



beruházási költsége vetekszik az autópálya-építéssel. A víz azonban nemcsak mennyiségi problémákat vet fel, hanem minőségi is. Ha ma vízválságról beszélünk, az nem arról szól, hogy a Földön csökkent volna a vízmennyiség, leginkább arról, hogy drasztikusan kevesebb lett a jó minőségű, több célra felhasználható édesvízkészlet.

EE: – Tudok arról, hogy Ön és munkatársai a kolontári vörösiszap-katasztrófa után helyszínen vett mintákból labor vizsgálatokat végeztek, milyen megállapításokra jutottak, alkalmas lesz-e valaha mezőgazdasági termelésre a környék?

– Igazából a vízminőségi problémák akkor szoktak nagyon előtérbe kerülni, amikor azok közvetlenül érintik az ivóvíz-felhasználást, mint például a Tisza cianid szennyeződése, vagy amikor valamilyen ipari technológiai probléma lép fel, lásd a zagyok vagy az iszapok tárolása. Ennek legsúlyosabb példája a kolontári vörösiszap-katasztrófa volt, de említhetném a Gyöngyösorszi zagytározót is, ahol nehézfém szennyeződéssel kellett szembenéznünk. Ezek kármentesítése a katasztrófavédelemmel együttműködésben komoly feladatokat jelentenek intézetünknek. A javulás Kolontáron már egy év múlva, a lefolyó lúg levonultával is észlelhető volt, annak köszönhetően, hogy a természet szerencsére bizonyos mértékig tudja önmagát gyógyítani, jelen esetben azonban a legkisebb kockázatot az jelenti, ha nem a közvetlen élelmiszerláncba kerülő, leginkább csak biomassza előállításra alkalmas növényeket termesztünk a legszennyezettebb területeken.

EE: – Egyik hallgatója azt írja Önről a *Mark my Professorban*: „nemzetközi fazon”. Az

életrajzában olvastam, hogy vendégprofesszorként oktatott Angliában, Belgiumban, az USA-ban, Japánban, Kínában, Egyiptomban és a szomszédos országokban is. Az Ön kiváló felkészültségének vagy az egykor legendásan jó hírű magyar mezőgazdaságnak köszönhető-e a meghívások? Oktat, kutat, és nagyon sokat publikál, jut-e mindemellett szabadideje, s ilyenkor mivel foglalkozik szívesen?

– A vízgazdálkodási problémák átszövik a társadalmak minden szegmensét a világ számos területén, a nemzetköziség nyilván ebből ered. A szakmai pályám kezdete itt, az egyetemen egybeesett a rendszerváltással, és ez lehetőséget adott arra, hogy ha sokkal kisebb anyagi háttérrel is, mint a mai fiatalok, ám annál nagyobb lelkesedéssel menjek külföldre tanulni, ahol mindenütt azt néztem, mik azok a fontos eredmények, amelyeket itthon is tudunk hasznosítani. A 2000 utáni időszak már arról szólt, hogy intézetünk adott át sok ismeretet, pl. én voltam a vezetője annak a projektnek Egyiptomban, mellyel mi indítottuk be a talaj- és vízgazdálkodási MSc-programot, amit az öböl menti országokban azóta is oktatnak. Jóleső érzés számomra, hogy az a szakmai tudás, infrastruktúra, amivel rendelkezünk az intézetben, versenyképes a világ szinte valamennyi táján. Ami a szabadidőmet illeti, én a munkámmal foglalkozom akkor is a legszívesebben, mert szeretem a természetet, és olyan szakterületem van, hogy a talajokat, a vizeket ott lehet feltérképezni, ezek egyben kirándulások is számomra. És persze mindezekhez szükséges egy stabil, szerető környezet, család, unokák, munkatársak, akiknek a körében jól érzem magam.

Szegedi Magdolna

A DE-ficit mostani írásában Nagy Z. Dávid a kőolaj árváltozásairól ír, és hogy milyen jelentősebb tényezők befolyásolják a modern gazdaság alapvető energiaforrásának világpiaci árát.

A kőolajár-változások nyomában

A téma aktualitását a közelmúlt világpiaci történései adják. 2014-ben az addig 105 \$ körüli, 2011 óta viszonylag stabilnak mondható hordónkénti kőolajárak az év végére 60 \$-ra estek, jelenleg 40 \$ körül mozognak, és egyes piaci elemzők szerint nem kizárt, hogy a közeljövőben akár 20 \$-ra is csökkennek. Vajon mi áll az árváltozások hátterében, és hogyan hathatnak majd mindennapjainkra? A továbbiakban ezekre a kérdésekre próbálok válaszokat találni.

A kőolaj a modern gazdaság alapvető energiaforrása. A fosszilis, ún. nem megújuló energiahordozók közé tartozik. Ezen azt értjük, hogy keletkezése emberi léptékkal mérve rendkívül lassú folyamat, továbbá kitermelésének, felhasználásának üteme jóval meghaladja képződésének dinamikáját. A klasszikus kőolajcsapdákban ugyanis megfelelő körülmények között 1-2 millió év alatt jön létre kiaknázható szénhidrogénmező az elhalt élőlények maradványaiból, míg a jelenleg ismert készletek változatlan felhasználás mellett még csupán 50-60 évig lesznek elegendők.

A kőolaj felhasználása széles körű. Ennek oka, hogy a különböző lánchosszúságú és változatos oldalláncú szénhidrogén-izomereket (5- kb. 50 C-atomszám) a finomítás során egy ún. frakcionált desztillációnak nevezett eljárással az eltérő forráspontokat kihasználva számos, homogénebb kémiai összetételű részekre lehet bontani. Az így nyert nagyobb frakciók növekvő szénatomszám szerint a következők:

- Benzin: üzemanyag, sebbenzin, oldószer
- Petróleum, kerozin: világítás, repülőgépek és rakéták hajtóanyaga
- Gázolaj: dízel üzemű járművek üzemanyaga
- Kenőolaj: kenőanyagok, paraffinolaj – pl. gyógyászati vazelin, paraffin viasz – impregnáció
- Pakura: aszfalt
- Bitumen: útépités, szigetelés.

Látható, hogy a kőolaj változatos szénhidrogén-összetételének köszönhetően milyen sokrétű gazdasági felhasználást tesz lehetővé! Mindennapjaink szempontjából azonban kiemelném a kőolajszármazékok közlekedésben, szállításban és energiatermelésben betöltött szerepét, hiszen ezeken a felhasználási irányokon keresztül a kőolaj ára szinte valamennyi termék és szolgáltatás árában megjelenik közvetve vagy közvetlenül. A Világbank 2015.



januári elemzése szerint például a fejlett országokat tömörítő, párizsi székhelyű OECD tagországokban a kőolajárak 10%-os emelkedése önmagában a reál GDP 0,1-0,6%-os csökkenését okozza. Az árnövekedés nagyszórású hatása alapvetően két körülményből adódik: az olajexportőr (USA, Norvégia) és -importőr tagállamok egyidejű jelenlétéből az OECD-mintában, illetve az egyes országok eltérő ún. kőolaj-intenzitásából. A kőolaj-intenzitás adott országra adott időben is jellemző érték, az egységnyi (1 kg) kőolaj felhasználásával előállított bruttó nemzeti összterméket jelenti. A mutató nagysága az olajár mellett függ az energia GDP-vé alakításának költségeitől, amelyet olyan ország specifikus sajátságok is determinálnak, mint az éghajlat, a domborzati viszonyok, a fogyasztói szokások, vagy az életszínvonal.

Nézzük meg tehát, hogy milyen jelentősebb tényezők is befolyásolják tulajdonképpen a kőolaj világpiaci árát! (Megjegyzés: a geopolitikai kockázatok árakba történő beépüléséről, illetve az USD árfolyamának hatásáról a cikk korlátozott terjedelme miatt nem szölok!)

A történeti adatok azt bizonyítják, hogy az 1973–1974-es kőolajválságtól kezdődően a kőolaj piacon jelentősebb és gyorsabb árnövekedések akkor következtek be, amikor az OPEC váratlanul és nagymértékben csökkentette kitermelési kvótáit.

A bécsi székhelyű OPEC (Organisation of Petroleum Exporting Countries), a Kőolaj-exportáló Országok Szervezete napjainkban



egy 12 tagországot tömörítő kartell. A szervezetet az 1960. szeptember 10–14. közötti Bagdadi Konferencián alapította öt ország: Irán, Irak, Kuvait, Szaúd-Arábia és Venezuela. Az Alapító Okirat második cikkelye tartalmazza a szervezet három alapvető célkitűzését:

- A Szervezet fő célja, hogy összehangolja és egységesítse a Tagországok kőolaj-politikáját, és meghatározza a legalkalmasabb eszközöket egyéni és közös érdekeik érvényesítéséhez.
- A kőolajpiac stabilizációja nemzetközi szinten, az ártalmas és szükségtelen áringadozások kiküszöbölése.
- A kőolajtermelő országok érdekeinek következetes tiszteletben tartása, számukra méltányos profit biztosítása, az importőröknek hatékony, gazdaságos és rendszeres kőolajellátás biztosítása, valamint az ágazatba befektetőknek megfelelő mértékű tőke megtérülés szavatolása. (forrás: Statue – OPEC)

Az OPEC megalakulásától kezdve piaci versenyt korlátozó szervezatként lépett fel. Az Alapító Okiratában deklarált „méltányos profit” a gyakorlatban magas kőolajárakat jelentett, az OPEC ugyanis az olajkitermelés mesterséges visszafogásával, a tagországaival elfogadtott kvóták (mennyiségi korlátozások) rendszerével a kőolaj kínálatát mesterségesen csökkentette. Az OPEC-tagországok költségvetésének bevételi oldalán jelentős hányaddal bírnak a kőolaj értékesítéséből származó jövedelmek, ezért az ár számukra kiemelt fontossággal bír az éves büdzsé kiegyensúlyozása szempontjából. Hogy miért képes a szervezet ilyen mértékű árbefolyásolásra? A 2014-es adatok szerint a Föld kőolajtartalmának mintegy 80%-a, a kőolaj-kitermelés 40%-a felett az OPEC-tagországok rendelkeznek. Ezért a világtermelésben betöltött jelentős szerepe és potenciálja révén, amely ráadásul összehangolt, fegyelmezettnak mondható tagországok közötti együttműködéssel párosul, sikeresen képes a kínálat, és ezen keresztül az árak nagymértékű befolyásolására. A teljes képhez hozzátartozik, hogy a kisebb piaci áringadozásokat az OPEC a szervezeten belül a jelentősebb fölös kitermelési kapacitással rendelkező Szaúd-Arábia segítségével, szükség esetén a kitermelés csökkentésével, vagy éppen növelésével többé-kevésbé eredményesen simította ki, ezáltal mérsékelve a volatilitásból adódó piaci fluktuációkat.

Az említett módon mesterségesen generált magas árak azonban az évtizedek alatt az OPEC számára versenytársakat is eredményeztek. Ne feledjük, hogy nagyobb árak mellett a piac más szereplőinek is rentábilis lehet az adott piacra történő belépés. Így az ún. OPEC kőolajkosár – amely hét különböző tagállam nyersanyagának kombinációjából áll – mellett a gazdasági szempontból egyébként értékeesebb, „édesebb”, de az előbbinél magasabb fajlagos kitermelési költségű USA-ban fellelhető WTI-, és az Északi-tenger térségében található Brent-szabványú kőolaj is a világpiac egyre jelentősebb szereplőjévé vált. Ugyanakkor a tartósan magas kőolajárak az olyan technológiai innovációknak is teret nyitottak, amelyek nem a hagyományos kőolajcsapdákban felhalmozódott, hanem a kőzetek pórusaiban lerakódott, ún. palaolaj készletek kiaknázására irányultak. A technológiát leginkább az USA-ban alkalmazzák napjainkban széleskörűen, olyannyira, hogy mára a Föld összes kőolaj-kitermelésének 1%-át, nagyjából 1.000.000 hordót naponta az Egyesült Államok palaolaj-kitermelése adja. Az új eljárás kiforrottá válásával Földünk más területein lévő palaolajkészletek is gazdaságilag megtérülően kinyerhetővé válhatnak. Ráadásul a fenntartható fejlődés koncepciója, a környezetvédelmi megfontolások, a megújuló energiaforrások mind szélesebb körű alkalmazása egyre inkább beépül a nagy energiaigényű fejlett országok gazdaságpolitikájába, amely mérsékli a kőolajfüggőségüket. Már az



1973-as kőolajválságot követően megkezdődött a gazdaságos, kis fogyasztású japán személygépkocsik elterjedése, napjainkban pedig az elektromos meghajtású autók piaci térhódításának lehetünk tanúi. Egyre gyakrabban találkozhatunk passzív házakkal, a tetőkön napelemekkel. A tartósan magas kőolajárak egyrészt ösztönözték az energiafelhasználás hatékonyságát, másrészt utat nyitottak az alternatív energiaforrások alkalmazásának. A folyamatok eredményeként a globális gazdaság kőolaj-intenzitása az 1970-es évek óta mintegy 50%-al csökkent.

A kínálati viszonyok rövid áttekintése után figyelmet szentelhetünk a piac keresleti oldalának is. 2008-2009-ben globális válság köszöntött ránk. A recesszióval együtt jár a különböző javak, így a kőolaj iránti kereslet mérséklődése. A csökkenő kereslet változatlan kínálat mellett szintén árcsökkenő hatású. A globális gazdaság ráadásul azóta sem igazán képes beindulni, a korábban példaként szolgáló kínai gazdasági növekedés is kifulladásra látszik. Az alacsony növekedéshez alacsony infláció és kismértékű fogyasztás társul. Európában és az USA-ban lassan megszűnik a pénzromlás, és az alacsony belső kereslet mellett nincs olyan tényező, amely igazán képes lenne felhajtani az árakat. Ehhez adódik súlyosbító körülményként az alacsony kőolajár, amely tovább fékezi az inflációt, sőt, félő, hogy a folyamat deflációba torkoll. (A defláció káros hatásairól egy szintén DEX-es szerző, Kele János tollából itt olvashattok: <http://debrecenbar.com/2015/06/30/igy-csinal-ki-minket-a-deflacio/>)

Ezeket a folyamatokat azonban természetesen az OPEC vezetése is figyelemmel kísérte. Változtatva a magas árakat favorizáló politikájukon Szaúd-Arábia vezetésével úgy döntöttek, hogy inkább – elemzők szerint főként az USA palaolaj-kitermelésének visszafogása érdekében – a piaci részesedésük megtartását tűzik ki célul, ezért a 2008-as válságot kísérő keresletcsökkenés eredményezte kőolajár-esés ellenére sem csökkentették kitermelési kvótaikat. Jelenleg ennek, az olajtermelők piacért folyó harcának vagyunk tanúi és haszonélvezői. Hogy mikor, és egyáltalán hirdethetünk-e győztest, az még a jövő titka, de az biztosnak tűnik, hogy a piaci verseny ármérséklő, innovációt ösztönző hatása még az olyan kartellekkel terhelt gazdasági szegmensekben is érvényre jut, mint a kőolaj piaca. A nagy kérdés a továbbiakban inkább arra irányul, hogy korunk gazdaságpolitikusi tudnak-e mit kezdeni a várhatóan tartósan alacsony kőolajárak nyújtotta lehetőségekkel?

Nagy Z. Dávid, DEX Műhely





Futballkutatók, labdarúgó szaktekintélyek

A jövő focija a tudásra épül: egy kilogramm agy a labdarúgásban többet ér, mint egy kilogramm izom – mondta „az edzők edzőjének” számon tartott Horst Wein szeptember 22-én, a Debreceni Futballegyetem rendezvénsorozat első állomásán, a Nagyerdei Stadionban tartott sajtótájékoztatón.



A szakember, aki többek között az FC Barcelona utánpótlás-képzésének alapjait is lefektette, nem kevesebb mint 31 országban osztotta már meg tudását, s ezúttal hozzánk is ellátogatott.

A Debreceni Futballegyetem első előadójaként Horst Wein részletesen ismertette azt az edzéstechnikát, amelyet korosztály-specifikusan dolgozott ki, s már hatékonyan alkalmaznak például a legutóbbi világbajnok hazájában, Németországban is. A neves tréner a gondolkodást nevezte a játék kulcsának, álláspontja szerint ez még a fizikai tényezőknél is lényegesebb.

Szilvássy Zoltán, a DE rektora a Debreceni Futballegyetemről elmondta: – Szeptembertől novemberig tart az a labdarúgás oktatási és kutatási háttérre fókuszáló konferenciasorozat, melynek intézményünk ad otthont a „3. misszió – Sport és tudomány a társadalomért Kelet-Magyarországon” című pályázat keretén belül. A program célja: a hazai utánpótlás-labdarúgás bekapcsolása a nemzetközi vérkeringésbe, együttműködés a külföldi felsőoktatási intézmények sportirányú projektjeivel, valamint a nemzetközi tapasztalatok bevonása a hazai szakmai gondolkodásba.

A konferencia részeként nemzetközileg elismert szakemberek tartanak edzőképzést Debrecenben, s a már említett okokon felül ennek még az is a célja, hogy az utánpótlásképzésben dolgozók hozzájussanak modern, nemzetközi szintű ismeretekhez. Erre már Bács Zoltán, a DE kancellárja mutatott rá, majd folytatta: a program során a hazai tudástranszfer, azaz a szakemberek közti kommunikáció, valamint a nemzetközi tudás elérése jegyében elismert futballedzők, sportfejlesztők tartanak előadásokat hetente két-három egész napos tréning keretén belül. Tudásukat egyetemi szakembereknek, debreceni és kelet-magyarországi labdarúgóedzőknek, testnevelő tanároknak, sporttudományos képzésben résztvevő egyetemi hallgatóknak szeretnék továbbadni.



A projekt részeként az egyesületi és egyetemi labdarúgás terén tudományos tevékenységet végző olasz, holland, spanyol, német és angol szakembereket hívtak meg, akiktől a nemzetközi gyakorlatokat adaptálhatják a magyar szakemberek – ezt már Hegedűs Gábor, a debreceni Olasz Focisuli igazgatója jelentette ki, majd kollegája, a DVSC egykori sikeredzője, Herczeg András is felszólalt az esemény sajtótájékoztatóján. A Debreceni Labdarúgó Akadémia vezetője elmondta: a mostani képzés anyagát szeretnék beépíteni az akadémiai utánpótlás-nevelés edzési programjába, s ezzel talán még hatékonyabbá tenni az ott folyó képzést.

Az eseményen részt vett Matthias Lochmann, a Nürnbergi Egyetem professzora is, aki elismeréssel szólt a Debreceni Egyetemen folyó sporttudományi programról. Kiemelte annak egységességét, melyből a gyerekek és az edzők mellett a szülők, az iskolák és az egész iskola-rendszer profitálnak.

A Nagyerdei Stadion lelátóján tartott sajtótájékoztató ideje alatt, a gyepon Marcello Nardini olasz utánpótlás-képzési szakember tartott bemutató edzést debreceni focista gyerkőcök bevonásával. Ezt is, ahogy az elméleti foglalkozásokat is, több mint száz szakember tekintette meg az ország különböző pontjairól érkezve.

A „Debreceni Futballegyetem” további programja:

Rainer Setik (Austria Wien)	október 5–8.
Fulvio Fiorin (AC Milan; F. Inzaghi pályaedzője)	október 12–15.
Luis Castro (Portugália)	október 19–22.
Mauro Giussani (Svájc)	október 25–29.
Stefano Dottavio (FIGC – Olasz Labdarúgó Szövetség,	
Római Torvergata Egyetem)	november 2–3.
Maurizio Viscidi (Olasz Utánpótlás igazgató)	november 2–3.
Sergio Soldano (Máltai Labdarúgó Szövetség	
technikai igazgató)	november 2–3.
Gianni Pettrocchi (Róma)	november 9–13.
Michel Bruyninckx	november 16–19.

Csak a DEAC!

Továbbra is dübörög a megyei futballgépezet, sorra játsszák mérkőzéseiket a DEAC labdarúgó, valamint futsal szakosztályának csapatai. Nagypályás együtteseink közül a megye II. északi csoportjában szereplő gárda teljesítménye kimagasló, míg másik két együttesünk becsülettel küzd a minél jobb helyezés elérése érdekében. Ami a kis-pályás válfajt illeti, egy-egy győzelem és vereség szerepel a nevük mellett férfi, s női futsalosainknak egyaránt.

Akik követik a Hajdú-Bihar megyei labdarúgó élet rezdüléseit, azok láthatják, hogy a tavalyi szezonhoz képest igencsak megerősödött a **megyei első osztály** mezőnye. Több együttes is alaposan rákapcsolt a nyáron, s ezt most a saját bőrükön tapasztalhatják Sáfár László tanítványai is, hiszen az előző szezonban szerzett ezüstérem után idén eddig nem sok babér termett számukra. Legutóbbi lapzártánk óta három mérkőzést vívtak Oszvách Jonatánék, melyek után megannyiszor vesztiesen hagyták el a játékteret. A Monostorpályi és a Hajdúsámson ellenében hazai környezetben (1-3; 2-4), míg a bajnokaspiráns Sárrétudvari ellen idegenben szenvedtek vereséget. Ez utóbbi egyébként 1-0 lett a házigazdák javára. Így tehát hét játénapot követően a tabella 14. helyét foglalja el elitalakulatunk, négy ponttal a tarsolyban. Reméljük, a következő fordulóban már visszatérnek a fiúk a régi kerékvágásba, s elkezdik gyűjtögetni a pontokat.

Három nagyarányú győzelem, s egy fájó döntetlen Pösztmet Tibor csapatának a mérlege a **megyeekettes bajnokság északi csoportjában**. Aktuális fejezetünket egy Létavértesen lejátszott hétközi meccsel nyitotta a csapat, ahol magabiztosan futballozva 4-0-s győzelmet aratott. Ezt követte Fodor Jánosék tiszacsegei vendégjátéka, 6-2-re győztek, majd a hazai pályán vívott, Nyíracsad elleni mérkőzés, ahol pedig 9-0 lett a végeredmény a mieink javára. A hatodik nyertes meccs után Nyírábrányba látogattak műszakis futballistáink, ahol a szezon eddigi leghaloványabb játékát produkálva 1-1-es döntetlenre végeztek, szorossá téve ezzel a további

küzdelmeket. Utóbbi pontvesztés ellenére is a táblázat élén találhatjuk a DASE csapatát hét forduló követően, két ponttal megelőzve a közvetlen rivális hajdúhadházi alakulatot.

Szintén a **megyei másodosztályban**, ám annak **déli féltekén** gyűjtögetik a pontokat Katona László játékosai, akik a júniusi bajnokavatójuk óta hatszor léptek pályára tétmeccsen. Legutóbbi helyzetjelentésünk óta több izgalmas meccset is vívott a DEAC II. csapata. Rögtön itt a legelső, ami Pocsajon 6-6-os eredménnyel ért véget (6-1-es vezetésünk után), majd ezt egy kevésbé adrenalinbombaként ható 4-0-s, Hajdúszovát elleni győzelem követte. Ezek után a rendkívül masszív Komádi SE otthonában vizitáltak Buzai Gergőék s szenvedtek gólzáporos, 5-3-as vereséget. A második etap zárásaként a középmezőnyhöz tartozó földesi egylet látogatott a mieinkhez, s térhetett haza egy 8-0-s verést követően. Riválisai zömétől egy meccsel kevesebbet játszva, tíz megszerzett ponttal a mezőny hatodik helyét foglalja el a Katona-alakulat a tizenöt csapatos mezőnyben.

A válogatott fantasztikus sikere után egyre nagyobb népszerűségnek örvendő futsalsport is említést érdemel, már csak azért is, mivel férfi együttesünk az országos bajnokság másod-, míg női egyletünk az első osztályában vitézkedik. Az idei évtől Zsuponyó Levente vette át **férfi futsalosaink** irányítását, akik egy hazai pályán elszenvedett, Nagykatá elleni 5-4-es vereséggel nyitották a szezont. Az utolsó percekben kapott gól sem törte meg kispályásainkat, ezután a Gyömrő UFC otthonában győztek 5-1 arányban. Két játénapot követően talán még felesleges nézegetni a tabellát, de abban talán bizhatunk az eddigiek alapján, hogy idén is a dobogós helyekért fognak küzdeni fiataljaink.

A tavalyi másodosztályban eltöltött idény után ezúttal már ismét a legjobbakkal bizonyíthatnak Sólyom Attila tanítványai, azaz a DEAC **női futsalosai**. Radics Ágnesék a nyitó körben Győrben vendégszerepeltek, s szenvedtek 5-3-as vereséget, majd ezt követően szintén az otthontól távol, az Astra vendégeként próbálhattak szerencsét. A Kiskunfélegyházán lejátszott derbin Kota Gabriella és Lovas Anna is egyaránt mesterhármasig jutott, s ez elég is volt ahhoz, hogy 6-5-re felülmúlják lányaink vendéglátóikat. A kilenc együttest felváltató NB I. hatodik helyén áll egyelőre a DEAC, de mint tudjuk, rengeteg van még hátra, így minden bizonnyal lesz ez még jobb is.



Csapataink soron következő hazai mérkőzései:

Megeye I.: október 9., 19:00

DEAC – Balmazújváros Sport Kft.

Megeye II észak: október 18., 13:30

DASE. – Ebese S.B.K.E.

Megeye II. dél: október 10., 14:00

DEAC II. – Szentpéterszegi SC

Férfi futsal NB II. Kelet: október 5., 18:00

DEAC – Energia SC Gyöngyös

Női futsal NB I: október 11.

DEAC – Tolna-Mörsi



Néhány hetes pihenő után ismét edzésbe álltak a Debreceni Búvárklub uszonyosúszói, soraikban a Debreceni Egyetemen tanuló világ- és Európa-bajnokokkal, Senánszky Petrával és Kosina Gergővel. Az eddig is remek erőkből álló csapathoz Gyöngyösről csatlakozott Kardos Laura is, aki kétszeres junior világ- és Európa-bajnokként Debrecenre választotta egyetemi tanulmányai helyszínéül, nem titkoltan azért, hogy a 2017-es Világjátékokra együtt készülhessen a két klasszissal.



Uszonyokkal tempóznak az egyetemig

Remekül sikerült a nyári versenyszezon

Az idei év legrangosabb versenyét, a Felnőtt Uszonyosúszó Világbajnokságot a kínai Yantai városában rendezték meg, ahol mindhárom egyetemistánk képviselhette hazánkat. A magyar csapatból Senánszky Petra káprázatos teljesítménnyel rukkolt elő, hiszen az egész mezőny egyik legeredményesebb tagjaként mindhárom egyéni versenyszámában, 50, 100 és 200 méteres uszonyos gyorsúszásban is világbajnoki címet szerzett, ráadásul kettőben új világrekordot is felállított! Teljesítményére jellemző, hogy mindhárom számban nagyon magabiztosan győzött, jócskán túlszárnyalva a korábbi egyéni csúcsait.

Az építőmérnöki tanulmányait most kezdő Kosina Gergő ezúttal kihagyta kedvenc versenyszámát, a 200 méteres uszonyos gyorsúszást, ahol a tavaly felállított világcúscsa a mezőny többi tagja számára megközelíthetetlennek bizonyult, 50 és 100 méteren pedig remek időeredményekkel a döntőbe verekedte magát. Így tett a friss pszichológia szakos Kardos Laura is, aki ráadásul két versenyszámban is felnőtt országos csúcsot úszott, hiszen mind a 400 méteres búvárúszásban, mind pedig a 400 méteres felszíni úszásban átírta a korábbi magyar rekordot.

Mindhárman komoly eséllyel pályáznak a 2017. évi Világjátékokon való indulásra, amihez a jövő nyári világbajnokságon kell majd hasonló eredményeket elérni. A Világjátékokat szokás „a nem olimpiai sportágak olimpiájának” is nevezni, hasonlóan négyévente megrendezésre kerülő multi-sport rendezvény, amelyen csak az olimpia és a foci-vb tekinthető nagyobb sporteseménynek.



Kiegyensúlyozott csapat, igazi példaképekkel

Az idei Gyermekek, Ifjúsági, Felnőtt Uszonyosúszó Országos Bajnokságon minden előzetes várakozást felülmulva, 31 országos bajnoki címet szereztek a Debreceni Búvárklub uszonyosúszói.

Az egri Bitskey Aladár Sportuszodában lezajlott viadalon gyermek korosztályban 6, ifjúsági korosztályban 12, a felnőttek mezőnyében pedig 13 megszerzett aranyérmel a teljes honi mezőny legeredményesebbje lett a debreceni csapat, ráadásul a felnőtt női 4x100 méteres váltóban országos csúcsot is döntöttek.

„A váltó versenyszámokban megnyert öt országos bajnoki cím is bizonyítja, hogy nagyon egységes csapatunk van, amelyből minden korosztályban találunk kiemelkedő teljesítményeket. A gyermekeknél Linzenbold Zsófia és Lipők Larion volt a legeredményesebb, az ifjúságiaknál Szabó Anita kilenc egyéni és három váltó aranyérmével az egész verseny legjobbjá

lett, a felnőtteknél pedig Senánszky Petra ahol elindult, győzött” – értékelte a csapat nem mindennapi teljesítményét Kókai Dávid vezetőedző.

A nagyobbaktól már-már megszokott jó teljesítmény mellett a csapat stabil lábakon áll, hiszen a gyermek korosztályban Linzenbold Zsófia négy egyéni aranyérme mellett a fiúknál is avattak bajnokot Lipők Larion személyében, ráadásul a Mészáros Ákos, Béres Attila, Pázmányi Sándor, Lipők Larion összeállítású gyermekváltó az egész verseny egyik legizgalmasabb futamában szerzett bravúros aranyérmet.

Nem véletlen, hogy a fiatalabb generáció képviselői szinte kivétel nélkül Senánszky Petrát vagy Kosina Gergőt nevezik meg példaképüknek, hiszen a két világ- és Európa-bajnok nemcsak a sportban, de a tanulásban és az élet minden területén kiváló példát mutat fiatalabb társainak, és ráadásul nyomon is követik a mögöttük sorakozó tehetségek fejlődését.

K. J.

Kékszalag

A Debreceni Egyetem Atlétikai Clubjának tagjai az idén hét hajó legénységét erősítették a Kékszalag vitorlásversenyen júliusban.



Az idén már 47. alkalommal rajtolt el a Kékszalag, Európa legrégebbi és leghosszabb tókerülő vitorlásversenye. A verseny külföldön is egyre népszerűbb, a magyarok mellett lengyel, német, svájci és szlovák hajók is rajthoz állnak. Az idén 540 hajó nevezett, mely szám átlagosnak mondható. Újdonság azonban, hogy néhány, a világ élvonalába tartozó hajó és annak legénysége is részt vett a versenyen.

– Az idén az időjárás sajnos nem fogadta kegyeibe a versenyzőket. A szél a startnál még kedvező volt, azonban napközben többször legyengült, leállt, így a mezőny teljesen szétszakadt. A gyors, kis szélben is haladni képes egy- és többtestű hajók már kora délután megkerülték az amúgy is a gyenge szeleiről híres keleti medencét, míg a klasszikus egytestű túrahajók estére még csak táv első negyedét tették meg. Már ekkor látható volt, hogy nem fogja tudni minden induló teljesíteni a 155 kilométeres távot a Balatonfüred–Balatonkenese–Siófok–Keszthely–Balatonfüred útvonalon, a rendelkezésre álló 48 óras szintidő alatt – mondta el dr. Stündl László, a Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Karának dékánhelyettese, a verseny rendszeres résztvevője.

A vitorlázók számára az időjárás tekintetében két igazi kihívás van: ha túl gyenge vagy ha túl erős a szél.

– A verseny első napja során két alkalommal is teljes szélcsend volt több órán keresztül, így a csapatok a várakozás perceit napozással és fürdözéssel töltötték. Ez meglepően szokatlan egy vitorlás versenyen, de sajnos nem ismeretlen a Balatonon. Estére aztán megérkezett a várva várt északkeleti irányú frissülés, mely egész éjszaka kitartott, sőt reggelre meg is erősödött. A befutónál azonban szintén egy szélmentes zóna



alakult ki, melybe belefutottunk, így az utolsó két kilométert szó szerint csigatempóban tettük meg – emlékezett vissza Stündl László.

A Debreceni Egyetem idén is több résztvevővel képviseltette magát. A tavalyihoz eltérően némileg változott a csapatok összetétele, de összességében hét egységet is erősítettek DEAC-os vitorlázók.

Eredményeik:

BRAINSTORM (Nau 370): dr. Bognár László, Ambrózy Péter, dr. Mikler Boldizsár, dr. Kiss Máté, Horváth Gyula, Kisgyörgy Csaba, Kisgyörgy-Sármay Mónika (abszolút 38., osztály 4. hely, idő: 03-07-15@06:15:19)

BOLERO (50-es cirkáló): Mayor Gergely, dr. Stündl László, Katona László, Bencző László, dr. Kósa Csaba Gábor, Őri Sándor Péter, Sárosi Péter Gábor (abszolút 325., osztály 7. hely, idő: 03-07-15@17:39:44)

SANTA MARIA (YS-I/2.): Bakos Miklós, Heim Imre, Bakos Károly, dr. Jakab Kornél, Kovács Sándor Zoltán (abszolút 376., osztály 40. hely, idő: 03-07-15@18:59:05)

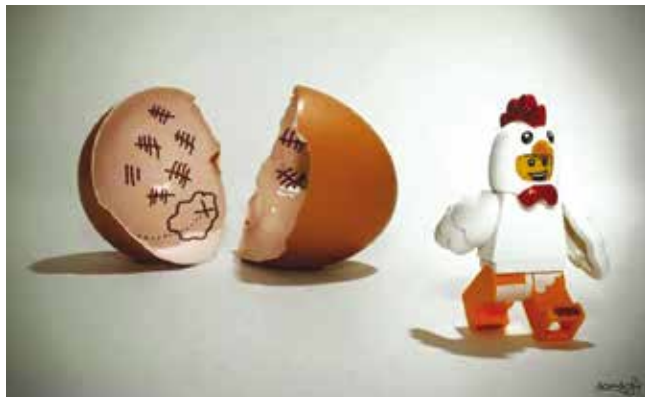
SANTA IZABELLA (YS-I/2.): Szabó Imre, dr. Vitályos Géza, dr. Szokol Miklós, dr. Karácsonyi Zoltán (abszolút 415., osztály 42. hely, idő: 03-07-15@23:07:20)

VELA (Elan 310): dr. Neuwirth Gábor, dr. Ónodi-Szűcs Róbert, Boros Gábor, dr. Patonai Zoltán, Földes Gábor (DNF)

SEVEN 11 (11m OD): Sebes Pál, Szűcs István, Szűcs Péter, Gyulai Gábor (DNF)

MIMÓZA-RÓZA (YS-III/1.): Sal László, Illés Zsolt, Mogyoródi Béla (DNF)

unideb.hu – FRK, fotók: Brainstorm Sailing Team



NAPPALI AKTÍV- VAGY PASSZÍV TAGOZATOS DIÁKOK JELENTKEZÉSÉT VÁRJUK!

Munkalehetőségek azonnali kezdéssel,
folyamatos munkavégzéssel:

LELTÁROS, SÜTŐDEI KISEGÍTŐ, PÉNZTÁROS, ÁRUFELTÖLTŐ



Pannon-Work Iskolaszövetkezet
4025 Debrecen, Simonffy u. 13. • Tel.: +36 52 530 315
Facebook: Pannon-Work Debrecen
E-mail: debrecen@pannonwork.hu
www.diakmunka.pannonwork.hu



A DE Ajándékboltja 1999 óta várja vásárlóit a Főépület alagsorában. Egyetemünk emblémáival ellátott termékeink az évek során egyre népszerűbb lett hallgatóink, oktatóink körében. Ajándékboltunk célja egyetemünknek és karainak az emblémáival díszített minél szélesebb termékínálat létrehozása. Fontos szerepet szánunk még az alkalomhoz és a Debreceni Egyetemhez illő, igényes ajándékozásban való segítségnyújtásnak, valamint megbízható munkával az egyedi megrendelési igényeket – pl.: konferencia-ajándékok – is megpróbáljuk kielégíteni.

Emblémázott termékeink:

Pólók, pulóverek, atléták, nyakkendők bögrék, poharak, írószerek, tolltartók, dísztollak, mappák, hűtőmágnesek, kulcstartók, képeslapok

Vállaljuk egyedi termékek elkészítését!
Nézzon be hozzánk!

Nyitva tartás:
Hétfő – csütörtök: 8 – 16,
Péntek: 8 – 12

Ölveti László
(+3630) 638 5073



ŐSZ | TÉL

MAGYARORSZÁG LEGNAGYOBB KLUBJA

KIEMELT PROGRAMOK:

OKT. 5.

HALOTT
PÉNZ

BRAINS

OKT. 6.

Punnany
Massif

ANIMA
ANIMALS

OKT. 7.

Well Hello

KORDA GYÖRGY
ÉS BALÁZS KLÁRI

OKT. 14.

MAJKA & CURTIS

OKT. 21.

Julia
comantor

OKT. 22.

Mulatás
VIRÁG

NOV. 4.

BÁRÁNY ATTILA

NOV. 11.

METZKER VIKTÓRIA

NOV. 14.

Péterfy Bori
& the Love Band

KISCSILLAG

NOV. 18.

CHRIS
LAWYER

NOV. 20.

KOWALSKY
MEG A VEGA

NOV. 25.

BEE
EDD-BENOVA

TWINS

DEC. 2.

ANDRA

DEC. 28.

BEST OF 90'S

DEC. 29.

TANKCSAPDA

DEC. 31.



SZILVESZTER



/HALL.DEBRECEN



Best FM



CAMPUS
FESTIVAL



CAMPUS
PARTY

LOVARDA

Lovards
PODUM



DEBRECENI EGYETEMI NAPOK

CSATLAKOZZ!



2015. OKTÓBER
5-6-7.

HÉTFŐ

**ARANYÓSI
20.00 PETER**

**HALOTT
PÉNZ**
22.00

BRAINS
00.00

RESIDENT: DJ. PÉGE

KEDD

**DOMBI
20.00**

**ANIMAL
CANNIBALS**
22.00

**Punnany
Massif**
23.00

RESIDENT: DJ. JUHÁSZ LÁCI

SZERDA

**BELICZAI
20.00 BALÁZS**

**KORDA GYÖRGY
ÉS BALÁZS KLÁRI**
22.00

Well Hello
23.00

**STEREO
PALMA**
01.00

RESIDENT: DJ. JUHÁSZ LÁCI

BÉRLET:

DE BÉRLET: 3500 FT
KÜLSŐS BÉRLET: 8900 FT

NAPJEGY:

DE NAPJEGY: 1900 FT
KÜLSŐS NAPJEGY: 3500 FT

JEGYVÁSÁRLÁS:

LOVÁRDA, CAMPUS JEGYIRODA
KAZÁNHAZ, NAPLÓ SZÉKHÁZ