

MÚHELY

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

XI. évf. 14. szám • 2013. november. 11.

www.muhely.com



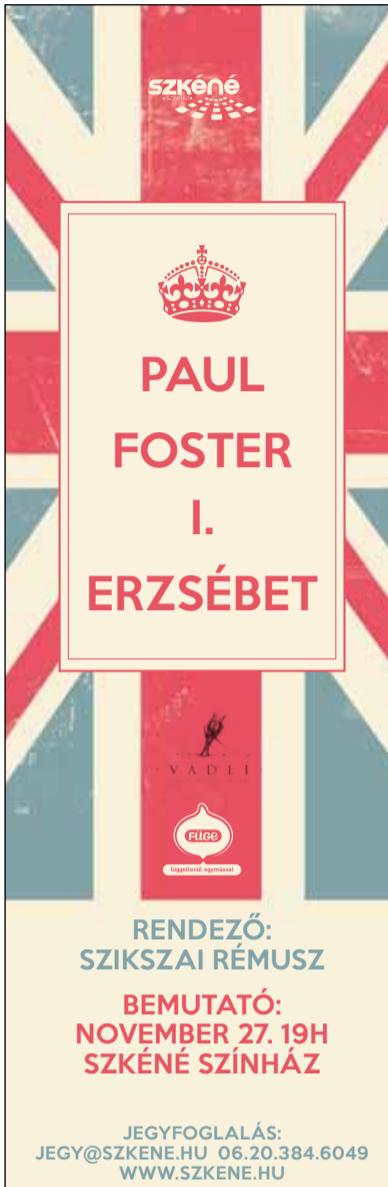
Egyetemi Hallgatói
Képviselet

A magyar árnyékszínházak vezetőjével, Szűcs Zoltánnal beszélgettünk a Britain's Got Talent óta eltelt időről és az Attraction sikeréről.

Cikkünk a 15. oldalon



HIRDETÉS



Korrupt a hallgatói képviselet?

A Transparency International „Korupció a magyar felsőoktatásban” című felméréséből kiderült, hogy nem átlátható a magyar felsőoktatás: a vá-

laszadók többsége szerint a hallgatói képviseletek csak saját tagjaik érdekkében dolgoznak. A Műhely ötszáz műegyetemi hallgatót kérdezett meg,

akiknek egyharmada szerint a korupció teljesen átszövi a BME HÖK működését.

Cikkünk a 2. oldalon

Probléma volt a többszakosokkal

A 2012/13-as tanévtől kezdve a mintatantervben előírt összes krediten túl azok maximum tíz százalékát lehet ingyen felvenni. Azon diákok, akik túllépik ezt a keretet, kreditenként kell térítést

fizetniük. A befizetési kötelezettség kiírásakor 41 hallgatót érintő hiba történt, amit Csabay Bálint, a KTH igazgatóhelyettese szerint már másnapra kijavítottak.

Cikkünk a 3. oldalon

A Nagy Testvér minden hall...

Orwell hátborzongatóan pontosan írja le kultikus regényében a hatalomnak az élet minden területét ellenőrizni akaró természetét. Bár irodalomról bevágtuk, hogy ez a disztópia műfajába tartozik, az amerikai Nemzetbiztonsági Ügynökség (NSA) lehallgatá-

si botrányát szemügyre véve csak egy vékony paraszthajszál választ el minket attól, hogy 1984-et írunk. A lavinát a hős vagy áruló kérdés kötelén egyensúlyozó Edward Snowden indította el a belső szennyes kiteregetésével.

Cikkünk a 8. oldalon

Új elnök a HÖOK élén



Foto: Szántai György

Augusztus végén Nagy Dávid lemondott a Hallgatói Önkormányzatok Országos Konferenciájának elnöki posztjáról. Helyét Körösparti Péter vette át, aki 2010-ben egy féléves mandátum után másodszorra látja el az elnöki pozíciót. Terveiről és programjáról kérdeztek az új elnököt.

Cikkünk a 5. oldalon

Elképesztő magasságban

Lesták Erzsébet az első magyar nő, aki a világ 14. legmagasabb hegycsúcsának a 8013 méteres Shishapangmának a központi csúcsára állhatott. Ezt a nem minden nap sikert ráadásul - 38 °C-os hidegen, oxigénpalack használata nélküli érte el. A vele egy expedícióban részt vevő férfi hegymászók közül csupán egy mondhatja el ugyanezt magáról. Csúcselhódításának részleteiről, jövőbeni terveiről és eddigi kalandos élményeiről faggattuk a magyar hegymászonról.

Cikkünk a 12. oldalon



miszisz
MISZ Műegyetemi
Iskolászövetkezet

keress bátran!

Idén még több szakmai megbízással várunk.
Csatlakozz facebook.com/miszisz oldalunkhoz,
hogy elsőként értesülhess legújabb munkáinkról!



Korrupt a hallgatói képviselet?

A Transparency International (TI) „Korrupció a magyar felsőoktatásban” című felméréséből kiderült, hogy nem elég átlátható a magyar felsőoktatás: a válaszadók többsége szerint a hallgatói képviseletek csak saját tagjaik érdekelében, nem pedig a teljes diákságért dolgoznak. A Műhely ötszáz műegyetemi hallgatót kérdezett meg, akiknek egyharmada szerint a korrupció teljesen átszövi a BME hallgatói képviseleteinek működését. A felmérés eredményéről Engert Attilát, az Egyetemi Hallgatói Képviselet elnökét kérdeztük.

A válaszadók többsége úgy véli, a korrupció jelen van a BME hallgatói képviseleteiben. Mi a véleményed a Műhely felmérésének eredményéről? Meglepett valamelyik adat?

Nem lepődtem meg, nagyjából ezekre az eredményekre számítottam. A TI vizsgá-

latának eredménye elég erősen benne van a levegőben, súlykolja az emberek fejébe, hogy a hallgatói képviselet (HK) korrupt. Általában a diákok, így a megkérdezettek túlnyomó többsége valószínűleg nem lát bele eléggyé a HK-k működésébe. Csupán a 25 százalékuk ismerte ezt be, pedig a valós arány szerintem ennél jóval magasabb. Annak az egyharmadnak, aki úgy nyilatkozott, hogy a HK-kban jelen van a korrupció, lehetséges, hogy fogalma sincs arról, hogy a szervezetünk hogyan működnek. Pozitív meglepetés, hogy kicsit kevesebb, mint egyharmad nyilatkozott úgy, hogy csupán pár tagja korrupt a HK-knak.

Mi az oka annak, hogy mégis 32 százalék álltja, hogy ilyen módon működnek a képviseletek?

Egyedi esetek, élmények alapján: például, mert valaki nem kapott szociális támogatást vagy kollégiumi férőhelyet. Ehhez hasonló sérelmek eredményezhetnek negatív véleményt. Jelentősen növeli a hasonló megítélet az is, hogy a médiából folyamatosan ezt hallják. Ennek alapján az a torz kép alakulhat ki, hogy egyetlen HK sem működik megfelelően, pedig ez azért nem igaz. Másrészt a korrupció szó nem biztos, hogy a legmegfelelőbb annak a kifejezésére, amit

az emberek a HK-k működéséről gondolnak. A korrupció maga sokkal több minden foglal magába, mint ami egyáltalán a rendszer keretein belül elkövethető.

Mi alapján mondható, hogy a hallgató nem lát bele a HK-k munkájába?

Az eddigi tapasztalataink alapján: amikor a képviseletek jól végzik a dolgukat, akkor annak nincs visszhangja. Viszont amikor valami hiba csúszik be, vagy egy-egy ügy nehezebben megy, rögtön ránk figyelnek. Például nem érdekli a diákok, hogy ki és hogyan osztja az ösztöndíjat, egészen addig, amíg rendben megkapja azt. A kollégiumi és a szociális támogatások pontozási rendszerei nyilvánosan elérhetők, ugyanez elmondható a szakmai vagy közéleti tevékenységet díjazó pályázatokra is. Véleményem szerint a teljes egyetemi polgárság maximum húsz százaléka az, aki valamilyen módon egyáltalán foglalkozik a HK-k működésével.



Foto: Szántai György
elbíráláskor, mert a képviseletek közelében vannak, hanem azért, mert olyan közéleti munkát végeznek, amit el kell ismerni.

Az TI felmérése kapcsán felmerült, hogy a kari és az egyetemi hallgatói képviseletekből a –kezdő politikus versenyistállójának is nevezett – országos hallgatói képviseletbe, majd onnan a nagypolitika világába juthatnak a hallgatói képviselők, valamint hogy a politikai élet és a korrupció is együtt jár.

A BME-ről én maximum pár embert tudnék említeni, akik politikai pályára léptek. Országos szinten persze beszélhetünk ilyesfajta jelenségről. Meg lehet másznia azt a létrát, aminek első lépcsője a HK, majd az EHK, a HÖOK, végül a nagypolitika. Akinek ilyen ambíciói vannak, az keresi a lehetőségeket. Ez benne van a köztudatban, és negatív visszhangot válthat ki. Nálunk azonban ez nem jellemző, a BME alapvetően egy mérnökképző intézet, ahol a hallgatók általában az eredeti pályájukon építenek karriert.

SZABÓ ORSOLYA

Számla, albérlet és korrepetitor

Juhász Réka, a Támpont Iroda hallgatói tanácsadója segít azoknak, akik elakadtak a számlaigényléssel, vagy nem tudják mire számítsanak a nem teljesített kreditekkel kapcsolatban. Fontos információkat olvashatnak azok is, akiket érdekelnek a külföldi ösztöndíj-lehetőségek, vagy albérletet, korrepetitort keresnek.

Honnan értesülhetnek a hallgatók az aktuális, külföldi ösztöndíj-lehetőségekről?

Az állandó ösztöndíjakat összefoglaltuk az Ösztöndíjkalauzban, ami itt a Támpont Irodában olvasható kinyomtatva, és honlapunkon is megtalálható. Ezenkívül érkeznek még év közben is új ösztöndíj-lehetőségek, ezekről hírlevélben értesítjük a diákokat. Az Erasmussal ellentétben ezeknél az ösztöndíjaknál nem feltétlenül követelik

meg az aktív hallgatói jogviszonyt, minden esetben a pályázati kiírás szövege az irányadó. Ha mindenkor lehetséges, akkor érdemes inkább passzíválni, hiszen külföldről nehezebb, sőt, néha lehetetlen teljesíteni az anyaintézmény követelményeit, ráadásul, ha a hallgató passzívál, államilag támogatott félévei sem vésznek kárba.

Mi a teendője annak a hallgónak, aki szeretne a költségtérítési díjról és az önköltségről számlát igényelni?

Alapvetően két eset lehetséges. Magán-személyként a Neptunban kiírt összeg befizetése után lehet számlát igényelni a KTH-tól, melyet ő állítanak ki, és postáz-nak. Cég nevére szóló számlát viszont a költségtérítés/önköltség befizetése előtt kell kérni, ugyanúgy a KTH-tól. Vigyázni kell, mert ha a tanuló a Neptunon egyenlíti ki az összeget, és utólag igényelne számlát, akkor azt már csak saját névre kérheti. Az igénylés teljes menete olvasható a Támpont Iroda honlapján, a Térítések menüpont alatt. Érdemes időben elindítani a folyamatot, mert az akár két-három

hétag is eltarthat. Amíg a térel aktív, a hallgató nem jelentkezhet vizsgára.

Mire számítson az, aki nem teljesít egy tárgyat?

Kreditenként 1800 forintot kell fizetni, de a 2012 szeptembere előtt beiratkozott diákok a nem teljesített kreditekért, a 2012 szeptemberében vagy később beiratkozottak pedig a tárgy újbóli felvételéért fizetnek. Amíg a kiírt összeget nem egyenlíti ki a hallgató, nem tud vizsgára jelentkezni. A vizsgajelentkezési időszak kezdete idén november 30. körül várható.

A Támpont Iroda az albérlet- és a korrepetitor-keresésben is segíti a hallgatókat. Pontosan hogyan?

Az albérlet- és korrepetitor-közvetítés elérhető a Támpont Iroda honlapján. Online felületet biztosítunk a tanulóknak és a lakásukat kiadóknak, hogy megtalálják, amit keresnek, legyen szó albérletről, szobatársról vagy korrepetálásról. Csak magánemberek hirdetéseit jelentetjük meg, ingatlanközvetítő cégekét és egyéb szervezetekét nem. Mindkét szolgáltatás díjmentes a hirdetők és a keresők számára is.

POSTA ALEXANDRA

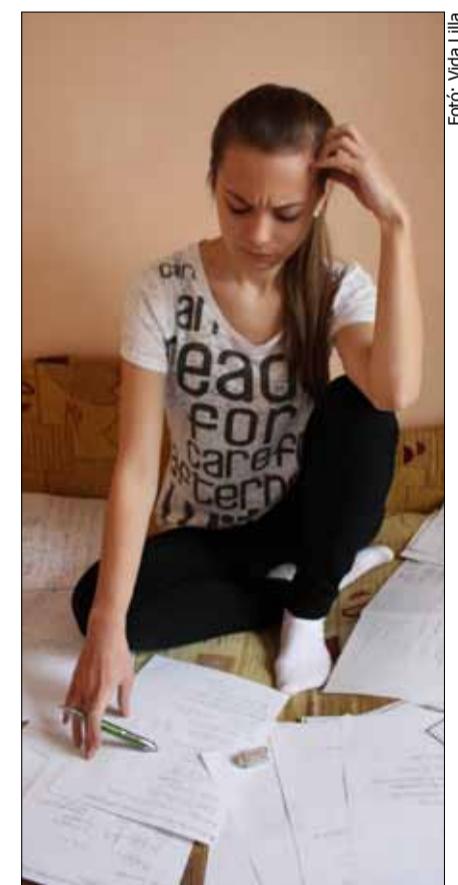


Foto: Vida Lilla

Műhely

Felelős kiadó:
Engert Attila,
Rácz Tamás

Főszerkesztő: Szabó Zsolt • Lapmenedzser: Boros Miklós • Rovatvezetők: Hähner Petra (BME körkép, bme.korkep@muhely.com) • Takáts Ildikó (Kapun kivíil, kapunkivul@muhely.com)
• Kunovics Gergő (Közélet, kozelet@muhely.com) • Szabó Orsolya (Magazin, magazin@muhely.com) • Rajnai Tamás (Sport, sport@muhely.com) • László Gábor (Technika, technika@muhely.com)
• Képszerkesztő: Kiss Imre • Fotós koordinálás: Lengyel Rita • Tördelőszerkesztő: Rajnai Gábor • Szerkesztőség: 1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3. K.L76, Tel./Fax: 463-2081, E-mail: info@muhely.com Tel.: 463-3839 • Vidéki tudósítók: Harsányi Ákos (Pécs), Bíró Viktória (Veszprém), Kovács Dorottya (Debrecen), Rada János (Miskolc), Varga Tamás Ottó (Szeged)
• Nyomda: Komáromi Nyomda és Kiadó Kft. Felelős vezető: Kovács János ügyvezető igazgató • Az újság megjelenik kéthetente 7000 példányban. Ingyenes. HU ISSN 1589-6668



Probléma volt a többszakosokkal

A 2012/13-as tanévtől kezdve a mintatantervben előírt összes krediten túl azok maximum tíz százalékát lehet ingyen felvenni. Azon diákok, akik túllépik ezt a keretet, kreditenként kell téritést fizetniük. A befizetési kötelezettség kiírásakor 41 hallgatót érintő hiba történt, amit **Csabay Bálint**, a KTH igazgatónak szerint már másnapra kijavítottak.

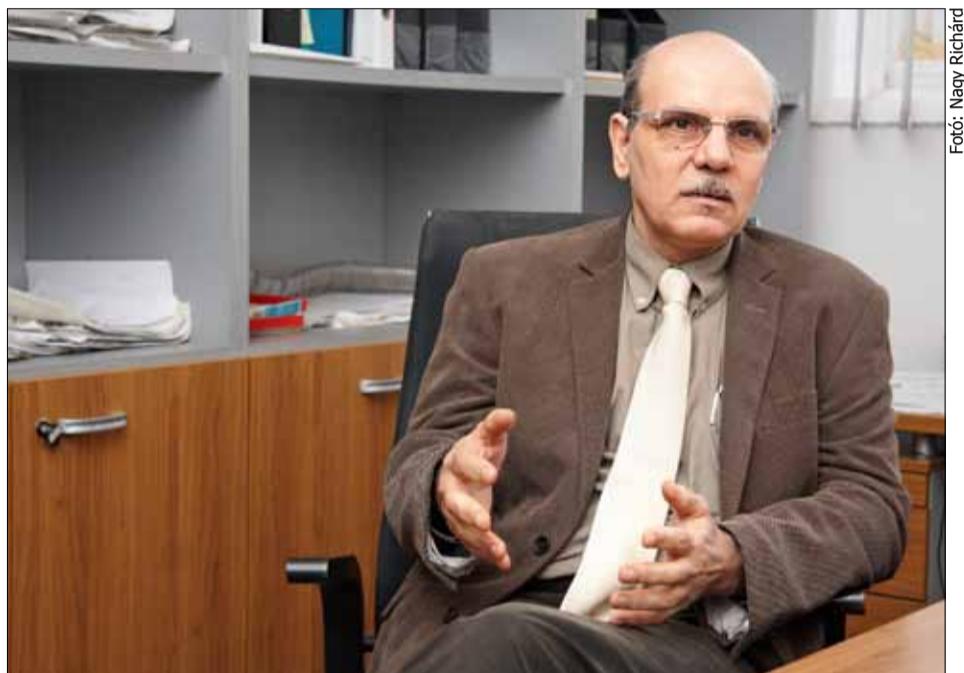


Foto: Nagy Richárd

A 2012-es felsőoktatási törvény értelmében a hallgatóknak téritést kell fizetniük a képzés kreditértékkének 110 százaléka felett felvett kreditek után. A BME-n a szabályozás kiterjed a 2012 előtt felvettekre is: ők a hátralévő szükséges krediteken kívül a képzés kreditértékkének tíz százalékát vehetik fel téritést nélkül. mindenki, aki túllépi a keretet, kreditenként 1800 forintot kell fizetnie. Csabay Bálint, a KTH igazgatóhelyettese szerint a szabályozás általáztatása a gyakorlatba viszonylag bonyolult, elég nehéz megvalósítani a Neptun rendszerében. A befizetési kötelezettségek kirovására algoritmust írtak. Azoknál, akik 2012-ben vagy azután iratkoztak be, elegendő nyomon követni a felvett kreditek számát, ami könnyen megvalósítható. Probléma csak azoknál fordulhat elő, akik 2012 előtt iratkoztak be, náluk ugyanis a KTH-nak kell megbecsülnie, hogy mennyi a hátralévő kreditek száma. A Neptun ugyanis nem tudja ezeket a tárgyakat azonosítani, mivel például a diplomamunka jellegű tárgyak nincsenek egységesen kódolva. A becslés során abból indulnak ki, hogy a képzéseken a teljes kreditérték körülbelül öt százaléka szabadon választható, ezért a már elvégzett szabadon választható tárgyak kreditértéke alapján következtethet arra, túllépte-e valaki a limitet.

Tévedés esetén – a tavaszi félévhez hasonlóan – a hallgatók Neptun-kérvinnyel

fellebbezhettek. Ebben a félévben lehetőség van a 2012 előtt elvégzett szabadon választott tárgyak felsorolása helyett a 2012-től kezdve még hátralévő kötelező tárgyat felsorolni a kérvinben. Ezeket összevetve a ténylegesen felvett tárgyakkal el lehet dönten, túllépte-e valaki a limitet. „Természetesen elég az egyik változatot leadni, mindkettőből ellenőrizhető, hogy kell-e fizetnie valakinek, és ha igen, mennyit” – jelezte Csabay Bálint. A kérvineteket a Kari Tanulmányi Bizottságok bírálják el.

Azért, hogy a becslésnél ne kelljen mindenig 2012-ig visszanyúlni, ebben a félévben azzal az új feltételezéssel éltek, hogy aki egyszer

már fizetett a túllépés miatt, annak minden további felvett kreditért fizetnie kell. Mivel ez még csak a második félév, amikor befizetési kötelezettséget róttak ki a limit túllépése miatt, nem tudták megfelelően ellenőrizni a programot. „A több képzésben résztvevő hallgatóknál az, hogy az egyik szakon fizetek már, nem jelenti, hogy a másikon is fizetniük kell. Az algoritmus azonban nem különítette el a képzéseket, ezért 41 hallgatón hibásan írtunk ki befizetési kötelezettséget” – fogalta össze az igazgatóhelyettes. Az érintett hallgatók döntő többsége olyan mesterszakos gólya, aki tavassal az alapképzésen fizetett a limit túllépéssért. Azonban értelemszerűen az új szakjukon még a limit közelében sem járnak, az egyszerűsítő feltevés azonban a képzéseket összemossa befizetési kötelezettséget jelzett náluk is. Az első panasz után felismerték a hibát, javították az algoritmust, tájékoztatták az érintetteket, és törölték a befizetési kötelezettségüket. Szerencsére közülük senki sem fizette még be a pénzt, a visszatalás ugyanis elég körülmenyes lenne. „A KTH folyamatosan javítja a szabályozáshoz kapcsolódó algoritmust, hogy csökkentse a hibalehetőségeket. És amint végeznek a 2012 előtt beiratkozott hallgatók, már nem lesz szükség a becslési eljárásra” – tette hozzá Csabay Bálint.

KUPCSIK RÉKA

Az Energetikai Szakkollégium Jendrassik György emlékfélévének soron következő előadásai

Előadás

2013. november 14.

Erőműfejlesztési trendek a világban: korlátok, fejlesztési irányok és ezek távlati kilátásai
Előadó: Dr. Korényi Zoltán, BME EGR

2013. november 28.

Nukleáris üzemanyagciklus: Az urán útja a bányától a reprocesszálásig
Előadó: Osváth Szabolcs, BME NTI

Előadásaink helyszíne, időpontja: BME Q épület BFI2-es terem, 18 óra

Rendezvényeinkről bővebb információ honlapunkon olvasható: www.eszk.org



BME Diák központ Támpont Iroda

AKTUÁLIS INFORMÁCIÓK

Diákigazolvány érvényesítés

A 2012/13/2. félévi matricák 2013. október 31-ig érvényesek. Ne felejtse el érvényesíteni az igazolványokat a 2013/14/1-es félévre is, és gondoljon az érvényesítő matricára az is, aki most kapta meg az új diákigazolványát, hisz az új diákok matrica nélkül érkeznek meg.

Téves kiírás esetére

Aki úgy érzi, hogy jogtalanul írtak ki számára valamilyen fizetési kötelezettséget, az a Neptun rendszer, Ügyintézés menü, Kérelmek almenü 007-es számú, Felszólalás fizetési kötelezettség kirovása ellen nevű elektronikus kérelmet adja be.

Esélyegyenlőség fogyatékossággal élő hallgatóknak

Ha mozgássérült, látás- vagy hallássérült illetve egyéb fogyatékossággal élő hallgatóként segítségre van szükséged, keress meg az eselyegyenloseg@sc.bme.hu címen, vagy személyesen a Támpont Irodában minden nap 9:30-12:00 között, hétfőn és szerdán délután 13:00-15:15 között is.

2013/2014/I. félév kifizetési időpontjai

A 2013/2014/I. félévre vonatkozó kifizetési időpontok (tanulmányi ösztöndíj, rendszeres szociális ösztöndíj, külföldi hallgatók miniszteri ösztöndíja, Bursa Hungarica ösztöndíj) intézményi része amennyiben az utalás már megérkezett az egyetemre) megtalálhatók a www.tampont.bme.hu oldal Juttatások menüpontjában.

Nemzetközi diákigazolvány a BME-n

Nemzetközi diákigazolvány igényelhető a MISZ Műegyetemi Iskolaszövetkezet irodájában a K ép. I./77/a-ban. Az igényléshez 1 db színes igazolványkép, hallgatói jogviszonyigazolás, vagy az adott félévre érvényesítő matricával ellátott diákgazolvány szükséges.

A nemzetközi diákgazolvány ára: 2610 Ft.

Társadalombiztosítás

Mi a teendő, ha orvosnál derül ki, hogy nincs is egészségbiztosításod? Szerezz be egy hallgatói jogviszonyigazolást, vidd be a Közép-magyarországi Regionális Egészségbiztosítási Pénztár Teve utcai épületébe és nem lesz több gondod a félévben.

A jelenség háttéréről bővebben a Támpont Aktuálisban olvashatsz. A Támpont Aktuálist megtalálod a tampont.bme.hu címen.

Támpont aktuális

Mindig aktuális információkhoz szeretnél jutni? Nem szeretnél lemaradni semmi ről? Mi összegyűjtünk és közzéteszünk minden tanulmányokkal, pénzügyekkel, külföldi ösztöndíjakkal, pályázatokkal kapcsolatos információt. A Támpont Aktuálist megtalálod a tampont.bme.hu címén.

Támpont iroda a facebookon is

A Facebookon is találkozhattok velünk. Nézzétek meg profilunkat, eseményinket, olvasgassákat az üzenőfalunkat, lájkoljatok!

Hallgatói számítógép központ

Minden aktív féléven lévő BME hallgató ingyenesen használhatja az R épület III. és IV. emeletén található Hallgatói Számí-

tópöt Központot (röviden a HSZK-t), a regisztráció mindenkorral pár perc. Bővebb információ a www.hszk.bme.hu weboldalon található.

Jelentkezz önkéntes tartalékos katonának!

Ha szereted a kihívásokat, az embert próbál feladatakat, akkor a Honvédségen a helyed! A tartalékos rendszer nyitott, bárki jelentkezhet, aki elkötelezett a honvédség iránt, aki képes és kész tenni a honvédelem ügyéért. Munka és iskola mellett is lehetsz önkéntes műveleti tartalékos katona. A részletekről érdeklődj a www.hadkiegeszites.hu oldalon.

KEUDOS, Dél-Korea

Az EU által támogatott konzorciumi „double-degree” csereprojekt a BME VIK alapképzésnek hallgatói számára lehetővé teszi, hogy két féléves dél-koreai tanulmányok nyomán a BME diplomája mellé a Kyungpook National University diplomáját is megszerezzék. A programban részt vevő hallgatóknak ezen kívül az egyik európai partneregyetemen is kell 15 kreditet teljesíteniük (lehetőségek: Ljubljana Egyetem nyári iskola, Varsói Műszaki Egyetem Athens kurzus vagy ottani nyári iskola).

A további részletek megtalálhatók a www.sc.bme.hu/palyazatok oldalon. A jelentkezési határidő 2013. november 8. 14:00.

DAAD ösztöndíjak Németországba

A Német Felsőoktatási Csereszolgálat (DAAD) a magyar hallgatóknak és diplomásoknak a 2011/2012-es tanévre ismét az ösztöndíjak széles választékát kínálja, a három-négy hetes nyelvi és országismereti nyári egyetemi tanfolyamtól a mester végzettség megszerzésén át egy német felsőoktatási intézményben történő doktorálásig. Azoknak a doktoranduszoknak, akik Magyarországon doktorálnak, lehetőségük nyílik a kutatói munkájuk egy részének német felsőoktatási intézményben vagy kutatóintézetben történő megvalósítására.

A további részletek megtalálhatók a daad.info.hu oldalon. A pályázatok leadási határideje 2013. november 15.

Fogyatékossággal élő vagy tartósan beteg Erasmus hallgatók kiegészítő támogatása

Az Erasmus programban részt vevő felsőoktatási intézmények és a Tempus Közalapítvány közösen támogatást nyújt a fogyatékossággal élő vagy tartósan beteg hallgatók vagy oktatók számára, akik a 2013/2014-es tanév során Erasmus mobilitásban kívánnak részt venni.

A további részletek megtalálhatók a www.tpf.hu oldalon. A jelentkezési határidő 2013. november 16.

Bécsi Műszaki Egyetem

A BME és a Bécsi Műszaki Egyetem pályázatot hirdet féléváthallgatásra a 2014. március 1 - június 30. közötti időszakra. Pályázhat bármely kar magyar állampolgárságú, alap- vagy mesterképzésben résztvevő, nappali tagozatos hallgatója.

A további részletek megtalálhatók a www.sc.bme.hu/palyazatok oldalon. A pályázatok leadási határideje 2013. november 22. 15:15, Támpont Iroda.

Állagmegóvásra van, fejlesztésre nincs pénz

Szigorúbb beléptetőrendszer, nagyobb közbiztonság, felújítások, füstmentes épületek, megújult szórakozóhelyek: néhány jelentősebb kollégiumi fejlesztés az elmúlt évekből. **Varga Károly**, az egyetemi hallgatói képviselet kollégiumi referense szerint mivel a közszféra és a magánszektor együttműködésével üzemeltetett, úgynevezett PPP-s kollégiumok fenntartása egyre drágább, a közeljövőben kevesebb fejlesztésre jut majd pénz.

Kollégiumi szórakozóhelyek befogadó képessége:	
Ars Presszó	270 fő
Drönk	120 fő
VPK NT	290 fő
Roller	290 fő
Ha-Bár	170 fő
Gödör	200 fő
Schönherz	508 fő
Kármán alagsor	120 fő

Melyek voltak az utóbbit időszak nagyobb felújításai?

Az utolsó jelentősebb beruházás a Martos Flóra Kollégium renoválása, és a teljes bútorzatának cseréje volt. Azóta forráshiány miatt egyetlen műegyetemi kollégiumban sem volt ehhez fogható felújítás. A Kollégiumok Osztály (KO) többéves megtakarításból fedezte például a Martos felújításának egy részét, azonban a mai finanszíroz-

zási keretek mellett erre már nem igazán lesz lehetőség. Likviditási gondok nincsenek, a hallgatók nem sokat éreznek a forráscsökkenésből, viszont csak a fenntartás és állagmegóvásra van keret, ennél többre nincs.

Van olyan probléma, amely gyors megoldást igényel?

A KO és a kari hallgatói képviselőt minden félévben összeállít egy prioritási listát azokról a feladatról, problémákról, amelyeket súlyosságuktól függően orvosolni kell a kollégiumokban. A sürgős, hibaelhárító munkákat a lehető leggyorsabban elvégezeti a KO, de vannak olyan kérdések, mint például a Vásárhelyi Pál Kollégium vizes blokkainak megújítása és teljes fővezeték cseréje, amelyeknél az anyagráfordítást, a költségeket nagyon alaposan meg kell tervezni a munkálatok megkezdése előtt.

Ebben az esetben olyan, jövő nyáron kezdődő, több hónapos, bontással együtt járó munkáról van szó, amelyhez a hallgatók együttműködésére is számítunk. A fővezeték cseréje a szobákat is érinti, ezért üresen kell tartani azokat a helyiségeket, amelynek a közelében zajlik a felújítás. Emiatt számítani lehet év közbeni kölözésekre, de ez a hallgatók elenyésző százalékát fogja csak érinteni. Ők remélhetőleg örömmel vállalják a félv közbeni szobacserét, hiszen teljesen új fürdő várja majd őket.

Minden kollégiumban beüzemelték a forgóvillás beléptetőrendszert. Meghozta a várt eredményeket?

Több mint egy éve minden kollégiumban működik a rendszer. Ez alatt kevesebb lett a besurranó tolvaj, nincsenek az épületekben

jogtalán kószáló emberek, és nem is érkezett arról panasz, hogy a szobákból loptak valamit. Kamerák figyelik a bejáratot, egy portás minden jelen van, és az ügyeltes kollégiumi mentor is elérhető. Ennél többet egyelőre nem tudunk tenni a biztonságért.

Van különbség az egyetemi fenntartás és a PPP-s (magyarul a közszféra és a magánszektor együttműködését jelenti) üzemeltetésű kollégiumok között a belépés kérdésében?

A PPP-s kollégiumok recepciói talán szigorúbbak, mint az egyetemi fenntartású létesítmé-

eredeti állapotukban kell visszatérni a rendezvény másnapján.

Mi a helyzet a dohányzás kérdésével?

Tilos a kollégiumokban és azok bejáratának ötméteres körzetében dohányozni, a rendezvények alkalmával a klubok is füstmen-



Foto: Mie Mánó

Hogyan fogadták a hallgatók a korábbián szigorúbb beléptetést?

Vegyesen. Volt, aki elsőre megérzette, hogy ez az intézkedés a hallgatók biztonságáért van, nem pedig kedvtelésből. Általában félév kezdetekor több a visszaélés, a forgóvillák körüli „vonatozás”, ami azt jelenti, hogy egy belépései engedéllyel többen surrannak be az épületbe, valamint előfordul az is, hogy valaki másra ruházza át a kártyáját. Ezekért a kihágásokról fegyelmi pontokat kapnak a hallgatók, a sorozatos szabálytalansodásért férőhelymegvonás járhat, ahogy erre nemrégiben volt is példa.

nyek portásai, hiszen biztonsági funkciót is betöltenek. A recepciók többségének nincs személyes kapcsolata a hallgatókkal, nincs gyorsított eljárás, a „nagykönyv” szerint kell eljárni, még akkor is, ha ez nem éppen a leggyorsabb, leggyördülékenyebb megoldás.

Megújultak a kollégiumi klubok is. A korábbiakhoz képest mi a változás?

Meghatározták a klubok maximális befogadóképességét a tűzrendészeti és egyéb szabályozások alapján. Újradefiniálták a biztonsági szolgálatot is: régen egy nagyobb rendezvényhez 2-3 biztonsági személyre elegendő volt, ma már a rendezvény létszáma hozzá és a helyiség adottságaihoz kötik az őrök számát: ez nagyjából 6-8 felügyelőt jelent, külön emberrel a bejárathoz, és a külső kijárathoz is. A legfrissebb felújítás a Roller Klubban volt, ahol a régi garázs is a klub része lett. Ugyancsak most újították meg a Martos Csocsó Klubot, ahol átépítették a pultot, kicsereíték az álmennyezetet, belső csocsótermet alakítottak ki, valamint korszerűsítették a hang- és fénytechnikát. Megújult a Ha-Bár, a Vásárhelyi nagyteremében kiépítették még egy ajtót, a Drönkben pedig már hagyományá vált a tisztasági festés, amely minden évben új hangulatot kölcsönöz a klubnak.

Milyen feltételekkel lehet rendezvényt tartani?

Félév elején kell leadni a KO-nak az adott szemeszterben várható rendezvények listáját, év közben rendszeres és eseti bulikat. A KO egyszerű jelenti a rendezvényt a megfelelő szerveknek, másrészt az adott napon ügyeletes kollégiumi mentor szintén felügyeli a programot.

Kari, kollégiumi rendezvényeknél nem kell terembérleti díjat fizetni, viszont a helyiségeket tisztán,

sek lettek. A dohányzók így kiszorultak az épületekből, ami miatt az utcán, kollégiumi udvaron nagyobb lett a zaj. Többször érkezett emiatt feljelentés a környékbeli lakóktól is. A problémát biztonsági őrök felügyeletével próbáljuk megoldani, akik rendre utasítják a hangsokodókat.

Továbbra is igaz, hogy a kollégiumokban minden van olyan, aki mosdókban, lakásban, környéken bepróbálkozik a dohányzás-sal, ellenük minden alkalommal fegyelmi eljárás indul.

TIMÁR-SNEIDER ZITA

Növekednek a PPP-s konstrukció BME-s kiadásai

Csiki Tibor, Kollégiumok Osztály (KO) igazgatóhelyettese

A Kollégiumok Osztály a PPP-s projektcégek részére kollégiumonként és havonta meghatározott összeget fizet. Ezen tétel 3 részből áll: van közüzemi, rekonstrukciós és üzemeltetési díjhányad (utóbbi rész csökkenhet a nem 100%-os üzemeltető teljesítésből adódón).

A PPP-konstrukció szerint a díjak összege 50-50 százalékban megosztlik a Magyar Állam és az egyetem között. 2012-ben a tételek a két PPP-s kollégiumra 1.064,55 M Ft-ra rúgtak, aminek az 50 százaléka 532,28 M Ft. Az állami támogatás 2012-ben 475,56 M Ft volt, azaz csak a tavalyi évben 53,71 M Ft minuszban volt a KO a két PPP-s kollégium miatt. Ezt a minuszat a többi kollégium felújítási keretéből kellett kipótolnia.

Probléma adódik abból, hogy az illetékes miniszterium másképp értelmezi a megkötött szerződést. Rendre nem 50 százalékos támogatásokat kap az egyetem, így részben ezért a 2010-2011-2012 évekre már 118,17 M Ft támogatás-kieséssel kellett gazdálkodnia a KO-nak, amely kiesés idén várhatóan további ~70 M Ft-tal emelkedik.

Új elnök a HÖOK élén

Augusztus végén Nagy Dávid lemondott a Hallgatói Önkormányzatok Országos Konferenciájának elnöki posztjáról. Helyét **Kőrösparti Péter** vette át, aki 2010-ben egy féléves mandátum után másodszorra látja el az elnöki pozíciót. Terveiről és programjáról kérdeztük az új elnököt.

Másodszor vagy a HÖOK élén, és tövábbra is betölök a Debreceni Egyetem EHK elnöki posztját, megér a kettő együtt?

Legutóbb 2010 májusában vettetem át az elnöki pozíciót, akkor fél évig vezettem a HÖOK-ot, most azonban bő egy éves mandátum elő nézek, mely 2014. december 31-ig szól. A két pozíció viselésének nincs szabályzati akadálya, inkább az időbeosztás, ami kihívást jelent. Szerencsére a debreceni képviselő nagyon hatékonyan működik, így nemek csak az előterjesztéket kell elolvasnám és aláírnám. Természetesen részt veszek az üléseken is.

Milyen a viszonyotok most a kormányzattal, hogyan értékelitek az új intézményáltalánosítási tervet?

Határozottan javult a viszonyunk a miniszteriummal, elfogadóbbak a javaslatainkkal szemben, és ezen sokat segített Klinghammer István államtitkár hozzállása is. Elődjével szemben jóval nyitottabb a párbeszédre, és korábbi rejtélyeket jobban átlátja, hogyan működik az egyetemi élet.

A nyáron felmerült terv az intézmények kategóriákba sorolásáról nem lepett meg minket, logikusan tartjuk a döntést, és kisebb módosításokkal szeptember 20-án el is fogadtuk azt, hiszen ez csak egy strukturális átalakítás, nem érinti az oktatást. A realitás talaján maradvva el kell fogadnunk, hogy nem tud az ország ennyi intéz-

ményt fenntartani, ilyen sokrétű képzési palettával.

Milyen tervekkel készülök erre az évre? Az első és legégetőbb kérdés a közeledő felvételi, ugyanis bár a kormányzat megígérte, hogy minden szakon lesznek állami férőhelyek, ezt végeleges formában kell önteni. Szerencsére a minisz-

biztosítani az ösztöndíjakhoz. Ha utánuk is járna férőhely-támogatás a kollégiumoknak nem kéne amiatt aggódniuk, hogy elesnek a fenntartási bevételtől.

A HÖOK-on belül is tervezük a költségek racionálizálását. Jelenleg egy 50 millió forintos támogatásból finanszírozzuk a működést, valamint a tagdíjjal, melyet a

get képeznénk, akiknek fontos a kultúrafogyasztás. Le akarunk ülni többek között a színházakkal, az Operaházzal, hogy kidolgozzunk egy olyan rendszert, melyben a hallgatók kedvezményesen látogathatnak ezeket a helyeket. Erre van már működő példa Debrecenben, ahol a helyi gyógyfürdővel kötötünk egy megállapodást, miszerint



Fotó: Szántai György

térium is belátta, hogy az államnak szüksége van jogászokra és közigazdászokra is. Remélhetőleg az elkövetkező hetekben tisztázódanak a számok, és a korábbi évekhez hasonlóan kiadhatjuk a felsőoktatási tájékoztatót még novemberben. Szintén lényeges a juttatási rendelet és a kollégiumi finanszírozás, ezen is van mit csiszolni. Egyre több az önköltséges hallgató, azonban utánuk nem jár kollégiumi normatíva, és nem kaphatnak tanulmányi ösztöndíjat sem. Ezt nem tartjuk igazságosnak, ugyanis köztük is ugyanúgy vannak jó tanulók, akiknek járhatna a támogatás. Szeretnénk, ha a meglévő 119 000 Ft-os hallgatói normatívat rájuk is kiterjesztenék, így tudnánk keretet

mandátumok után szedünk be. Ebből szerezzük a konferenciákat, megijelenéseket, ebből fizetjük a dolgozók bérét is. A tagdíjat azonban a szegényebb intézmények, vagy amelyeknek nincsen hallgatói képvislete, gyakran nem tudják befizetni. Emiatt folyamatosan jelentkeznek kintlévősek, erre igyekszünk valamilyen megoldást találni. A tervek szerint megpróbáljuk az összeget az adott intézmény lehetőségeihez mértén beállítani, így talán könnyebb lesz a kisebbeknek.

A sajtóban lehetett hallani egy kulturális és egészségmegőrző programról is, ez miről szólna?

Szeretnénk, ha az egyetemeken/főiskolákon olyan értelmisé-

a kevéssé forgalmaz időszakokban a diákok kedvezményes fürdőbelépőt kaphatnak. Ez kölcsönösen előnyös üzlet. Szeretnénk országos szinten is megvalósítani hasonlókat, és már meg is keresett minket az Országos Teátrumi Társaság, hogy érdekelné őket az ötlet. Az egészségmegőrzés és a preventió is egy támogatandó terület, melyet egészségnapok és szűróvizsgálatok formájában képzelünk el. Rengeteg olyan betegség létezik, amely egy rövid vizsgálattal is kimutatható, így szeretnénk egészségtudatosabb hallgatókat nevelni.

MADARÁSZ TIBOR

Rövid hírek

Tudományos intézmények új rangsora

Nyilvánosságra hozták a SCIMAGO intézményi rangsorát, amelyen a 633. helyet megszerezve a BME lett a legjobb magyar egyetem. Ezzel megelőzi például Sydney, Malajzia és Isztambul műszaki egyetemet. A SOTE, az ELTE, a Szegedi, a Debreceni, a Pécsi, a Szent István Egyetem és a CEU is felkerült a listára. A rangsor nemcsak felsőoktatási szereplőket, hanem például a kormányzati és magán kutatóintézeteket is összehasonlíta. A lista vezetője a francia Nemzeti Tudományos Kutatóközpont, az első tízbe a Harvard, a Tokiói és a Torontói Egyetem került be az oktatás területéről. A legelőkelőbb hazai

helyezést a Magyar Tudományos Akadémia érte el (a 264. lett), míg Kelet-Európa legjobbja az Orosz Tudományos Akadémia, a lista 3. helyén.

Diploma angol nyelven

Azon magyar diákok között, aikik külföldön kívánnak tanulni, Anglia és Skócia a legnépszerűbb célcország. Sokan az angol nyelvű oktatás miatt választják ezeket. Azonban más európai országokban – például Németországban, Franciaországban, Dániaban és Svédországban – egyre több képzésen, a mesterszakok egyharmadán lehet angolul tanulni. Mivel ezek egy részében kedvezőbbek a körülmenyek, hosszú távon a nagy-britanniai intézményektől csábítatják el az érdeklődő külföldi diákokat. A szigetországban Skócia kivételével mindenhol fizetni kell

az egyetemi tanulmányokért, míg a kontinens több országában ingyenes vagy jelképes regisztrációs díjhoz kötött a felsőoktatás.

A pályakezdő Y generáció

A Coaching Team kutatása szerint az 1982. és 1995. között születettek munkavállalóként a kor helyett az eredmények tisztelete, a munkahelyi légitör kiemelt fontossága és az előrejutással kapcsolatos türelmetlenség jellemzi. A legtöbben saját cégeket vezetnek 3-5 éven belül, vagy egy multinacionális vállalatnál szeretnének elhelyezkedni. A megkérdezettek 35%-a külföldre vagyik. Nem felnél a gyakori munkahelyváltástól sem, még az átmeneti munkanélküli séget is megkockázatják, ha nem érzik jól magukat egy pozícióban. Ezekhez érdekes adalék, hogy a K&H pályakezdők indexe szerint a

városi fiatalok több mint fele még mindig a szüleivel él, és többségüknek – meglátásuk szerint – nincs lehetősége egyhamar önálló életet kezdeni.

Ifjúsági garanciaprogram a foglalkoztatásért

Az Európai Unióban a foglalkoztatáspolitika tagállami hatáskörbe tartozik, ám a fiatalok körében jelentkező nagyarányú munkanélküliség közös probléma. Emiatt az Európai Bizottság 2014-től kezdve két éves, hatmilliárd eurós programot kíván indítani, hogy a 25 év alattiak foglalkoztatását elősegítse. Az első éven ennek keretében 15 milliárd forintnyi forrással járulnak hozzá a hazai erőfeszítésekhez a gondok komplex kezelésének érdekében.

KUPCSIK RÉKA

Aktuális munkák

Grafikai tervezés 900 Ft/óra

Termékek csomagolásának grafikai tervezésére, termékfejlesztésre keresünk diákokat.

Munkaidő: heti 20 óra egyeztetés alapján

Munkavégzés helye: konzultálás után otthonról végezhető

Feltételek:

- Grafikai készség
- Referencia csatolása a jelentkezéshez
- Kiszámítható és megbízható munkavégzés
- Nappali tagozatos aktiv hallgatói jogviszony

Előny:

- Terméktervező tanulmányok

Feladatok:

- Csomagolások grafikai tervezése, termékfejlesztés.

Személyi asszisztens

Klasszikus asszisztensi, adminisztratív munkára keresünk diákokat.

Munkaidő: heti 1-2 nap, napi 4 óra

Munkavégzés helye: XIII. kerület

Feltételek:

- Haladó Word és Excel ismeret
- kiszámítható, precíz munkavégzés
- Jó kommunikációs készség
- Ápolt különböző, vidám, mosolygó megjelenés

Előny:

- Angol nyelvtudás

Sitebuilder, Programozó és Fejlesztő 1190 Ft/óra

Weboldalak összeállítására, kertiendszer segítségével keresünk hallgatókat!

Munkaidő: kötetlen, folyamatos

Munkavégzés helye: Budapest 11. kerület / otthoni munkavégzés

Feltételek, elvárások:

- Informatikai és programozói tapasztalat
- Java tapasztalat
- Javascript, CSS, SQL ismeret

Feladat:

- Front end site build
- Backend fejlesztés
- Ajax szerver oldali műveletek programozása, adatházis tervezés, készítés, konfiguráció.

Előny:

- Sitebuild tapasztalat
- Spring és Liferay ismeret

Rakodási munka 714 Ft/óra

Fizikai munkára keresünk fiúkat

Munkaidő: H-P 8:00-16:00

Feltételek:

- Nappali tagozatos aktiv hallgatói jogviszony
- Jó kondíció, kitártó munkavégzés, szorgalom
- Hetente legalább 2 hétköznap vállalása

Részletek:

- Belvárosi irodák költözöttetéséhez keresünk diákokat.

Könnyű fizikai munkák 650 - 714 Ft/óra

Szigetszentmiklósra, Budaörsre be-tanított munkára keresünk diákokat.

Feltétel:

- Telefonos elérhetőség megadása is a jelentkezésben

Munkáinkra nappali tagozatos, aktív stáruszú hallgatóként jelentkezhetünk fényképes önéletrajzzal.

MISZ Műegyetemi Iskolászövetkezet
1111 Budapest, Műegyetem rkp.

3. K. ép. 1.em. 77.

T: +36 1 463 1237

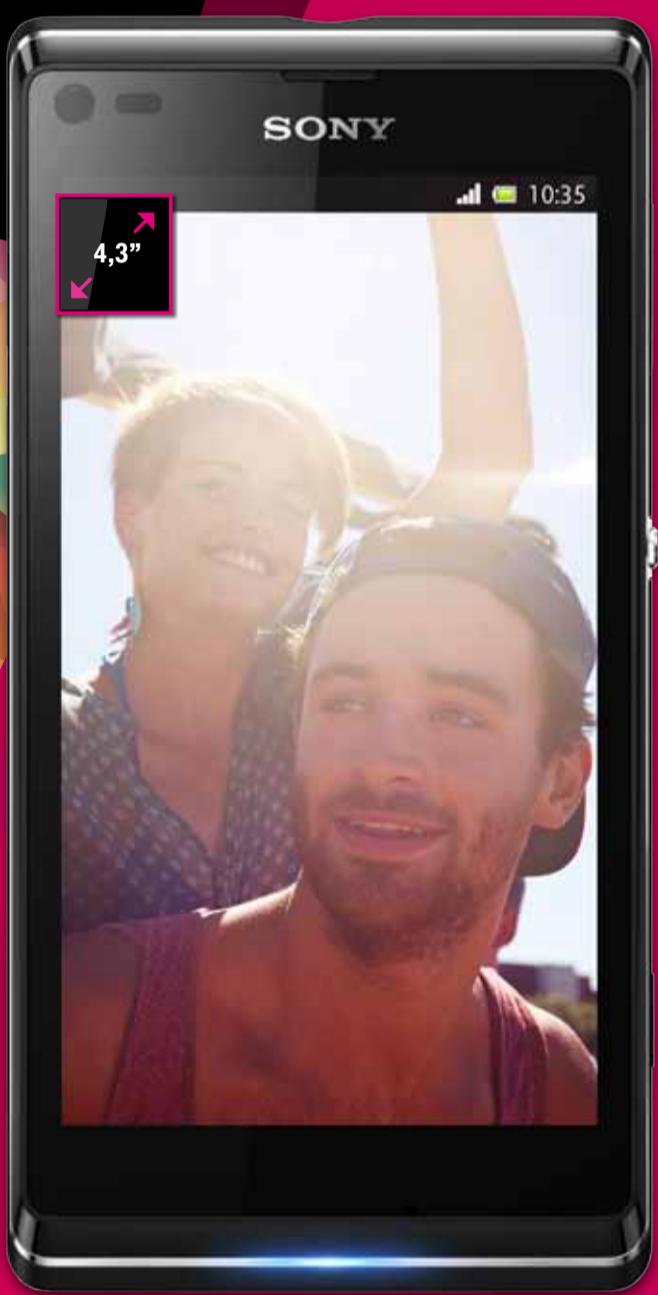
M: +36 20 250 0096

facebook.com/miszisz

www.miszisz.hu

ÚJ KÉSZÜLÉK, MÉG TÖBB ÉLMÉNY!

A TELEKOMMAL ÖSSZEL SINCS MEGÁLLÁS



SONY XPERIA L OKOSTELEFON



0 Ft
KEZDŐRÉSZLET

+ 24 x havi 2490 Ft kamatmentes részlet
(teljes ár: 59 760 Ft)

Egyetemisták és főiskolások részére, új
előfizetéssel, a **Like 300** díjcsomagra vállalt
2 év hűségidővel.

Színválaszték:



EGYÜTT. VELED

A készülékajánlat 2013. szeptember 2-től visszavonásig vagy a készlet erejéig érvényes, és egy előfizetéshez egyszer vehető igénybe. A készülék elérhetősége üzletenként eltérő lehet. Mobil előleg befizetése szükséges lehet. A Like 300 díjcsomag egyetemistáként vagy főiskolásként az aktiválás időpontjától számított 2 + 2 évig vehető igénybe, egy diákgazolvány egy Like 300 díjcsomag használatára jogosít. További feltételek: üzleteink, www.telekom.hu, 1430.

Karrier, cupidó, kurázsi

Mint nemrégiben mi is megírtuk, hazánk népessége folyamatosan csökken. Ráadásul Soltész Miklós szociális és családügyekért felelős államtitkár szerint – a legutóbbi népszámlálás adatai alapján – a 30 év alatti nőknek 88, a férfiaknak pedig 90%-a egyedülálló. Egyre messzebb kerül a nemzeti feltámadás, ha rajtunk, fiatalokon múlik? Akarunk-e egyáltalan párt találni, és ha igen, akkor hogyan? Netán igaz a közhely, hogy szinte mindenki karrierista lett?

Bár a számok elsőre riasztónak tűnnek, már az elején le kell szögeznünk, hogy az államtitkár állítása – noha valós információkon alapul – téves. A hivatalos népszámlálás ugyanis nem veszi figyelembe azokat a kapcsolatokat, amelyek nincsenek regisztrálva. Vagyis pusztán annyi jelenthető ki biztosan, hogy a fiatal lakosság kb. 90%-a nem él házasságban, vagy bejegyzett élettársi kapcsolatban. Probléma ettől függetlenül akad. A szakértők régóta egyetértenek abban, hogy a párválasztás ideje – főként a diplomás egyedülállók köreiben – jelentős mértékben kitolódott. A tanulásra fordított éveket követően sokan a munkahelyükön is bizonyítani szeretnének, és elsősorban a karrier építésre összpontosítanak. Ezzel párhuzamosan gyakran beszűkül a társkeresésre alkalmas tér, a stabil baráti kör. A munkahely pedig kevés teret nyújt az ismerkedéshez – mutatott rá Tabiczky Zsófia, az elittars.hu munkatársa. Ezt a teret kívánta bővíteni tavasszal az Emberi Erőforrások Minisztériuma a Szabad egy tárca? című rendezvényével. Bár a kezdeményezés csúfosan megbukott, külföldi példák bizonyítják, hogy másutt van benne ráció.

Egyre több a szingli. Ennek oka – az említettekén túl –, hogy nő azok száma, akik nem csupán a megállapodásról nem akarnak hallani, de tudatosan kerülik az ellenkező nem képviselőivel kialakítandó érzelmeli és szexuális kapcsolatot

is. A jelenség Japánban napjainkra olyan méreteket ölt, hogy a helyi sajtó egyenesen cölöbátus szindrómáról beszél. A felmérések ugyanis több millióra teszik azok számát, akik egyáltalan nem randiznak, és ugyancsak emelkedik a szexuális életet is tudatosan elkerülők

korosztály képviselői nemcsak, hogy gyakrabban gondozzák profiljukat, de jóval több kapcsolatfelvételre is tesznek kísérletet. Mindazonáltal nem lehetünk el amellett, hogy a számokat erősen befolyásolhatja, hogy az online párkeresők szolgáltatásainak jelen-

a választ a kérdésre, hogy még a hagyományos webes pártaláló oldalak esetében is túl nagy a felsüléstől való félelem, mivel profillakkal rögtön vállaljuk arcunkat is. Éppen ezért – az amerikai „Bang with Friends” mintájára – megalapították a kapjmeg.com oldalt, amely egy Facebook alkalmazás képében sietett a magányos egyedülállók segítségére. Az applikáció fiatalok körében aratott sikerét mi sem bizonyítja jobban,



Foto: Nagy Eszter

aránya. Az okokat sokan találják, de a leginkább elfogadott vélemények szerint a karrierépítés mellett a személyes visszautasítás okozta kellemetlenségek és az esetleges párapárosolási kudarcok is szerepet játszanak a folyamatban. Megoldás azonban mindenre van, és ezt sokan az interneten találják meg. Lévén évek óta növekszik az online társkereső szolgáltatások népszerűsége szerte a világban. Hazánk pedig az élvonvalban van, hiszen iparági becslések azt mutatják, hogy a magyar lakosság 20%-a próbálta már ezt az ismerkedési formát, viszont a regisztrálóknak nagyjából csak a fele jut el az első randiig. Mindennek ellenére a webes párapárosolás világába belépők aránya váratlanul tovább magas a 30 év alattiak, valamint a diplomások és hallgatók aránya, ugyanakkor az idősebb felhasználók sokkal aktívabbak, kitartóbbak, mint a korunkbeli párapárosok. A társaság adatai alapján a 30-45 éves

tő része fizetők, azaz a rendszeres keresettel nem mindig rendelkező fiatalok számára nehezebben elérhető, hiszen jobban meg kell válogatnunk, hogy mire költünk. Vagy csak válogatások vagyunk? Lehet, de nem jobban, mint mások. A marketing igazgató elmondása alapján minden csoport hasonló vagy magasabb végzettségű, magánál 5-10 ével fiatalabb párt keres, nemtől és kortól függetlenül. Ráadásul – miközben léptenyomon a globális falu elméletéről, illetve a zsugorodó távolsgokról hallani – egyre inkább fontos szemponttá válik leendő szerelmünk lakhelye. „A másik kerületbe sem megyünk át szívesen, mondván, legyen már a nagy Ő közelebb.” – mondta egy korábbi emelkedik a jövőben, többek között miattunk, fiatalok miatt – ahogy azt lapunk kérdésére Móczár Rudolf, a randivonal.hu-t üzemeltető Habostorta marketing igazgatója tagalta. Móczár szerint valóban magas a 30 év alattiak, valamint a diplomások és hallgatók aránya, ugyanakkor az idősebb felhasználók sokkal aktívabbak, kitartóbbak, mint a korunkbeli párapárosok. A platformban, másfelől abban látta

minthogy a felhasználók zöme az egyetemista korúak közül kerül ki. Az oldal pedig rövid idő alatt rendkívül sikeres lett, és mára ntice.co címen kilépett a nemzetközi online térbe is. Sikere – fejlesztői és kipróbálói szerint – abban rejlik, hogy a rendszer csak kölcsönös szimpatia esetében fedi fel a

Állami Ámor

Bár a magyar kormány által szervezett ismerkedős buli csak a méregyárosok körében aratott sikert, az ötlet nem volt teljesen ördögtől való, mindenki az európai kultúrkörben idegen. Dél-Koreában ugyanis az állam próbálja egy ideje összehozni a magányos egyedülállókat. Ehhez tudni kell azonban, hogy az ázsiai országban csak a közelműltben kezdett el visszaszorulni a gyerekkorban elrendezett házasságok hagyománya. A kialakult ürrel viszont a fiatalok nehezen tudnak mit kezdeni, hiszen nincs kitől megtanulni a csajozás és pasízás fortélyait. Az Egészségügyi és Jóléti Minisztérium ezért villámandikkal igyekezett segíteni a helyzeten, meghozzá hatékonyan. Már ugyan az ezzel járó feladatokat jellemzően önkormányzatok vették át, az állami hátszelet kapott társadalmi változás odáig jutott, hogy nemcsak enyhül a szigor pl. a munkahelyeken szövődött románcok esetében, hanem egyes cégek át is vállalják a dolgozóik által igénybe vett társkereső szolgáltatások költségeit.

Hódítani vágyók kilejtét, illetve, hogy közelgő események (pl. koncertek, fesztiválok stb.) részével között is böngészhetünk. Emellett néhány újítást is hozott a magyar verzió tengeren túli elődjéhez képest. Ugyanis még az eredeti változat – ahogyan a nevéből is

hódítónak bátorításából sem, az egyetemisták és főiskolások igénies keresik a szerelmet. Azt azonban be kell látnunk, hogy dacára a lehetőségek széles tárházának, Kupidónak nehezebb dolga van, mint valaha.

KUNOVICS GERGŐ

NÉZŐPONT

SEBŐK ORSOLYA



Facebook-mánia

Míg sokan a fölösleges időtöltés eszközöként szabadalmaztatott internetes termékként tekintenek az oldalra, mások számára Facebook tagnak lenni létfontosságú. Valóban nélkülözhetetlen az állandó jelenlét?

Mindannyian emlékszünk még rá, amikor néhány éve az Arckönyv berobbant a köztudatba. Egyik pillanatról a másikra váltotta fel az iwiget, ma pedig már elképzelhetetlennek tűnnek a minden napok nélküle. Mire használjuk ezt a nyilvánvalónak zseniális felületet? A legtöbb órákat töltének azzal, hogy olyan ismerősei król informálódnak, akiknek már az utcán sem köszönnének, vagy olyan világmegváltó gondolatokat tesznek közzé, mint „éhes vagyok!”. Sokan szívesen osztják meg, hogy egy hétre elutaznak Malajziába. Vajon a lakáskulcs holléréről miért nem tájékoztatják a kedves betörőket? Mások játékokat játszanak, vagy a hirdetések között szörfölnek. De a közös pont mégis ugyanaz marad: hosszú órák függő semmittevése.

Többen persze tisztában vannak vele, milyen veszélyeket rejtget az oldal, ezért (vagy talán szemedélyükre adott drasztikus válaszként) törik magukat a tagok listájáról, ezzel azonban óriási hátrányba

kerülnek, hiszen minden információt csak másodkézből kapnak meg. Természetesen valóban megvan a kockázat, hogy leendő munkaadónk a Facebookon keresztül tájékozódik jellemünkről (és valljuk be, ez tényleg sokat elárul rólunk), sőt az is előfordulhat, hogy tudtunk nélkülről statisztikai adatokká válnunk, de ez nagyban függ attól, miként használjuk az oldal kínálta lehetőségeket.

Mert igen, a Facebook helyes használata lehetséges! Használhatjuk például csapatmunkához anélkül, hogy közben eszetenlül nyomognának a „Tetszik” gombot. Megszervezhetjük a barátunk meglepetés buliját úgy is, hogy nem pörgetjük végig minden nap háromszor, melyik jelentéktelen ismerősünkkel mi történt az elmúlt néhány órában. Csupán választás kérdése, hogy mennyi időt töltünk az értelmetlen tartalmak előtt. Megdöbbentő, mennyien választják mégis a népbútorító kattintgatást. Talán a legtöbb embernek mégis a törles lenne a megoldás...

A Nagy Testvér minden hall

George Orwell háborzongatóan pontosan írja le kultikus regényében a hatalomnak az élet minden területét ellenőrizni akaró természetét. Bár irodalomról bevágtuk, hogy ez a disztópia műfajába tartozik, az amerikai Nemzetbiztonsági Ügynökség, ismertebb nevén NSA lehallgatási botrányát szemügyre véve csak egy vékony paraszthajszál választ el minket attól, hogy 1984-et írunk. A lavinát a hős vagy áruló kérdés kötelén egyensúlyozó Edward Snowden indította el a belső szennyes kiteregetésével. Vezető politikusok és a lakosság megfigyelése, ipari szabványok manipulációja, kiberháború? Az internet sötét bugyraiba **Bencsáth Boldizsár**, az informatikai biztonságtechnikával foglalkozó műegyetemi kutatócsoport, a CrySyS Lab munkatársa segített alámerülni.

Kitől kell jobban felnünk: az államtól vagy a hackerktól?

A biztonság területén minden abból indulunk ki, hogy mi a támadó modell, ezért először is kategorizáljuk, hogy kik lehetnek a tettesek: beszélhetünk államokról, jelentős erőforrásokkal, szervezett kerettel és fontos célpontokkal. De lehet egy bánszervezet, amelyik kibertámadási tevékenységet végez: ebben az esetben kevesebb pénzzel, ellenben megfelelő szervezettséggel és eszközökkel rendelkezik,



Foto: Heifrich Máté

valamint határozott illegális szándékokkal is. Vannak egyéni elkövetők, sokszor magános őrültek, akik teljesen kiszámíthatatlanok. Ezek a kategóriák különböző jellegű embereket jelentenek eltérő motivációval, amik alapján el tudjuk dönteni, hogy mennyire kell tőlük félni és mit lehet ellenük tenni.

Miért hatol be egy nemzetbiztonsági ügynökség civilek számítógépébe?

A lakosságnak van egy olyan igénye a hatalommal szemben, hogy védje meg, de közben hagyja is békén. Ezért a titkosszolgálatok – legalábbis az ó szemszögükből – teljesen logikusan érezhetik azt a kényszert, hogy nekik mindenképp hozzá kell férnüük a polgárok által számítógépen tárolt információhoz, hiszen romlana a hatékonyságuk, ha csak hagyományos eszközöket használhatnának a hírszerzésben. Ez egy passzív tevékenység, mivel alapvetően csak adatok gyűjtésére irányul és nem fogják ránk törni az ajtót, hogy azonnal mondjuk el, mit tudunk. Ebből kifolyólag az Egyesült Államok lehallgatási botrányaiban sem

az a meglepő, hogy létezik ilyen, hanem ennek nagyságrendje és kiterjedtsége: az NSA szerverközpontjának hőtermelése még az űrből is látható.

Tulajdonképpen bármit megtehetnek?

A szerencsés helyzet az lenne, ha ennek ellenponjaként tudna fellépni a civil szféra, aminek szervezetei a nagyobb átláthatóságért küzdenek a közéletben, politikában. Ide lehetne sorolni akár a magyar Átlátszót, vagy a WikiLeakset és egyéb kiszivárogató oldalakat is. Habár nem feltétlenül hasznos, ha egy-egy titok napvilágra kerül, mégis azon dolgoznak, hogy egy ilyen eseménytől valósuljon meg. Tulajdonképpen ez a balansz borult fel jelen esetben, hiszen az ügynökség hálózatokat tört fel, és titkosításokat manipulált, ami már egy aktív támadási sémának tekinthető.

Jelenthet ránk fenyegetést idegen állam?

Az átlagembernek nem kell feltétlenül állami szervektől tartania. Ha megnézünk egy vidéki kisnyugdíjast, előfordulhat, hogy betörnek a

gépére, mert ismer valakit, de vélhetően nem fognak visszaelni az információival. Kár nem éri őt, legfeljebb az NSA-nak is meglesznek a receptjei. Vannak viszont ellenpéldák: egyes vélekedések szerint kínaiak állandólag szervezett kibertámadásokkal ipari titkokat is lopnak vállalatoktól, amikkel már jelentős gazdasági veszteséget okozhatnak. Azonban ne mutogassunk ujjal Kínára, hiszen folyamatosak a célzott informatikai támadássorozatok, akár országok között is.

Tekinthető ez háborúnak?

Egyfajta vadnyugatot élünk az interneten: mindenki lövöldözik mindenire. Ennek ellenére nem szerencsés a háború kifejezés, amíg nem történt konkrét hadüzenet. Jelenleg fegyverkezési verseny folyik, nemzetek közötti kémkedés pedig mindenig is volt, van és lesz, csak a hírszerzők hagynak egyre kevesebb nyomat maguk után. Nem gondolom, hogy beszélhetünk kiberháborúról, inkább azt tartom elképzelhetőnek, hogy az összetűzések informatikai hadviseléssel járnak.

NÉZŐPONT



Játék az idővel

Sokáig éltem az „amit ma megtehetsz, halasd holnaputánra és lesz egy szabadnapod” elv szerint és bevallom hosszú ideig működött is. Aztán BME-s lettem és szép lassan rájöttem, hogy vagy mottót váltok vagy egyetemet.

Mindnyájunknak van egy olyan ismerőse, aki egyszerűen csodálatramlónak osztja be az idejét. Munka mellett tanul (sőt nem is akár hogy), több nyelven beszél, az összes buliban ott van, ennek ellenére mindenhol üdén és mosolygósan jelenik meg. Korunk varázslói ők, pedig csupán egy dologban különböznek tőlünk, rendelkeznek az időmenedzséssel mágikus képességevel.

De még mielőtt csalódottan a sarokba hajítanánk a könyveinket és elindítanánk a kedvenc sorozat-

tunk legújabb évadát mondván, mi nem vagyunk varázslók, elárulom, hogy az időmenedzsés igenis tanulható és különösen hasznos lehet most, amikor a vizsgaidőszak már belátható közelségebe került. Mint tudjuk, a vizsgaidőszak, a folyton időhiányban szenevők rémálma. Az elején még mindenki időmilliomosnak érzi magát, tömérdek vizsgaalkalom és hosszú(nak tűnő) napok állnak rendelkezésre az anyag elsajátításához. Persze, ilyenkor még nem számolunk azokkal a külső tényezőkkel,

amellyek szakadatlanul azon munkálkodnak, hogy megakadályozzák a kemény tanulásunkat. A „csak egy sörre ugörünk le!” kezdetű estéktől a „még egy részt megnézek ebből a sorozatból!” mondatokon át a „holnaptól már tényleg nékiállok!” típusú kifogásokig, mind-mind közelebb visznek ahoz, hogy azon kelljen töprengenünk, mikor is lesz a következő vizsgaalkalom.

Esetemben a téli vizsgaidőszak mindenig is nagy mumusnak számított. Ilyenkor valahogy minden más sokkal szórakoztatónak tűnik, mint a tanulás, legyen szó mézeskalács díszítésről vagy épp a karácsony előtti nagytakarításról. Persze aztán mindenig szabadkozom, hogy jövőre minden másképp lesz, egészen a következő vizsgaidőszakig, amikor a dolog kezdődik elölről...

Mindenki másképp próbálja megakadályozni, hogy a tanulásra szánt idő egyszerűen kifolyjon a kezei közül. Nekem az utóbbi időben az úgynevezett promodoro módszer vált be. Lényege, hogy 25 percen-

keresztül kell aktívan koncentrálni, majd minden blokkot egy 5 perces pihenő időszak követ. Négy ilyen egység után pedig egy hosszabb szünet következik. A technikához már ingyenesen letölthető számítógépes program és telefonos alkalmazás is rendelkezésre áll, de könnyedén kivitelezhető egy egyszerű óra segítségével is. Az aktív koncentrációra szánt idő személyre szabottan változtatható, mint ahogyan a szünetek hosszúsága is. Egy valamin azonban még a program sem segíthet: el kell szánni magunkat, és le kell ülni a könyv mellé. Ahhoz azonban kétségtőlől, hogy ne más pótcelekvésekkel tölttsük ki a tanulásra szánt időt, és így idén talán tényleg minden másképp lesz.



és lát?

akár terroristacsoportok kezébe kerül, és visszatámadnak vele? Szerencsére ilyen nem történt, de komoly hiányosságokra derített fényt az ellátórendszerinkkel kapcsolatban.

Mennyire sérülékenyek a fő ellátórendszerünk?

Ezeket kritikus infrastruktúráknak nevezik, ilyen például az energia- vagy vízellátás, de akár a mobilhálózat is. Jelentős részük mögött egy úgynevezett ipari automatizálási rendszer áll, célinformációk eszközökkel. Ezeket a berendezéseket hagyományos úgy terveztek, hogy elszigetelt hálózatokat alkossanak, ezért számítástechnikai offenzívára nem számítottak. Csakhogy idővel egyre több szolgáltató kötötte össze eszközeit az internettel, a védelem nélküliség pedig ugyanúgy megmaradt. Így történetet meg, hogy míg a kabéltévé-hálózatot nyilvánossága miatt a legbiztonságosabbnak tekinthetjük, az erőművek sokkal sebezhetőbbek, lévén vezérlőberendezéseiket 20-30 évre előre tervezik, és ritkán esnek át biztonsági felülvizsgálaton, rendszerfrissítésen.

A felsőoktatásban is rengeteg kutatás folyik. Egyetemek lehetnek a támadók célpontjai?

Természetesen. Konkrét ilyen eset történt például Franciaországban, ahol kutatóintézetek és oktatási intézmények az áldozatok listáján szerepeltek. Nem tudni, hogy mit kerestek, ám nem csak a legújabb tudományos eredmények érdekelhettek a támadókat. Nem lehet kizártani egy ellátási lánc jellegű támadást: nagyon sok alkalmazott dolgozik az iparban is, és a kevésbé védett egyetemi gépén keresztül könnyebben el lehet lopni például egy tervrajzot vagy dokumentumot.

Mekkora lemaradásunk van a védekezésben?

Brazíliában volt rá példa, hogy hackerek egy bank hálózatát törtek fel, a rendőrség pedig tehetetlen volt, mert ez nem számított törvénybe ütközönk. Persze azóta minden az ipar, minden a politika felfogta a veszélyeket, de a legdrágább védelem is csödöt mondhat, ha az embereket nem nevelik biztonságtudatoságra, így bár vannak előrelépések, a felzárkázás években, évtizedben mérhető.

SÁNDOR KRISZTIÁN

Így ne szivárojanak ki meztelen képeink

Bár a minden napot jobban átszövi az internet, mint Kissel Tünde szemöldöke a bulvárhíreket, ennek ellenére elég szúlkatókörűek tudnak lenni az emberek, ha a számítógépen tárolt adataik biztonságáról van szó. Bencsáth Boldizsár szerint először az unalomig ismétlgetett közhelyeket kell alkalmaznunk: folyamatosan frissítük programjainkat és telepítünk megbízható antivírust. Ezek között vannak ingyenesek is – bár a torrent korában mi nem az? –, ráadásul egy egyszerű guglizással találhatunk olyan teszteket, melyek alapján kiválasztjuk a számunkra legmegfelelőbb applikációt. Ha nincs benne a letöltött szettben, nézzük mellé kémprogramirtót és túzfalat, ha nem szeretnénk spamekben fürdeni és felugró pornódalakat miatt feszengye magyarázkodni. Célravezető lehet még funkciók szerint elkülöníteni eszközeinket – vagyis lehetőleg ne azon a gépen kalózkodjuk le a legújabb mozikat, amin aztán netbankolni szeretnénk. Egyre szívesebben osztunk meg információkat a nyilvánossággal közösségi oldalakon, amivel saját magunkat csapjuk orcán. Ezek felhőalapú szolgáltatások, tehát központi szervereken tárolják az információkat: hiába rejünk el vagy törünk az adatlapunkról bármit, ne legyen olyan illúzióink, hogy ezt az üzemeltetők is megtessék. Na de mit csinálunk akkor, ha nem szeretnénk, hogy érdekfeszítő beszélgetéseinket is rögzítsek? Kérdésünkre a választ maga Orbán Viktor adta meg a brüsszeli EU-csúcson sajtótájékoztatóján: „Odaabattyogok ahhoz, aki a beszélnivalóm van, és személyesen intézem el.”

VITAFÓRUM

Várjuk hozzászólásaitokat a Vitafórummal és a Műhely egyéb cikkeivel kapcsolatban. Gondolataitokat, megjegyzéseiteket az info@muhely.com címre küldhetitek el.

Lehetőség vagy rabszolgáság?

Bizonyára sokan használtuk a nyarat a lehető legjobb gyakornoki pozíciók felkutatására. A diploma megszerzéséhez már szinte minden karon kötelezővé teszik, hogy meghatározott ideig az adott területen gyűjtsünk munkatapasztalatot. Elgondolkodtató lehet azonban, hogy ez az alapvetően igen hasznos tevékenység nem kezd-e átcapni a lelkes diákok kihasználásába.

Az egyetemi hallgató álmának netovábbja, hogy képzési ideje alatt megismerkedjen a céggel, amely a végzés után azonnal alkalmazni fogja. A gyakornoki program lehetőséget kínál, hogy megtudjuk, tanulmányaink befejezével mivel is fogunk foglalkozni valójában, hogy kapcsolatainkat építsek, hogy minél több cégek munkáját megismerjük. Ha frissdiplomásként munkatapasztalatot tudunk felmutatni, az már több, mint előny. Az sem kizárt, hogy a megfe-

MEGKÉRDEZTÜK

Mit szólnál hozzá, ha lehallgatnának?



Kollár Máté

Semmihez nem járulnák hozzá, hogy külső személy rólam bármilyen személyes információhoz hozzáférjen. Legyen szó az iskolai ügyeimről, az e-mailjeimről vagy az internetezési szokásaimról. Az amerikai Snowden-ügyről nem hallottam, de a telefonom lehallgatása végképp tabu. Semmiképp sem engedélyeznék, mivel ezt abszolút a privát szféra megsértésének tekintem.



Kiss Bernadett

Én sem örülnék annak, ha megfigyelnék a szokásaimat, esetleg olvasnák a leveleimet és más hasonlók. Természetesen zavarna, ha erről tudomást szereznek, de mit tehetnék ellené? Manapság már minden telefonos vagy webes vállalkozás összegyűjthet és illegálisan kiadhat adatokat rólam, akár a tudtom nélkül is. Ha tehát szolgáltatót vagy böngészőt váltok, semmi-vel sem vagyok előrébb. Amennyire tudok, vigyázok a személyes beszélgetésekkel. Példaként a videotelefonálást is csak ritkán használom.



Balassa Péter

Akár magánembereknek is lehet indokuk arra, hogy valaki után kérmedjenek. Az én személyes ismeretségi körömben azonban kevés olyan illetőt tudnák mondani, aki képes lenne internetes oldalak feltörésére. Az efféle támadásoktól ezért nem tartok, és azt sem gondolom, hogy rólam cégeknek vagy más szervezeteknek információra lenne szüksége. Egyszerűen nem foglalkozom az ilyen ügyekkel, nem érdekelnek. Megelégszem annyival, hogy szuperbiztos jelszavam van mindenhol. Továbbá aki akarja, az a közösségi oldalakon is rengeteg adatot elrejthet a többi felhasználó elől, bár én ezeket a funkciókat nem használom.



Dankó Hajnalka

Nem lenne jó, ha kiderülne, hogy információk kerültek rólam illetéktelen kezekbe. Korábban törték már fel az e-mail fiókomat, és elég kellemetlen volt. Onnan vettetem csak észre, hogy én magam nem tudtam belépnı a saját levelezésembe. Talán a fogyasztói szokásaimmal kapcsolatban tudom ezt a legjobban kezelni. Viszont ha reklám-célból hívogatni kezdenének valamelyen ajánlattal, szimplán letennem a telefont. Ugyanakkor nem tudom egyértelműen megmondani, hogy hivatalos ügyből kifolyólag egyetértenék-e az átlagemberek lehallgatásával, de inkább a nem felé hajlok.



Bíró Gábor

Hallottam a lehallgatási botrányról és Edward Snowdenről. Nincs ebben semmi új, korábban volt egy hasonló eset Julian Assange-zsal is. Ő szintén titkos nemzetközi információkat szivárogtatott ki oldalán, a WikiLeaks-en néhány éve. Mindazonáltal Magyarországon még nem hiszem, hogy jellemző lenne az efféle kémkedés. Ráadásul, ha elég óvatosan csinálják, az emberek soha nem is jönnek rá, hogy megfigyelek őket.



Selmeczy Fruzsina

Mindannyian csak reménykedhetünk abban, hogy az internetes és egyéb biztonsági rendszerek elég védelmet nyújtanak nekünk. Én sokszor használom a közösségi oldalakat, igaz, nem sok újdonságot tárak magamról a világ elé. Elég sok adatom már egyébként is fent van. Szükség esetén engedélyeznék az átlagemberek lehallgatását is, bár nyilván csak a közhöz, vagy fontos cél érdekében. Nálam úgysem találnának semmi olyat, ami kompromittálhatna.

ÖSSZEÁLLÍTOTT: VODICSA BABETT FOTÓK: NAGY RICHÁRD

SEBŐK ORSOLYA

BME KARRIER IRODA

PROGRAMOK

Procter & Gamble Business Minds Challenge program

During the 2-day seminar, you and other students from across Central Europe will compete in teams working on functional P&G case studies. Participation in the seminar will provide you with a great opportunity to develop your management skills and informally meet with junior and senior P&G management.

Dates: December 5th – 6th, 2013

Location: Warsaw, Poland

Application deadline for all locations: Sunday, November 10th

The Seminar is dedicated to students from 3rd, 4th and 5th year of study of all faculties with business interests from all CE countries: Poland, Latvia, Lithuania, Estonia, Slovakia, Slovenia, Czech Republic, Hungary and Croatia. After you apply for the Business Minds Challenge you will be requested to complete 3 steps of our recruitment process. If successful, it will bring you closer to being offered P&G Internship in the future! The language of the seminar is English.

For more information and to apply, visit our career website and apply online via: <http://ce.experiencepg.com>

Informatikai Frissdiplomás Program

A Morgan Stanley évente kétszer - februárban és augusztusban - indítja el az IT Frissdiplomás Programot. Ide olyan diplomázás előtt állók, frissdiplomások vagy 1-2 éves tapasztalattal rendelkezők jelentkezését várjuk, akik szívesen dolgoznának a vállalat magyarországi részlegének Informatika osztályán. A felvételt nyert résztvevők először egy 14 hetes programon vesznek részt, amely intenzív informatikai képzést, cégorientációt, a befektetési szektor megismertetését és tényleges üzleti kihívásokon alapuló projectfeladatokat tartalmaz.

Ami szükséges:

- Befejezés előtt álló vagy frissen végzett informatikus, matematikus, fizikus, villamosmérnök vagy bármely más mérnökök jelentezését várjuk
- Jó kommunikációs készség angol és magyar nyelven egyaránt (közép szintű angol)
- Kitűnő problémamegoldó képesség, erős érdeklődés a technológia iránt
- Infrastruktúra irányon: erős felhasználói szintű Windows vagy Linux/Unix tudás, alapszintű hálózati ismeretek, script nyelvek ismerete, gyakorlati tudása előny
- Alkalmazásfejlesztői irány: valamely OO nyelv ismerete (Java, C#, C++) és a nyelvhez kapcsolódó célplatform működésének ismerete elvárt
- Korábban megszerzett szakmai tapasztalat előnyt jelenthet a kiválasztásnál

Jelentkezés: <http://www.morganstanley.com/careers/budapestcampus>

Finance Internship Programme Programme start date:

Beginning of February 2014 (earlier start in the second

half of January is possible) The internship programme will provide classroom and/or on the job training, orientation to Morgan Stanley, an overview of the securities industry and exposure to senior managers. Interns are typically paired with Morgan Stanley employees who serve as mentors. In many instances, mentor relationships continue well beyond the end of the program. Moreover, frequent social activities throughout the internship allow for networking opportunities with officers, associates and peers. Regular evaluations keep your learning and progress on track.

Skills Required:

- Currently completing a Bachelor degree in Finance/Accounting/ Business/Economics or similar
- Completed the number of semesters required to start the internship term
- High level of spoken and written English
- Systems knowledge – MS Outlook, MS Word and MS Excel
- Excellent numerical and analytical skill
- Excellent attention to detail and organizational abilities
- Team-player

For further information please visit: www.morganstanley.com/careers

PM Marathon Program

Sign up for Philip Morris's unique development program and learn from the bests! If you are good enough to be one of the most talented applicants, you can participate in the PM Marathon program to improve yourself to be one step ahead of others. Get extraordinary knowledge and insight, experience real teamwork and get the chance to work with us in the Philip Morris team. Apply to get a once in a lifetime opportunity to build the career of your dream! Visit www.pmmarathon.hu for more info!

SZAKMAI GYAKORLATOK, GYAKORNOKI PROGRAMOK

Gyakornok

Feladatok: innovatív technológiák kipróbálása; műszeres mérések; egyedi fejlesztésű hardverek és szoftverek tesztelése; tesztkönyezetek kialakítása; ipari és prototípus rendszerek telepítése

Elvárosok: Amit elvárunk Töled, hogy legyen folyamiban lévő felsőfokú tanulmányod (műszaki előny) és heti legalább 20 órában tudj dolgozni! Legyél innovatív, nyitott és proaktív személyiség!

A cég: BME Infokom Innovátor Nonprofit Kft.

Jelentkezés: szakgyak_1501@sc.bme.hu

Traineeship opportunity – Duolog Technologies

Would you like to do your traineeship at our company working in a real project? Do you see your self working with other colleagues in a team to develop an IP from scratch? Are you able to develop documentation, execute presentations and code

in VHDL or Verilog? Are you willing to ramp-up yourself with new simulators from Cadence or Synopsys? Do you see the benefit in reviewing your work with peers and will you be happy to review your project work with senior engineers in the office? Do you see yourself successfully meeting all the project milestones, no matter what it takes, to reach the final project end date as originally planned with your team and your project manager? If you answer yes to all of the previous questions then you must contact Duolog for the six to eight weeks traineeship!

Requirements to apply for the traineeship:

- on your way towards the graduation as an Engineer and willing to work in IC design and verification once you graduate, you have at least a subject in digital design and should know at least VHDL or Verilog, pass all the technical interviews, at least intermediate spoken and written English.

The training is executed as a full fledged project with a project manager allocated and several review milestones conducted by different members of Duolog's Engineering Team. If you have what it takes please submit your CV to hr@duolog.com quoting "Traineeship Budapest". We are going to run up to eight traineeships during the next 12 months in teams of 3-4 engineers each.

Informatikai Őszi Gyakornoki Program

Feladatok: A program során a gyakornokoknak lehetőségük nyílik különféle területek - céges portálok, drótnélküli hálózatok, kereskedelmi és kockázatelemző rendszerek, valamint sokfajta technológia megismerésére. Néhány példa a teljesség igénye nélkül: Java, C++, Perl, .NET, C#, hálózatok, adatbázisok, Linux/ Unix, Windows, hardware, middleware, software menedzsment és adminisztráció, automatizálás. Elvárosok: minimum BSc szintű gazdasági végzettség; jó kommunikációs szintű angol nyelvtudás; MS Excel erős felhasználói szintű ismerete; precizitás, megbízhatóság; csapatüzemelés.

Elvárosok: Informatikai végzettség, angol nyelvismérőt. További információk: <http://www.karrier.bme.hu/szakmai-gyakorlatok/1477/>

A cég: Morgan Stanley
Jelentkezés: <http://www.morganstanley.com/careers/budapestcampus>

Jelentkezés: allas_1493@sc.bme.hu

Gyakornok (nemzetközi)

Elvárosok: Valamely végzettség (Tanulmány) az alábbiak közül: Energetikai, Gépészszmérnöki, Közgazdasági, Műszaki menedzsment, Vegyészszmérnöki, Villamosmérnöki

A cég: Prysmian group

Jelentkezés: A kapcsolatot a <http://career.prysmiangroup.com> honlapon keresztül, közvetlenül a Milánói központtal lehet felvenni.

ÁLLÁSAJÁNLATOK

Rohbauplaner (Automotive)

Feladatok

Maßnahmenentwicklung für kontinuierlichen Verbesserungsprozess im Rohbau Optimierung, Tracking und Maßnahmenverfolgung im Rohbau Analyse und Optimierung Betriebs- und Fertigungshilfsmittel Optimierung und Anpassung komplexe Produktionsprozesse Entwicklung Methoden und Systematiken Ausarbeitung / Optimierung interne Logistikprozesse im Rohbau

Elvárosok

Abgeschlossene ingenieurwissenschaftliches Studium in Fachrichtung Maschinenbau oder Wirtschaftingenieurwesen Erfahrung im Bereich Fertigung-/Produktionsplanung wünschenswert Kenntnisse in Themengebieten Lean Produktion, Produktionstechnik und MTM wünschenswert Projekt Management Grundlagen Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, Englischkenntnisse von Vorteil

Sicherer Umgang mit dem gängigen Office-Anwendungen (insbesondere PowerPoint und Excel) Auffassungsgabe, Eigeninitiative, Engagement, Sichere Auftritt, Sozialkompetenz und Konfliktfähigkeit

A cég: MBtech Hungary Mérnöki és Tanácsadó Kft.

Jelentkezés: allas_1484@sc.bme.hu

A cég: Euronet Zrt.

Jelentkezés: allas_1496@sc.bme.hu

IT Service Desk Analyst

(internship position)

Feladatok : In this position you will be working for the Avaya IT Service Desk, where you will be responsible to categorize, prioritize and resolve incidents/problems (coming in via phone and web ticket) occurring to Avaya employees and Business Partners.

You will also be responsible for the end-to-end ownership of these tickets, providing information about the status of incidents/problems to end-users as well as collecting feedback to ensure continuous improvement of our services.

We offer a demanding, advanced and creative job at an international company with the possibility to learn and grow. If you want to be part of an international and dynamic team and participate in a global working environment you should take this opportunity!

Elvárosok: Candidate Profile: IT oriented career; Solid understanding of concepts and processes of IT infrastructure; Broad knowledge in standard applications (e.g. Microsoft products) Willingness to work in a challenging environment within a highly motivated international team; Team player with an accurate way of working.

A cég: Avaya Magyarország Kommunikációs Kft

Jelentkezés: allas_1507@sc.bme.hu

JAVA fejlesztő

Feladatok: Banki üzleti alkalmazások GUI tervezése, fejlesztése; Üzleti háttérrendszer programozása; Hibakeresés és hibaelhárítás

Elvárosok: Biztos alapok és gyakorlati jártasság JAVA technológiában:

Jártasság a relációs adatbázisok használatában (pl. Oracle, MySQL)

Minimum 1 év fejlesztési projekten szerzett tapasztalat

Jártasság JAVA alapú GUI fejlesztési technológiákban (pl. JSF, GWT)

A cég: Intrend computing Kft

Jelentkezés: allas_1509@sc.bme.hu

Rendszerszervező

Feladatok :

Banki rendszer fejlesztésének támogatása; Fejlesztési specifikációk készítése, fejlesztés koordinálása; Elkészült fejlesztés tesztelése; Ügyfél oldali tesztelés, élesbe állás támogatása ; Kapcsolattartás a megrendelővel, a megrendelő elvárasainak feldolgozása; Fejlesztési feladatok megoldásának tervezése.

Elvárosok: Minimum 2 év projekt környezeti tapasztalat; Gazdasági, Pénzügyi, vagy Gazdasági-informatikai felsőfokú végzettség; Analitikus gondolkodás; Kiválló szóbeli és írásbeli kommunikációs készség; Rendszerszemlélet; Angol nyelv középfokú ismerete; Megbízhatóság és csapatmunka; Gyakorlat MS Office eszközök használatában

A cég: Intrend computing Kft

Jelentkezés: allas_1508@sc.bme.hu

HARMATI JUDIT

KONTOR ILDIKÓ

El kell menni?



Agyelszívás. Évtizedek óta létező jelenség, mely során egy kedvezőbb feltételekkel rendelkező ország elszípkázza egy másik nemzet szakembereit.

Csakhogy ma már szó sincs szívásról, ugyanis az agy megy – sőt, sok esetben menekül – magától is.

Ennek a folyamatnak a megállítására a kormány tavaly óta szerződésben kötelezi a fiatalokat, hogy minden, a felsőoktatásban államilag finanszírozott képzésen töltött év után dupla annyi Magyarországon ledolgozott évvvel fizessék. Csakhogy ezt nem így és nem ilyen módszerekkel kellene megvalósítani!

Magyarországon sajnos az utóbbi hónapok eseményei miatt a diákok megítélése romlott. A tanulókat lustának lábják, akik az adófizetők pénzből kitanulnak, majd külföldre mennek dolgozni, cserbenhagyva ezzel az országot.

Pedig nem hazátrulók ők, egyszerűen csak oda mennek, ahol tudásukat anyagilag is megbecsülik. Ma Magyarországon ugyanis a fiatal korosztályon belül 24%-os a munkanélküliségi ráta. A több hónapon át tartó álláskeresés, a tucatnyi visszautasítás vagy a minimálbér közeli fizetésért való munka megviseli a pályakezdőket. Így nem csoda, ha egy idő után a nyelvet beszélő fiatalokban felmerül a menekülés gondolata.

Nem megvetni kell őket emiatt,

hanem tisztelni! Tisztelni azért, hogy dolgozni akarnak, és nem az állam pénzén elősködnek, hogy tettekések, és elég rugalmasak ahhoz, hogy minden hátrahagyva biztosítás saját megelhetésüket.

A kormány törekvése ugyanakkor érthető, hiszen Magyarország érdeke az, hogy minél több szakembert, potenciális adófizetőt itthon tartson, de maga az eszköz elhibázott. A diákoknak ugyanis úgy kell teljesíteniük a szerződésben vállaltakat, hogy idehaza bizonyos szakmákban csak nagyon keveseknek sikerül elhelyezkednie. Megélni viszont valahogy kell, ezért ha nem változik a helyzet, ha nem teremt az állam munkahelyeket, és nem emeli a jövedelemszintet, a diákok ugyanúgy hónuk alá csapják majd a diplomájukat, és idegenben próbálnak szerencsét. Megtehetik, hiszen egy ottani kezdő bérből játszva kifizetik majd a tandíjat is. Az intézkedések tehát nem lesz semmiféle hatása, az agyelszívás folytatódik, sőt akár fokozódhat is, ha azt nézzük, hogy az őket érintő rendelkezések hatására egyre kevesebb diákok tartja érhető helynek Magyarországot. A kormánynak pedig szép lassan majd rá kell ébrednie, hogy egy papírnak nincs semmiféle visszatartó ereje.



Látlak-e még, fecskemadár...

Itt van a tél, itt van, újra, esősen, hidegen, fázósan. Vándormadaraink is már régen a melegebb éghajlat felé vették az irányt, és ki tudja, látjuk-e még őket, visszatérnek-e hozzánk újra fészket rakni. Akárcsak a magyar pályakezdő fiatalok, akik jobb állás, biztosabb megélhetés reményében az utóbbi években rohamszerűen hagyják el gazdasági nehézségekkel, és a munkahelyek hiányával küszködő hazánkat.

A rémhírek szerint az elkövetkező évtizedekben, környezetszennyezési problémák, szélsőséges időjárási viszonyok miatt kipusztulhatnak a fecskék Magyarországon. Ezeknek a tényezőknek az emberekre, a gazdaságra is negatív hatásuk van, szakérők szerint nem árt tehát még inkább figyelni rájuk, hiszen fokozatos eltűnésekkel jelzik számunkra is a veszélyt. Éppen ezért talán jobban kellene vigyázni az olyan „egyedekre”, akik mégis veszik a bátorságot és a jobb idő beálltával visszatérnek a magyar ugarra... Különös párhuzamként mostanában ez a kép jelenik meg a szemem előtt, amikor a hazai fiatalok helyzetére gondolok. Egyre többet hallom csoporthártaktól, barátoktól, ismerősöktől, hogy a jövőjükre gondolva a külföldi lehetőségek felé kacsintgatnak. Szerintük itthon, ha kapnak is munkát, lényegesen kevesebb pénzért kellene dolgozniuk, mintha egy különü pubban szolgálnának fel látástól vakulásig. A helyzet egyre szomorúbb: kevés olyan magyar család van már, ahol nincsnek „vándormadarak”, sokan csak a számítógép monitorjához beszélve tudják tartani a kapcsolatot külföldön szerencsét próbáló szeretteikkel. Néhány szülő azonban látszólag nem is bánja: mindegy, csak a gyereknek

legyen jó, ha több ezer kilométerre is, de legalább jól él.

A pályakezdők itthoni ellehetetlenítése, a diplomás tömegképzés, a pénztelenség, a munkaerő-piaci helyzet sivársága mindenkorban a külföldre való menekülést erősíti a frissen végzettekben. A fiatalok jobbnak lájták, ha a fészekrakás előtt megteremtik annak anyagi hátterét is, amire valljuk be, biztos családi háttér vagy egy álomfizetéssel rendelkező munkahely nélkül, hazai berkekben sajnos nem sok esély van.

A külföldi ösztöndíjak, utazások után visszatérve itthon minden elmaradottabbnak, silányabbnak tűnik, sokan vágynak vissza egy-egy más országban eltöltött, bulis félét után. Ha pedig akkor olyan jól sikerült az utazás, miért ne jönne össze egy jól fizető, biztos állás is, valamelyik divatos, nyugati nemzetnél?

A pénz nagy úr, ám a hőn áhitott fizetések is ára van. Előfordulhat ugyanis, hogy két-három diplomával is csak olyan munkát kapunk egy jóléti államban, amelytől itthon felhúzott orral, viszolyogva fordulnánk el. Könnyen megeshet, hogy a diákok alatt kifundált álomkarrier észrevétlentől elrepül a kint töltött évekkel együtt...

PRO ÉS KONTRA

PRO ÉS KONTRA

Műegyetemi Ajándék bolt

Műegyetemi Ajándék bolt | 1111 Bp., Goldmann György tér 3. | 06 1 463 1515 | Nyitva: H-P 7:30 - 16:30

BKV ZRT BKV. ÖNNÉK JÁR. MÁV-START Vasúti Személyszállító Zrt. LOTTÓ TOTO

HIRDETÉS

MISZISZ
MISZ Műegyetemi Iskolaszövetkezet

Diákunka profi színten!

A MISZISZ-t két fő céllal hoztuk létre. A BME hallgatóinak szeretnénk lehetőséget biztosítani a versenyképes keresetre és szakmai fejlődésre, másrészt az egyetem szervezeti egységeinek kínálunk kedvező feltételeket a diák foglalkoztatáshoz.

Válassza a MISZISZ-t, mert...

- ▶ kapcsolatot teremtünk a szervezeti egység és a munkavállaló egyetemi hallgatók között,
- ▶ hírlevelünket több mint 5 000 diák olvassa,
- ▶ munkavállalói tagságunk 95%-a felsőoktatási intézmény hallgatója, így szakmailag is felkészült, megbízható,
- ▶ a képzett munkaerő gyorsan rendelkezésre áll, akár 1-2 nap alatt is megszervezzük,
- ▶ diákjaink bérre járulékkal, így szolgáltatásainkat kedvező áron tudjuk biztosítani!

Az elmúlt években több száz szakmai megbízást teljesítettünk tagjaink segítségével. A tanulmányi kötelezettségek figyelembe vétele mellett biztosítunk rugalmas, hosszú- és rövidtávú foglalkoztatási megoldásokat.

Várjuk személyre szabott ajánlatainkkal. Érdeklődjön irodánkban!

MISZ Műegyetemi Iskolaszövetkezet
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3. K ép. 1. em. 77.
T: +36 1 463 1237 • M: +36 20 250 0096
facebook.com/miszisz
www.miszisz.hu

Elképesztő magasságban

Lesták Erzsébet az első magyar nő, aki a világ 14. legmagasabb hegycsúcsának a központi csúcsára általánosan. Ezt a sikert ráadásul -38 °C-os hidegen, oxigénpalack használata nélkül érte el. A vele egy expedícióban részt vevő férfi hegymászók közül csupán egy mondhatja el ugyanezt magáról. Csúcshódításának részleteiről, jövőbeni terveiről és eddigi élményeiről faggattuk.

Mikor és hogyan kerültél először kapcsolatba a hegymászással?

Eleinte csak túrázni jártam, és 1996-ban merült fel, hogy mászt is kipróbljak, ugyanis vonzott a magasság. Évről évre mentem egyre feljebb: 1996-ban voltam háromezren, 97-ben négyezren, 2000-ben ötözer fölött.

Már ekkor gondoltál arra, hogy egyszer egy nyolcérczes csúcon fogsz állni?

Nem, ez egy álom volt számomra. Akkor még minden elérhetetlennek tűnt.

Miért éppen a Shishapangmát szeretted volna idén őssel meghódítani?

Másfél éve terveztem megmászni ezt a csúcsot. Most meghirdettek egy nemzetközi expedíciót, én pedig jelentkeztem rá. A montenegrói szervező céget már ismertem, velük voltam a Cho Oyun 2009-ben, és nagyon jó tapasztalatokat szereztem róluk.

Hamar sikeres összecsizsolónod az expedíció többi tagjával?

Ez nagyon nehéz kérdés volt. Második alkalommal jártam a Himalájában, még én is csak tanulom az ottani játéksabályokat. Sokan titkolóznak az oxigénhasználatot illetően, volt, aki a hegyen sem vallotta be, hogy ilyen segítséget fog igénybe venni. Még indulás előtt is csak sejtettem, hogy az

orosz fiún, Olegén és rajtam kívül mindenki oxigénnel mászik majd.

Nehezebb volt így, hogy ezt nem tudtad előre?

Nagyon mérges voltam rájuk! Számonra kulcsfontosságú információk nem voltak birtokában egy héttel az expedíció előtt

mert nagyon mély a hó. Persze úgy indulunk el, hogy ha jó állapotban leszek, megyünk tovább.

A lejöveteldről nem sokat tudni, pedig sokak szerint a csúcs elérésekor még korántsem garantált a siker. Hány nap alatt értetek le?



Foto: Juhász Norbert

Ekkor jeleztem a cég felé, hogy ha egyedül maradok oxigén nélkül, akkor szeretnék egy serpát mászótársnak.

A serpa is oxigénpalack nélkül mászott?

Igen, és nemcsak az én társam, hanem a többi serpa sem használt oxigént. A hármas táborban pulroximéterrel megmértem a véroxigénszintem: azt mondják, ha 70% alá esik, nem szabad tovább menni. Ez az érték tengeszinten is ájulásközeli állapotot jelent. Nekem ott, 7400 méteren 48% volt, a velem tartó serpának pedig 92%. Mondtam is neki, hogy ő nem ember, hanem UFO.

A központi csúcs megmászásával életed első nyolcérczes hegyét teljesítetted. Nem volt esély felmenni a főcsúcsra?

Előző nap öt serpa feszítette ki a köteleket, köztük a spanyol Carlos Soria segítői. Ők jeleztek, hogy nehezen járható az út,

Több mint 26 órán át másztunk! Visszafelé nehéz volt, mert a szél és a hó miatt néha a kötelet sem találtuk. A végén, hajnali 3-kor már kimerült voltam, ugyanis -40 °C-ban, sötétben jöttünk lefelé.

Egészszügyleg hogyan érezted magad?

Még az expedíció elején, 5000 méteren voltam nagyon rosszul, de elsülyedtem volna szégyenben, ha onnan vissza kellett volna fordulnom. Másfél napig elviselhetetlen fejfájásom volt, de aztán szerencsére rendbe jöttem.

A hegyen szerzett sérülés/betegség az oka, hogy a visszatérésed után egy hetet kórházban töltöttél?

Még 2009-ben a Cho Oyun (Akkor 8000 méterig jutott a 8201 m magas hegyen – A szerk.) azért kellett visszafordulnom, mert izsonyatosan fájt a lábam. Feldagadt a kétszeresre, ezért orvoshoz mentem, aki megál-

lapította, hogy egyszerre négy mélyvénás trombózis alakult ki benne. Ekkor derült ki, hogy genetikai hajlamom van vérrögök kialakulására. Múlt héten többek között emiatt voltam kivizsgálásban, ráadásul nagyon erős tüdőgyulladásom is volt egy fertőzés következtében, de már jól vagyok.

Kerültél már olyan helyzetbe, hogy úgy érezed, nincs visszaút, nem jutsz haza élve?

2011-ben, a Kommunizmus-csúcsnál beleestem egy hasadékba, a lábam légiürés tében kalimpált. Óvatosan levettem a jégcsákányt a hárzsíkról, és beszúrtam a jégbe. Szerencsém volt, hiszen éppen egy szilárd részben sikerült megakasztni. Így indult a reggel, és aznap volt még három ilyen eset. Akkor úgy jöttem le a hegyről, hogy soha többet nem megyek vissza.

A túrázás munka, hobbi vagy hivatás az életedben?

Hivatás. A Trekking-Tours-szal szervezünk utakat, többek között az Alpokba és a Tátrába. Ezek számonra igazi élménytúrák, ezért is van rájuk szükségem. Az ember leül, körbenéz a szép tájon, elbeszélget a többiekkel. Egy 7-8000-es hegyen kevés olyan pillanat van, amikor az jut eszembe, hogy milyen jól érzem magam, az egy merő kínálás.

Melyik a legközelebbre tervezett csúcs?

Még nyolc olyan nyolcérczes hegy van, amelynek magyar nő nem állt a csúcsán. Ezek közül, ha lehetőségeim adódna, kettőt-háromat szívesen megmásznék.

Milyen akadálya lehet ennek?

Nehéz támogatót találni, de ez nemcsak Magyarországon jellemző. Ahogy jönnek a sikerek, azért valamelyest könnyebben megy. Aztán természetesen pihenni is kell az expedíciók között.

Ha csak és kizárolag rajtag műlna, mikor és hova mennél legközelebb?

Ebben az esetben én már tavasszal mennék. Talán a Manasura: 8156 méter, az most szímpatikusnak tűnik. Az első nyolcérczes vízválasztó volt, hiszen mindenben vannak kérdőjelek önmagával szemben. A Cho Oyun 8000 méter fölött jutott, de még akkor sem hittem el, hogy képes vagyok ilyenre. Erre most értem meg, mert már elhittem, hogy meg tudom csinálni.

SZALONTAI TAMÁS

Lányok és fiúk a pályán: ez a korfball



A világ egyetlen koedukált csapatjátékáról keveset hallani, pedig az Amszterdamból indult korfballt már 100 éve úzik a sportág kedvelői. Magyarországon is egyre népszerűbb, 2006-ban például Európa-bajnokságot rendezett Budapest. A 9-szeres bajnok MAFC pedig az egyik legeredményesebb magyar együttes.

Az idén 20 éves korfballszakosztály fennállása óta mindenkor legmagasabb osztályban szerepelt. Volt olyan szezon, amikor a MAFC több együttesel is képviseltette magát az NB I-ben. Ezekben az években az is előfordult, hogy a magyar bajnokság dobogóján 2 MAFC-os csapat állt. Az együttes

az 1995-96-os bajnokság alapszakaszának megnyerése óta számít igazán jelentős tényezőnek a hazai korfball-életben. A magyarországi sikerek mellett a nemzetközi porondon is kiemelkedő eredményeket ért el a gárda: 1997-ben a 6., egy évvel később a 4. helyet szerezte meg a BEK-ben. A MAFC korfball szakosztályának

jelenleg 2 korosztályban 3 csapat játszik valamelyen bajnokságban. A csapatot annak idején a BME hallgatói alapították, és azóta is minden évben vannak új műegyetemista játékosok, főleg a másodosztályban. Az NB I-es együttes nagy részét már végzett mérnökök alkotják, mert egyre kevesebb

edzésre. A mérnökhallgatókat egyébként játéktudástól függetlenül várja a MAFC. A kezdetől először a másodosztályú gárdában kapnak helyet, de a megfelelő szorgalom itt is eredményt hoz: az edzők döntése alapján az ügyesekbék könyen a „nagycsapatban” találhatják magukat. Érdemes kitartónak lenni, hiszen a MAFC rendszeresen ad játékosokat a magyar válogatottba.

A csapat heti két alkalommal tart edzéseket: kedden az első osztály keret, csütörtökön pedig az utánpótláscsapat gyakorol. Mérkőzések minden 2-3. hétvégén vannak, a szezon végét pedig egy bajnoki döntő zárja. Az idei bajnokságban az NB I-es gárda az első négy hely egyikét tűzte ki célul.

Az edzésen bárki részt vehet, aki kíváncsi, mi is az a korfball, vagy szeretné megnézni, kipróbálni, hogyan zajlik a játék. A MAFC-jelenleg tanuló játékos jelentkezik

ráadásul egy sportos öltözeten és váltócipőn kívül semmi másra nincs szükség, hogy valaki be tudjon állni gyakorolni.

SZALONTAI TAMÁS

Érdeklődők figyelmébe:

A legfontosabb játékszabályok:

- 8 játékos van egyszerre a pályán (4 lány és 4 fiú), ebből 4 támad, 4 pedig védekezik.

Nem szabad vezetni a labdát, vagy futni vele

- Tilos a szándékos fizikai érintkezés pontszerzés: a 3,5 m magas korfball-rúd tetején lévő kosárba kell dobni a labdát

- A mérkőzés időtartama szabadtérén 2x35 perc, teremben 2x30 perc; a félidek közötti szünet 5-10 perc

Edzősek:

- kedd 19:00-20:30: OSC pálya (X. kerület, Zágrábi út 14.)

- csütörtök 19:00-20:30: Karinthy Frigyes Gimnázium (XVIII. kerület, Thököly út 7.)

További információ:
www.facebook.com/mafckorf

Épül a zöld sas új fészke



Negyven év után kap új stadiont a rekordbajnok Ferencváros. A másfél évre tervezett építkezés két héttel jár előbbre a vártnál és még idén elérik a szerkezetkész állapotot.

Évtizedek óta nem épült új stadion Magyarországon, idén azonban mindenki két, húszezer fő befogadására alkalmas létesítmény kivitelezésébe fogtak bele. Az egyik ezek közül az FTC népligeti otthona.

A munkálatok márciusban kezdődtek a bontással, majd ezt követően helyére kerültek

az első betonacél elemek. Először az Albert Flórián út felőli lelátórészét húzták fel, majd az óramutató járásával ellentétes irányban haladva a többi tribünt is. Október közepére elkészült a háromszintes mélygarázs, valamint a lelátó túlnyomó része, beleértve a nézőterbe simuló székház egyes szintjeit és a tető főbb elemeit.

Az Üllői úti aréna 2500 tonna betonacél, 2700 tonna acélszerkezet és 23 ezer köbméter beton felhasználásával készül. A szerkezetet előre gyártott elemekből, Lego módjára illesztik össze a helyszínen. A befogadóképesség huszonkétezer fő lesz, a kapuk mögötti szektorok állóhellyé alakításával pedig tovább növelhető. Az épületben helyet kap majd a

Fradi múzeuma, egy étterem és egy sajtóközpont is. A nézőter teljes egészében fedett lesz. Az új Albert Stadion különlegessége, hogy magyar szakemberek munkája nyomán hazai alapanyagokból épül, teljes egészében újrahasznosítva a korábbi szerkezet összes elemét.

A gyepszönyeget fűthetőre tervezik, a fűszákat pedig damillal erősítik meg, ezért a játéktér sokkal ellenállóbb lesz az erőteljes igénybevételkel szemben.

Fontos tudni, hogy Magyarország dobogós helyen van a térségben az ötszáz fő alatti konferenciák rendezésében, így a stadion a mérkőzések és koncertek mellett otthona lesz majd ilyen jellegű rendezvényeknek is.

Az átmeneti időben az érdeklődő szurkolókat egy konténerekből összeállított látogató központ szolgálja ki, melyben helyet kapott a Fradishop, egy múzeum, a teraszról pedig nyomon követhető az építkezés. A kivitelező az otthon ülökre is gondolt: negyedóránként frissülő webkamerás képeken követhető nyomon a stadion aktuális állapotát.

A Fradi szurkolói már az őszi, Újpest elleni meccsen is bizonyították, hogy az új stadionban sem lesz gond a nézőszámmal, hiszen huszonkétezer lelkes fanatikus látogatott ki az átmeneti albérletük szolgáló Puskás Stadionba, remek hangulatot biztosítva.

LÁSZLÓ GÁBOR

A fűtés mérge

A hazánkban található ötmillió kéményből minden tizedik javításra szorul. Csak a múlt fűtési szezonban hatszáznál is több bejelentés érkezett ilyen probléma, köztük szén-monoxid szivárgás gyanúja miatt.



Melyek a szén-monoxid mérgezés tünetei?

A leggyakrabban fejfájás, szédülés, fáradtság, hányinger, álmoság és zavartság lép fel. A gáz az oxigénnél erősebben kötődik a vér hemoglobinjához, így megakadályozza az oxigénszállítást.

Hogyan kerül otthonunkba a mérgező gáz?

Valamilyen fűtési rendszerrel kapcsolatban fellépő hiba okozhatja (rossz a kémény, erősen kihúlt a fűtőberendezés, a cirkó elromlott, vagy belső levegőt használó fűtőkészülék esetén a nyílászárók hermetikusan zárnak).

Hogyan védekezhetünk ellen?

Mivel nehéz észrevenni a színtelen és szagtalan szén-monoxidot, érzékelő berendezést célszerű vásárolni. Az olcsóbb eszközök felvezetősek, a drágábban pedig vegyi reakcióval jelzik a mérgező anyag mennyiségett, viszont utóbbiakat időnként cserélni szükséges. A riasztókészüléket célszerű fejmágasságban elhelyezni minden olyan helyiségben, ahol tüzelőanyagos fűtőberendezés található. Egy párezer forintos berendezés is elégítő lehet.

BOCZOR ESZTER

Canon fejlesztések a BME hallgatóitól

A Canon világelső az irodatechnikában, csak a múlt évből több mint háromszázezer szabadalmat nyújtott be. Ezúttal nemcsak a fejlesztőmérnökök, hanem diákok is részt vehettek a cég projektjeiben.

A DEMOLA Budapest program keretében a Canon Hungária Kft. a diákok ötletereire, valamint munkájára volt kíváncsi. Az együttműködés tájékoztatóval és ötetgyűtéssel kezdődött, amelyen csaknem ötven hallgató vett részt. Itt tizenöt alkalmazás került szóba. Az összegyűlt gondolatok szűrőkön mentek keresztül, így végül négy fő projekt megvalósítása kezdődött el 2013 februárjától. Hallgatói csoportok



alakultak, melyek mini cégekként működtek, még alapító okiratuk is volt. Az egyetem két oktató mentorálta a résztvevőket: Ekler Péter az Automatizási és Alkalmazott Informatikai Tanszékről, továbbá Martinek Péter az Elektronikai Technológia Tanszékről. A Dynamic Print nevű terven két fő dolgozott. Ez egy olyan alkalmazás, amellyel az irodai nyomtatási berendezés kijelzőjén a felhasználók érdeklő adatokat kiválasztva, emellett

tőzsdei hírek, útvonaltervezés, céges riport) az alkalmazás generál erről egy dokumentumot, amely máris kinyomtatható. A tintahasználat alapú költségbecslésben a nyomtató méri, hogy mennyi festéket használt el a feladathoz, illetve milyen az egyes tintaszintek állása, makkora volt a nyomtatási költség, valamint mikor szükséges patront cserélni. Három ember dolgozott az érintőkijelző felhasználói felületének modernizálásában, emellett

új komponensekkel, látványos elemekkel és animációkkal tették egyszerűbbé és élvezetűbbé a használatukat.

A negyedik fejlesztés kidolgozása még folyamatban van, ketten dolgoznak olyan mobilos alkalmazásokon, amellyel a printerre dokumentumokat lehet küldeni nyomtatási és tárolási célra egyaránt, ráadásul a mobiltelefon kijelzőjén keresztül is irányítható az eszköz működése.

A hallgatók kreditkért „cserébe” laborként vagy szakdolgozatként végezték el a munkát, amely során sok tapasztalatot szereztek, ráadásul az üzleti élettel is megismerkedhettek.

A költségbecsléses fejlesztését teljes egészében, még a többi részben megvásárolta a Canon a diákoktól. Jelenleg folyik az egyeztetés egy következő együttműködésről.

BOCZOR ESZTER

Szögletes dinnye

Amikor a növénytermesztés összekapcsolódik a tudományos fejlődéssel, legtöbbünknek a génmódosítás jut az eszébe. Vannak azonban olyan találmányok is, melyeknek eleinte semmi értelmét nem látjuk, végül mégis kiderül, valami hasznát vesszük majd az életben.

A különböző gyümölcsök tárolása a legtöbb háztartásban gondot okoz, hiszen a geometriai formák legnagyobb részét felvehetik, ezzel nehezítve a hűtőben, vagy a kamrában való elhelyezést. Ezt a bosszantó helyzetet japán termesztőknek sikerült először megoldaniuk, méghozzá a GMO ellenes emberek örömrére génmódosítás vagy vegyszerezés kezelés nélkül. A megoldás abban rejlik, hogy a fejlődő gyümölcsök köré

a termelők vagy megrendelők által kívánt formát erősítik, majd megvárnak, hogy a gyümölcs belenőjön, kitöltve azt. Így lényegében bármilyen alakzat elérhető, de tárolási szempontból mindenkinél a kocka, vagy téglalap lenne az ideális, hisz az nem gurul el az asztalon szeletelés közben, és a polcra is kényelmesen fel lehet rakni. Ezek mellett az alakzatok mellett akár Valentín-napi ajándékként szív formában is lehet kérni a gyümölcsöt. Kínában már ennél is tovább merészkedtek, Buddha alakját formázó körtét is termelnek. A szögletes dinnye egyetlen hátránya, hogy



ma még elég drága mulatság. Ez a több mint harmincéves találomány már nem csak keleten, hanem Európában, sőt Magyarországon is megtalálható. Aki

ilyesmire vágyik, annak darabonként 1700 forinttal kell számolnia a hagyományos társaihoz képest változatlan íz mellett.

KALOCSAI RÉKA

59 éve haditudósító nélkül a világ

Mitől válik ismertté és elismerté egy fénykép? Hogyan teszi a fotó népszerűvé a fotóst? Robert Capa, a világ legnagyobb haditudósítójaként ismert magyar származású fotográfus világos választ ad: „Egy fénykép azért lesz díjazott és elismert, mert megmozgatja a szerkesztők képzeletét, és akkor telik meg éettel, amikor a közönség elé kerül.”

A 100 éve született Robert Capa szerette a nőket, imádta a kártyát és a lóversenyeket, vérbeli szerencsejátékosnak vallotta magát, sokszor az összes pénzét elveszítette egy-egy partiban. A portrékról kacérán ránk mosolygó Friedmann Endre Párizsban vette fel a Robert Capa nevet, miután hobbifotósként rájött arra, hogy kedvtelését megélehetésként is üzheti. Így vett részt már elég korán, húszas évei elején haditudósítóként az 1936-os spanyol polgárháborúban. Megjárta többek között Észak-Afrikát, Szicíliát, Franciaországot és Indokínát. Capa mindenkorban habzsolta az életet, találkozott Ingrid Bergmannal, aki a szeretője lett. A színészről önletrajzában azt írta szerelméről, aki a kapcsolatukról sohasem beszélt, hogy a férfit már az első estén nagyon megszerette: Capa magyar volt, szórakoztatós és elbűvölő.



A haditudósító, aki kitalálta saját magát, a leírások szerint egyik kezén hat ujjal született, mindig szakadt nadrágban járt, és rendszeresen nekiment a lámpaoszlopoknak. Úgy tűnt, mintha nem is a földön járna. Jó természetűnek tartották, aki kerülte a durvaságot és sokszor mosolygott. Tehetségeinek legfőbb összetevőinek az emberséget, a bátorságot, a tapintatot és a könnyedséget tartották. minden idők legismertebb háborús



Robert Capa leghíresebb idézetei:

„Ha nem elég jók a képeid, nem voltál elég közel.”
„Nem elég tehetségesnek lenni, magyarnak is kell lenni.”
„A képek ott vannak, csak meg kell őket örökölni. A legjobb kép az igazság...”

fotóját, A milicista halálát 1936-ban készítette. Nemrégiben egy eddig ismeretlen, fantasztikus hangfelvétel látott napvilágot, amin az alkotó elmeséli, hogyan készült a világ egyik leghíresebb fotója: a felvételt egy lövészárkból, a feje fölre emelt géppel készítette, miközben oda sem nézett. Politikai riportjai mellett filmforgatásokat, divatbemutatókat, ismert művészeket és sztárokat is megörökített. Mindössze 41 éves korában bekövetkezett haláláig fényképezett. 1954. május 25-én – a Life Magazin megbízásából – Indokínából tudósított, ahol aknára lépett és életét vesztette. A fotográfus születésének 100. évfordulója az egyetemes fotóművészeti kiemelkedő eseménye, ennek alkalmából a Magyar Nemzeti Galériában jövő év január közepeig kiállítás látható Capa műveinek kiemelkedő darabjaiból.

SZABÓ ORSOLYA

Tanár-diák ajánló



Sáfár Orsolya, a Matematika Intézet Analízis Tanszékének tanársegédje ajánlja: Terrariztika Budapest Fanatic

Mivel magam is lelkes állattartó vagyok, szeretném a hallgatók figyelmébe ajánlani a VAM Design Centerben megrendezésre kerülő Terrariztika Budapest Fanatic kiállítást és börzét november 17-én. A jó ideje létező terrariztikai börze harmadik alkalommal várja akyarisztikai résszel kibővíti a látogatókat. Engem személyesen ez vonzott oda először, mivel otthoni akváriumaimban dísz-törpegarnélákat és dél-amerikai halakat

tartok. Véleményem szerint ez a rendezvény nagyon igényes, jóval több, mint egy megszokott börze: a tenyésztek valóban hozzáértők, és szívesen tájékoztatnak minket a kiszemelt faj igényeiről. Nemcsak árusoktól lehet azonban kérdezni: jelen lesz például az Akvaristák Magyarországi Egyesülete, akikhez bátran oda lehet menni tanácsot kérni, de sok tapasztalt akvarista is el szokott jönni rajtuk kívül. Lesznek még a halakon kívül hüllők, kétéltűek, törpehörcsöök, sünök, növények, magazinok, eleség és felszerelés, berendezett akváriumok és terráriumok, valamint fotókiállítás és filmvetítés is. Remek program kisebbeknek is, a négyéves lányomnak nagyon tetszettek legutóbbi alkalommal a békák és a törpesünök.



Matzon Csilla, a Vegyésmérnöki és Biomérnöki Kar biomérnök mesterszakos hallgatója ajánlja: Az Év Természetfotósa 2013

Novemberben huszonegyedik alkalommal adják át Az Év Természetfotósa díjat, s mint minden évben, ezúttal is kiállítás nyílik a pályázatra érkezett művekből a Természettudományi Múzeumban. Mivel szeretem a természetet, s a korábbi években csak online néztem meg a díjazott képeket, idén szeretnék eljutni a kiállításra. A múzeumban a fotókat november

hatodikától lehet megtekinteni egészen január végéig. A pályázatra amatőr és profi fotósok is nevezhették képeiket, összesen tizenöt kategóriában. A beküldött pályaműveket neves hazai szakemberek bírálták el, akik az Az Év Természetfotósa cím mellett kiosztják Az Év Ifjú Természetfotósa, valamint az Év Búvárfotósa címet is. Ezekben kívül a leghumorosabb alkotás, illetve a legszebb kárpát-medencei ökorégióban készült tájkép is díjazásban részesül. Magyarország, a Kárpát-medence és Földünk természeti kincsinek, növény- és állatvilágának bemutatása tehetséges fotósok nézőpontjából igazán érdekes és izgalmas programnak ígérezik őszi délutánokra vagy hidegebb téli estékre. Ajánlom ezt a programot mindeneknek, akik egy kicsit is érdeklődnek a fotózás vagy a természet iránt, illetve könnyen elérhető és megfizethető helyen, hasznosan szeretnék eltölteni szabadidejüket.

ÖSSZEÁLLÍTOTT: BELLA BRIGITTA FOTÓK: SZÁNTAI GYÖRGY

HIRDETÉS

Parti Nagy Lajos bemutató
Bivaly-szuflé
március 20-21. 19h
előadás december 8. 19h
szkéné

Horváth Lajos Ottó, Katona László, Kovács Krisztián,
Mucsi Zoltán, Scherer Péter
rendező: Göttinger Pál

információ: 06 20 384 6049, jegy@szkene.hu, www.szkene.hu

A hazánkat is tudjuk képviselni

A magyar árnyékszínházak az elsők, akik külföldön megnyerték a világ legnagyszerűbb tehetségkutatóját, a Britain's Got Talentet (BGT). Közel hetvenezer produkciónak közül őket választották a legjobbnak, s az első hely elnyerésével világhírnévre tettek szert: sorra kapják a meghívásokat Japánból, Kazahsztánból, Mexikóból, s a világ minden tájáról. Novemberben II. Erzsébet angol királynő és családja előtt lépnek fel, majd azt követően Las Vegasba utaznak turnézni. A méltán népszerű táncosok vezetőjével, Szűcs Zoltánnal beszélgettünk a BGT óta eltelt időről és az Attraction sikéréről.

2007-ben mutatkoztak be a magyar közönségnek, akkor láthattunk benneteket először a tévé képernyőjén. Honnan jött az ötlet, hogy külföldi tehetségkutatóban próbálkozzatok?

Tisztában voltam azzal, hogy ekkora médianyilvánosságot kizártólag ilyen műsorral kaphatunk. A legprofibb PR-cégek sem tudnak olyan reklámot csinálni egy produkcióknak, mint egy ismert tehetségkutató. A televízió a világban mindenhol a legnagyobb reklámhordozó, ráadásul mindez már a kilencvenes évek elején a saját bőrömön is tapasztaltam: 1993-ban az akkori break csapatommal, az Enemy Squaddal megnyertük a Ki mi tud? -ot. Ez óriási áttörés-

nek számított akkoriban, mert ezt követően kezdték az emberek elfogadni a műfajt, s így léptük át az „utcatáncosi” küszöböt. Amikor hat éve a Csillag születikben mutatkoztunk be, szintén nagy reklámot kaptunk. Hiába nem jutottunk tovább a versenyben, megismerte a nevünket és a produkciót az ország. Ugyanezért mentünk 2012-ben a német Das SuperTalentbe, egy évvel később pedig a Britain's Got Talent-be.

Milyen érzés volt, mikor kimondták, hogy ti nyertek meg a tehetségkutatót? Hogy ünnepelték meg?

Sokáig fel sem fogtuk, hogy mi történt velünk. Még hetekkel, hónapokkal később sem, talán mostanra emészettük meg azt a sok csodát, amit átéltünk. Az ünneplésre pedig sokáig nem is volt időnk, négy-öt héttel az esemény után tudtunk elmenni együtt vacsorázni a társulattal Budapesten, majd hajnalig ünnepeltünk egy biliárdszalonban.

Mi történt veletek az óta, mennyiben változott meg az életedetek?

Teljesen, más dimenzióba kerültünk. Össze sem lehet hasonlítani a korábbi, vagyis a BGT előtti életünkkel a mostanit. Rengeteg felkérésünk van, folyamatosan ingázunk a világ különféle pontjai között. Most a megszokottnál is feszítettebb munka zajlik, hiszen egyre több műsorra kell készülnünk, és a felelősséggel is nagyobb. Ez azonban édes teher, úgyhogy panaszra nincs okunk.

Mit gondolsz, mi az erőssége a produkcióknak, mitől tudott ilyen hatást kiváltani az emberekből?

Az előadásaink egyediek, s tele vannak érzelmekkel. Speciálisak vagyunk, mert nálunk nincsenek nyelvi korlátok, s mivel a tánc nem

verbális produkció, minden országban megértik, amit ki szeretnénk fejezni. mindenki valami különleges műfajjal szerettem volna előrükön: kezdetben, 2004-ben a fekete szín házzal léptünk fel, majd aztán jött az árnyék.

Én találok ki minden új jelentet, gondosan megtervezve, előre, képenként lerajzolva azokat. Aztán a próbateremben már közösen alakítjuk, de határozott elképzéléseim vannak, ezért szeretem azt viszontlátni az elkészült jelenet-

tánc képzettséggel rendelkeznek, jó a mozgáskészségük, és van már színpadi tapasztalatuk. Ezen a területen a megalapozott technikai tudás mellett fontos az improvizációs készség is. A legjobbakat felvételre hívjuk, ami technikai tréningből és különböző kreatív, táncos feladatakból áll, valamint minden jelentkezőnek egyperces szóló produkciónal kell bemutatkoznia.



A műfaj jellegzetességeiből adódóan felmerül a kérdés, hogy lehet-e önálló műsort készíteni vagy néhány perces előadásokban érdemes gondolkodni?

Az eddigi leghosszabb előadásunk egy teljes óra volt, s végig lekötötte a nézők figyelmét, egy pillanat alatt eltelt ennyi idő. Nagyobb, másfél órás produkcióra épp most készülünk. Közben közeleg a régóta tervezett nagy angliai turné, és ott van a Las Vegas-i felkérésünk is. Úgy gondolom, mindegyik produkciót igazolás és emlékezetes, hiszen az Attraction Performances különlegessége épp az, hogy az esetek nagy többségében egyedi koreografiával készül az adott fellépésre. Persze van standard programunk is, de a legritkább esetben látható két egyforma műsor, a legtöbb megrendelő is épp ezt kéri, hogy exkluzívak legyünk.

Mennyit készültök a két-háromperces előadásra?

Hosszú hetek, sőt hónapok gondos, összehangolt munkájával jár egy párpertes jelenet is. Ezt csak elhivatotttággal, szenvédélyteljel lehet csinálni.

Melyik előadásot áll hozzá a legközelebb és miért?

Elsőre azt válaszoltam, hogy mindegyik, mert nem tudnék hirteni kiemelni egyet sem. De talán a „Semi-final” jelenetünket említeném – a videómegosztó oldalakon is ezen a néven lehet megtalálni –, hiszen azt személyes történetekből állítottam össze.

A koreográfia kitalálása egy ember munkája, vagy csapatban dolgozzatok ki a mozgásokat?

Természetesen csapatunka zajlik az Attractionban – másképp nem is lehetne, hiszen az összehangoltság és a figyelem ennek a műfajnak meghatározó alapkötetelménye.

Mik az Attraction jövőbeli céljai? Mit szeretnétek kezdeni ezzel a hírnével?

Az általad említett hírnévre súlya is van, most még inkább meg kell felelni azoknak az igényeknek, amelyek a világ minden tájáról felélni irányulnak. A munka oroszlánrészre most jön, hiszen a következő nagy műsorral alapozzuk meg a jövőt. Unatkozni biztosan nem lesz időnk, rengeteg fogunk ingázni. Külön öröm volt számunkra, hogy októberben itthon töltöttünk egy kis időt és végre a magyar közönség előtt is színpadra álltunk. A bázisunk mindenképp Magyarország marad a későbbieken is.

Hamarosan indulnak Las Vegasba, ami szintén mérföldkő lesz az életedekben. Jobban izgultok, mint az egyéb fellépéseket előtt?

Minden előadás előtt ugyanúgy izgulunk. Ha nem így lenne, abba is hagyhatnánk az egészet. A Britain's Got Talent lehetőséget adott arra, hogy a hazánkat is tudjuk képviselni a világ előtt, ami óriási dolog, s egyben óriási felelősség.

BELLA BRIGITTA



GONDOLATOK

Ebben a rovatunkban prózákat, verseket, egyéb irodalmi műveket, valamint szociográfíákat közlünk. Várjuk e témaiban írásaitokat a publicisztika@muhely.com e-mail címre, Gondolat jeljével. A rovatban megjelenő írások szerzői között 5000 Ft-os könyvvásárlási utalványt sorsolunk ki december végén.

Egy igazán rossz nap

Erzsi huszonöt éve dolgozott a cégnél. Alig múlt húsz, amikor fiatal pályakezdőként állást kapott a vállalatnál. A feladatok nem jelentettek kihívást számára, szentül hitte, hogy ez a munka csupán ugródeszka lesz, és hamarosan rálel álmai állására. Aztán teltek az évek, Ő pedig belesüppedt a nyugodt és jótékony megszokásba.

Néha fel-fellángolt benne a változtatás vágya, ilyenkor el is küldte az önéletrajzát néhány cégezhez, de motiváció hiján nem sok esélye volt az egyre telítettebb munkaerő-piacon.

A válság elején rebesgették ugyan, hogy leépítések várhatók a cégnél, de a főnök titkárőjeként neki nem volt félénivalója. Legalábbis addig, amíg nem kezdték el lecserélni a vezetőséget is...

Egy esős október végi napon a régi főnök nem jött be többé az irodába. A megszokott jölelkű, pocakos alak helyét egy szemtelenül fiatal, jól fésült öltönyös férfi foglalta el a hatalmas bőrfotelban. Erzsi már tudta mi fog történni, amikor az új főnök az irodájába hívatta.

Hellyel és süivel kínálta, majd – mintha csak egy gyerekhez beszélne – elmagyarázta a nőnek, hogy mostantól nem tartanak igényt a munkájára, pozícióját egy nála sokkal fiatalabb és éppen ezért alkalmasabb titkárő veszi majd át.

Erzsi megsemmisítlenül ült a székében, a maga negyvenöt évével, egyetlen munkatapasztalatával. Rettentő öregnek és értékellennek érezte magát.

Egy hártsákba csomagolta íróasztala tartalmát – mind a huszonöt munkás évének emlékét – és azon az októberi délutánon végleg kilépett a cég kapuján.

Odakint már esteledett, az esőcseppek pedig fényesre csiszol-

ták a földön heverő faleveleket. Elindult a szitáló esőben a buszmegálló felé. Ilyenkor már ritkábban közlekedtek a járatok, ezért igyekezett, hogy időben odaérjen. Már a cél előtti utolsó kanyarnál járt, amikor a busz megelőzte. Lemon-dónan vette tudomásul, hogy ez nem az ő napja, de azért gépiesen futásnak eredt, hátha valamilyen csoda folytán mégis eléri. Legnagyobb meglepetésére a jármű a megállóból bevárta. A nap folyamán először elmosolyodott. Arra gondolt, hogy így hártról, szűk nadrágban, hártsákkal a hátán talán fiatal diáklánynak nézte a sofőr. Lehet, hogy mégsem olyan öreg ő még, mint ahogy azt a cégnél gondolják? Felugrott a buszra és hirtelen támadt jókedvében kacérán odabiccengett a vezetőfölke felé. A busz sofőrje egy harmincas, szőke hölgy volt.

HARMATI JUDIT

Megértés

A Nagykörúton zötyögök, nem tudnám megmondani, hogy egy négyes vagy hatos villamoson utazom éppen. Nem sietek sehol, ráérek. A körülöttem lévő világot kémelem. Nem köt le a külső táj, az embereket figyelem. Egy fiatal a földre köp, telefonjáról zenét hallgat az utazóközönség örömére. A zene üvölt, a nyálrúrás egyre rendszeresebbé válik. Aki sérelmez viselkedését, abba beleköt, hangos szavakkal fenyegi meg. Sokan elfordítják a fejüköt, próbálnak nem tudomást venni

rólá. Aztán páran összenéznek, és úgy döntenek, tesznek valamit. Mikor odalépnének, hogy megfegyelmezzék a deviáns utazót, közelép egy hölgy. Ne bántásak, nem tehet róla, ilyen környezetben szocializálódott. Nem árt senkinnek, ahhoz, hogy beilleszkedhessenek a társadalomba az ilyen emberek, megértésre van szükségük! Ez nem tetszik az összeverődöttüknek, akik morogván és kellettelenül szállnak le, mert nem akarnak így tovább utazni. Haladunk a végálomás felé, már majdnem teljesen besötétedett. Még mindig hallatszik a muzsika, és a kamáskorú fiú egyre jobban éri magát. minden csinosabb nő kap egy illetlen megjegyzést,

a többiekbe csak szimplán beleköt. Kezdem magam kényelmetlenül érezni, talán félek is. Amikor már a székek huzatait vagdossa, biztosra veszem, hogy ennek nem lesz jó vége. Aztán megcsörren a mobilja, megtudom belőle, hogy pénzt kell szereznie az esti szórakozáshoz. Kellemetlenül érzem magam, úgy döntök, leszállok a következő megállónál. Nem vagyok ezzel egyedül, a villamos szinte teljesen kiürül. Csak az a hölgy marad, aki leállította a rendet akaró kis csoportot. Az ajtók lassan becsukódnak, a jármű elindul. Kintről látom csak, hogy a fiú kést vesz elő, és elindul a nő irányába.

BOROSS TAMÁS

Színek

Szürke váróteremben ülök és az ablakból homályosan kivehető, esőben ázó, mogorvakék vonatpacákat figyelem. Sok időm van még, unottan nézem, hogyan gördülnek le egymás után a kövről vízcsapékok az üvegen. Hirtelen megnyikordul a váró ajtaja, zilált, kócos hajléktalan lép be, maga mellé dobra megfakult csíkos szatyrát, majd körülönöz és elnyúlik a mellettem lévő padon. Pár perc múlva örneledten horkol, közben fojtogató bűz árad belőle, de most valamiért, talán lustaságból, mégsem visz rá a lélek, hogy arrébb üljen. Az egyik vonat felsír és elindul. Pár perc múlva érkezik a helyébe egy hosszú, zöldsárga paca. Messziről jöhett, talán valahonnan külföldről, nemzetközi gyors... Egyre kevésbé figyelek a külvilággra, csak a vízre, lassan eltűnnék

a színes foltok az ablak túlsó oldalán, de a zöldsárga marad még minden. Az eső és a pára egyre jobban elhomályosítja a sötétkék mogorvakát. Még minden fojtogat a hajléktalan szaga, hallom az ütemes horkolást, álmódik vajon, néha mormol valamit, és nagyokat káromkodik, ha nehezen veszi a levegőt. Mégsem mozdulok, csak a homályba figyelek, a semmibe, az ürességre, aztán hirtelen beleveszek, lecsukódnak a szemeim, elalszom én is. Képzeletben nem itt vagyok már, hanem valahol messze. Elfelejtem a koszt, a várót is, úgy érzem, mintha hirtelen a zöldsárga vonatpacán ülnék, ami ütemesen zakatol velem messze, nagyon messze. mindenhol fény, megjelennek a színek, egyre több, egyre élénkbbek. Napsütötte táj, gazdag városok mellett megy velem a vonat. Híres épületeket látok, eddig csak képekről ismertem azokat. Vágytam rájuk minden, és most egyszerre minden itt suhan el mellettem. Valami boldogságfélé érzet kerülget, nem tudom

biztosan, de örülök, egyre kíváncsibb vagyok, egy képet sem akarok elszalasztani ebből a felfoghatatlan utazásból. Ám egyszer csak valami alagút-félhéz érkezünk, hirtelen sötét lesz, nem értem, miért tart ennyi ideig, sokáig nem látok semmit. Tehetetlennek érzem magam, próbálok erősen az eddig látottakra gondolni, ám végül kinyílik a szemem. Az ablak másik oldalán megcsóla egy síp, a nemzetközi zöldsárga elindult. Most eszmélek: én nem ülök rajta, hanem a váróban vagyok, már megint itt, ezen a szürke oldalon. Mellettek a hajléktalan felébredt, álmosan pislog, beletűr a hajába, a fejét vakarja, majd unottan ismét ledől, és józűen elszunnyad. Halványan, de mintha mosolyogna. Befogom az orrom, és arrébb ülök, nem bírom tovább ezt a szagot. Kifelé menet újra kék foltokat látok az ablakban és egy sötét ruhacsomót: a hajléktalant a padon, aki velük együtt álmodtam.

KONTOR ILDIKÓ

NYEREMÉNYJÁTÉK

	5			9			
6		8		1		7	
	2			7		6	
		1	3			9	
	8						1
9			4	2			
4		3	6				
			9	5		4	3

A helyes megfejtést beküldök között két jegyet sorsolunk ki a Szkéné Színház egy előadására, valamint egy további szerencsés megfejtőnk a BME Ajándékbolt jóvoltából egy póróval lesz gazdagabb.

A megfejtéseket a magazin@muhely.com e-mail címre várunk 2013. november 15-ig.

Előző számunk nyertesei: Irmalós Bence (színházjegy) és Paláthy István (póró).

HIRDETÉS

MISZISZ
MISZ Műegyetemi Iskolaszövetskezeti keress bátran!

A MISZISZ-t 2008 októberében alapítottuk a Műegyetemen. Azóta több ezren választották szervezetünket.

Célunk, hogy munkatapasztalattal gazdagodj, szakmailag fejlődj, és versenyképes jövedelemmel biztosíthatod megélhetésedet diákéveid alatt.

Idén még több szakmai megbízással várunk.

Jelentkezz a csapatunkba, mert

- ▶ alkalmi és hosszútávú munkákat is vállalhatsz,
- ▶ tanulmányaid mellett is dolgozhatsz,
- ▶ munkáink több mint 70%-a szakmai megbízás,
- ▶ balesetbiztosításod díját mi álljuk,
- ▶ egész évben számíthatsz ránk!

Iratkozz fel hírlevelünkre és csatlakozz Facebook oldalunkhoz, hogy elsőként értesülhess legújabb munkáinkról!

MISZ Műegyetemi Iskolaszövetskezeti
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3. K ép. 1. em. 77.
T: +36 1 463 1237 • M: +36 20 250 0096
facebook.com/miszisz
miszisz.hu

