

MÚHÉLY

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

XII. évf. 11. szám • 2014. október 9.



www.muhely.com

Egyetemi Hallgatói Képviselet lapja

1 HELYSZÍN
3 EMELET
2 NAP
4 RENDEZVÉNY
39. Műegyetemi Állásbörze
13. Külügyi Börze

külföldi és hazai
San Francisco - USA
Koppenhága - Dánia
Guangzhou - Kína
London - UK
Budapest

StartUp Day 2.
#CESA x Future Talents

1170 négyzetméternyi szönyeg
119+41+20+20 STAND

40 TONNA BERENDEZÉS
SZÉK, ASZTAL, STAND STB.

2 TONNÁNYI PAPÍR
SZÓRÓLAP, PLAKÁT, KALAUZ STB.

9 SZERVEZŐ
11 RENDEZŐ
50 PAKOLÓ
69 HOSTESS
1140 ÉPÍTŐ
600 KIÁLLÍTÓ

2 nyereményjáték 40 nyeremény
10.000 SZÓRÓ AJÁNDÉK

2000 ÁLLÁS SZAKMAI GYAKORLAT KÜLFÖLDI ÖSZTÖNDÍJ ÉS MUNKALEHETŐSÉG

Börze Startupra hangolva

Cikkünk a 12. oldalon

Olá, kedves brazilok!

Az idei szemeszterben különösen megnövekedett a BME környékén sétálható brazil fiatalok száma. Legtöbbük a brazil kormány által indított „Tudomány Határok Nélkül” nevű program révén szívhatja magába a BME kampusz tradicionális levegőjét, ízlel-

heti meg a magyar konyha speciálitásait, és járhatja be Budapest nevezetesebb utcáit. Az itt tartózkodásuk részleteiről Morován Júlia, a Magyar Rektori Konferencia (MRK) program koordinátora árult el többet lapunknak.

Cikkünk a 8. oldalon

Városnézés hajléktalan szemmel

A város minden napjai életünk helyszíne, de nem is gondolnánk, hogy azok a hétköznapi dolgok, melyek mellett állandóan elszuhanunk, bizonyos embereknek magát az otthonat jelentik: nyilvános vécé, mint lakóhely, pad, mint ágy és szellőzőnyílások, mint melegedők. A Menhely Alapítvány legutóbbi sétáján kipat-

tintották a csipát a szemünkbeli és szembesülhetünk az otthon-talanok minden napos kihívá-saival és azokkal a trükkökkel, melyek a túlélésükhez nélkülözhetetlenek. A főleg a IX. kerületre fókusztáló sétát Ormód József hajléktalan és Szenográdi Réka szociálismunkás vezette.

Cikkünk a 10. oldalon

Nanométeres tömeggyíkos



Március óta, azaz több mint fél évé tart az eddigi legnagyobb Ebola-járvány Nyugat-Afrikában, ahogy arról előző számunkban is hírt adtunk (XII. évf. 10. szám 13. oldal). A helyzetet káosz és tehetetlenség lengi körül, de lássuk, mivel is állunk szemben, és mennyire kell félnünk itt, Magyarországon. Kérdezéinkre Dr. Jakab Ferenc egyetemi docens, virológus, a Pécsi Tudományegyetem Szentágóthai János Kutatóközpont Virológiai Kutatócsoportjának vezetője válaszolt.

Mi lehetett az aktuális járvány kiváltója?

Cikkünk a 2. oldalon

HIRDETÉS

MŰEGYETEMI ÁLLÁSBÖRZE
2014. október 15-16. fb.com/muegyetemiallassborze

MŰHELY

Felelős kiadó:
Daku Dávid
Rácz Tamás

Főszerkesztő: Szabó Zsolt
Lapmenedzser: Boros Miklós

Rovatvezetők:
Sebők Orsolya (BME körkép,
bmekorkep@muhely.com)
Kupcsik Réka (Kapunív kívül,
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)

Tördelőszerkesztő: Rajnai Gábor

Szerkesztőség: 1111 Budapest,
Műegyetem rkp. 3. K.I.76, Tel./Fax:
463-2081, E-mail: info@muhely.com,
Honlap: www.muhely.com

Hirdetésszervező: Orbán Balázs
E-mail: info@muhely.com
Tel.: 463-3826, Fax: 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. Vezető: Kovács János
ügyvezető igazgató

Az újság megjelenik kéthetente 7000
példányban. Ingyenes.
HU ISSN 1589-6668

Lapunkat rendszeresen szemezi a megújtult
OBSEVER
www.observer.hu

HIRDETÉS



M. BULGAKOV SZÍNHÁZI REJÉNY
C. MÜVÉT UGRÓDESKÁNAK HASZNÁLVA

ZÜFEC

TISZTELET A KIVÉTELNEK EGY RÉSZBEN

RENDEZŐK BENKÓ BENCE ÉS FÁBIÁN PÉTER

BEMUTATÓ: OKTÓBER 24 - 25. 19H
SZKÉNE SZÍNHÁZ

JEGY@SZKENE.HU 0620.384.6049 WWW.SZKENE.HU

Az első találkozás a tudománnyal olyan részegítő, mint a szerelém

Szerb Antal mondatával indul útjára a 2014-es, idén kilencedik alkalommal megrendezett Kutatók Éjszakája, mely ingyenes programokkal várta a tudományra éhezőket. Nem először vették részt a rendezvényen, és idén sem kellett családnom.

2014-es Kutatók Éjszakája ismét rengeteg programot kínált (főleg természettudományi területen), így választani kellett, mindegyikre elmeni esélytelen volt. Fél ötkor már tükön ülve várta, hogy elkezdődjen a repülésszimulátor bemutató, ami talán a legizgalmasabbnak íráskezett a péntek estében. Az idei évig ez a program regisztráció köteles volt, lassúságom miatt pedig sosem sikerült eljutnom rá, most viszont kapvaváltam az alkalmon – nem hiába. Kezdés előtt negyed órával már kígyózott a sor a J épület 107-es terme előtt. Eleinte azt gondoltam, nagyon nehéz lesz bejutni, de a jól megoldott szervezésnek köszönhetően viszonylag gyorsan haladtunk. A szimulátor elképesztő volt, mint egy kisgyerek, bámultam ki az ablakon a vetítőképernyőre, és figyelem, hogyan szállunk fel a Liszt Ferenc Repülőtér 13R pályájáról. Miután elhaladtunk a Duna és a Csepel-sziget felett, elénk tárult egész Budapest. Tíz perc repülés után értünk ismét földet, majd élményekkel telve hagytuk el a pilótafülkét.

Átsétálva az egyetem udvarán az AE épületben lévő Kármán Tódor Szélcstorna Laboratóriumba érkeztem. A főprogram ugyan csak fél hétkor kezdődött, azonban már hatkor bemehettünk szétnézni a laborban. Előzetes elkötelezettséggel ellentétben nem



csak a nagy szélcstornát lehetett megtekinteni. Több hallgató, különböző standokon prezentálta az egyes áramlástan jelenségeket. Ping-pong labdákat tarthattunk a levegőben, folyásban lévő „kék folyadékot” választhatunk szét cseppekre a ráeső fény frekvenciájának változtatásával, megismerhettük Heron-kútját, valamint lemrhettük a kiabálásunk erejét is, míg a kisebb szélcstornákkal autók, illetve épületek körüli légáramlást teszteltek. A főprogram során a nagy szélcstornában lévő motorosra ható erőt, valamint a körülötte kialakuló levegő-áramlást lehetett megfigyelni 100 km/h szélsébességnél. A bátrabbak a főbb események közti szünetekben beállhattak a szélcstornába, kb. 60 km/h szélessébességnél, ám olyan kiegészítővel nem volt tanácsos bemenni, amit a szél lefújhatott – legalábbis ha az este végeztével is szerettük volna viszontlátni.

A következő előadásig még volt

egy teljes óram,

ezért benéztem a K aulában megrendezett „Anyagi intelligencia? Külenleges anyagok” című kiállításra. A standok nem álltak olyan sűrűn, mint az állásbörzén, ezáltal kényelmesen szemügyre vehettük a kiállított „különleges anyago-

kat”. Rendkívüliségük abból fakadt, hogy egyes környezeti hatások - pl. hőmérséklet, keverés - kismértékű megváltozása esetén tulajdonságaik - pl. folyékony - ugrásszerűen megváltoznak. Kiderült, hogy a szilárdnak tűnő ketchup is ilyen sajátos anyag, mely a keverés során folyni kezd - persze csak a jobb minőségű, amely ütögetés hatására kicsurog a dobozból.

Végigműstrálhattuk továbbá a Paradicsom csapat versenyautóját, mellyel már több versenyen részt vettek, láthattunk 3D nyomatot, mágneses folyadékot és polimer géleket is, melyek széleskörűen felhasználhatók a humánbiológiai alkalmazásoktól kezdve egészen a szennyvíztisztításig.

A K aulában képviseltette magát a Bosch is. A vállalkozóbb szellembők megpróbálhatták „feltölteni” magukat, majd az ujjukkal egy kisebb kisülést érezhettek volna, ám a kísérlet a gumitalpú cipők miatt nem mindig járt sikeres.

A Bosch a bemutatón kívül nyereményjátékkal is készült, a részvétel egy rövid kvíz kitöltéséből állt. Becsületesen megdolgoztattam az agyam a válaszokért, ám a sorsoláson kiderült, hogy aki leadta a névvel ellátott kérdőívet, az a

feleletek helyességétől függetlenül bekerült abba a bizonyos dobozba. Az utolsó kiválasztott program Dr. Hazai László előadása volt a CH épületben, „Kábítószerek-ámitóserek” címmel. A közel 300 fős előadó teljesen megtelt, sem ülő, sem állóhelyek nem maradtak szabadon. A klasszikus drogoktól kezdve a legismertebb (LSD, kokain, heroin) kábítószereken át eljutottunk a „legmodernebb” dizajner drogokig (GINA, ZENE), melyek ismeretlen összetételüknek köszönhetően a kokainnal is veszélyesebbnek tekinthetők. A felgyülelemmel tömeget elnézve elfogultság nélkül állíthatom: kiváló prezentációt hallhattunk. A bemutató után kissé fáradtan sétáltam vissza a K épület aulájába a Bosch fél tízes sorsolására, és meglepetésemre nyertem is! Így egy fárasztó nap, és sok érdekes program után egy pólóval és tollal, valamint rengeteg élménytelivel gazdagabban tértem haza. Ha tehettem volna, más intézményekbe is ellátogatok, ám az időpontok átfedése ezt nem tette lehetővé, a legérdekesebb programok pedig regisztráció kötelesek, tehát ébernek kell lenni – ami nekem néha nehezen megy.

KALOCSAI RÉKA

NÉZŐPONT



Pótolható vagy?!

Az élet első és legfontosabb szabálya: higgy önmagadban, álmaid megvalósítása csak rajtag múlik! Ugyan a munkahelyeden egy szempillanás alatt lecserélhetnek, a partnered mást választ, ha nem felelsz meg neki, de ne feledd: a töretlen kitartás mindenből megóv!

A médiából szakadatlan záporozik ránk az a tanácsnak szánt, de már-már parancsként szóló mondat: bízz önmagadban! Ha eddig nem így éltél volna, jusson eszedbe: bármit megtehetsz, hogy életminőséged javuljon. Ottthagytatott személyet, munkahelyet, családot, és minden sikérülni fog, csupán egy feladatod van: magabiztosnak lenni. A többség mára már elfogadta a

pszichológia azon tanítását, amely szerint a sikér kulcsa önmagaddal barátságban lenni. Az azonban már kimarad a reklámból, hogy ezt hogyan valósítsd meg egy olyan környezetben, ahol a hangsúly folyamatosan a pótolhatóságon van. Ma már csak elvétve akad olyan munkahely, amely kíváncsi lenne az alkalmazottaira, a lényeg a termelékenység. Ha egy anya túl sűrűn marad távol az irodától,

rélni őket, sok más jelentkező is akad a posztra.

Nincs ez másképp a párkapcsolatokban sem. Egy pillanat alatt odébb dobják azt a partnert, aki valamilyen okból nem felel meg, majd akad egy másik, aki jobban kielégíti az igényeket (elvégre feladatunk az önmegvalósítás). De a családjára tiltakozása sem zavar meg senkit egy külföldről érkező jó állásajánlat elfogadásában. Majd lesz másik család külföldön! Vajon honnan kellene tehat előtörnie ennek a mérhetetlen nagy önbizalomnak egy olyan világban, ahol a teljesítmény az úr, minden egyéb (kapcsolatok, emberség) csak messze ezután következik? Honnan meríts energiát a folytatáshoz, ha mindenütt az száll a levegőben: pótolható vagy?

FN beszámoló

Energetikai Szakkollégium

Üzemlátogatás a Mátrai Erőműbe
 2014. november 4-én kerül megrendezésre az Energetikai Szakkollégium őszi, Bánki Donát emlékfélévnek harmadik üzemlátogatása, mely során az érdeklődők a Mátrai Erőműbe juthatnak el.
 Jelentkezni a www.eszk.org weboldalon lehet.

Az Energetikai Szakkollégium soron következő előadása
 2014. október 16.
 Korszerű technológiák egy bevált energiáforrásra - A szén reneszánsza
 Előadás helye és ideje: BME QBF13, 18 óra

BME DiákTámpont Iroda

AKTUÁLIS INFORMÁCIÓK

Kérvények

Kérvényeket elektronikusan a Neptun tanulmányi rendszer, Ügyintézés menü, Kérvények menüpont, Leadható kérvények fülön lehet leadni elektronikusan. A leadott kérvények fülön ellenőrizheted le a kérvény állapotát. A kérvények leadásának végső határidejét lásd a kérvény neve mellett.

Díjköteles kérvények

Egyes kérvényeknél a + jel előtti oszlopban egy pénzkötésg ikon jelent meg, ez jelzi, hogy az adott kérvény díjköteles. A kérvény kitöltésével és leadásával automatikusan megtörténik a díjkiírás is. A díjköteles kérvények leadási határideje egyben a befizetési határidő is! Ezért ajánlott, hogy a gyűjtőszámlán minden legyen fedezet.

Az önköltséges nem = a költségtérítésessel

A Diákhitel 2-öt csak a 2012. 08.015. után iratkozott, vagyis az állami részösztöndíjas és önköltséges képzésre felvételt nyert hallgatók vehetik fel, költségtérítéses hallgatók nem. Nagyon sok költségtérítéses hallgató adja be igényét a Diákhitel 2-re, holott arra ők nem jogosultak, ezért igényük minden esetben elutasításra kerül. Ezt mindenki vegye figyelembe, és tájékozódjon a Diákhitel Központ honlapján a jogosultak köréről.

Diákigazolvány érvényesítés

A 2013/14/2 félévi matricák 2014. október 31-ig érvényesek. Ne felejtsétek időben érvényesíteni a diákgigazolványokat a 2014/15/1-es félévre.

A diákgigazolvány megrendelést, az ideiglenes igazolványt helyettesítő igazolás átvételét, a diákgigazolvány érvényesítést érintő információkat folyamatosan frissíti a KTH a honlapján.

Karrier tanácsadás

Elakadtál a jövőd tervezésében? Írnál önéletrajzot, de szükséged van segítségre? Behívta állásinterjúra és szeretnél felkészülni? Gyere a Támpontba! Várunk pályaorientációs és életpálya tanácsadással, önéletrajz, motivációs levél tanácsadással, próbainterjútatással. További információ és jelentkezés: karrier@sc.bme.hu.

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, hétfőtől csütörtökig délután 13:00-15:15 között is illetve pénteken 13:00-14:00 között.

Nemzetközi diákgigazolvány a BME-n

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

A nemzetközi diákgigazolvány ára: 2610 Ft. Társadalombiztosítás

Mi a teendő, ha orvosnál derül ki, hogy nincs is egészségbiztosításod? Szerezz be egy hallgatói jogviszony-igazolást, vidd be a Közép-magyarországi Regionális Egészségbiztosítási Pénztár Teve utcai épületébe és nem lesz több gondod a félében. A jelenség háttéréről bővebben a Támpont Aktuálisban olvashatsz. A Támpont Aktuális megtalálod a www.tampont.bme.hu címen.

HAESF Professional Internship

A program célja, hogy Magyarország igéretes jövőbeli vezetői számára jelenőségteljes nemzetközi szakmai gyakorlatot adjon. A résztvevő a karrierjükhoz kapcsolódó gyakorlati helyen kerülnek elhelyezésre, ahol vezetői és kommunikációs készségeiket, valamint angol nyelvtudásukat fejleszhetik. A további részletek megtalálhatók a www.haesf.org oldalon. A jelentkezési határidő 2014. október 15.

Osztrák-Magyar Akció Alapítvány

Az Alapítvány rövid- és hosszútávú ösztöndíjakat kínál egy osztrák egyetemen vagy egyéb intézményben töltött tanulmányokra, kutatásra. A további részletek megtalálhatók a www.omaahu.org oldalon. A jelentkezési határidő 2014. október 30.

Mummert Stiftung

A Mummert Alapítvány ösztöndíja diplomával végződő tanulmányokat támogat az Aacheni Műszaki Egyetemen (RTWH Aachen) és a Kölni Egyetemen. Műszaki, természettudományi, gazdaságtudományi vagy turisztikai alapképzésen végzett vagy végzős hallgatók jelentkezhetnek. Az ösztöndíjasok egy-három év alatt mesterdiplomát szereznek a két egyetem egyikén. A további részletek megtalálhatók a www.mummertstiftung.de oldalon. A pályázatok leadási határideje 2014. november 1.

GeorgiaTech

Öt másik európai műszaki egyetem mellett a BME hallgatói is pályázhatnak a Naumann-Etienne Foundation ösztöndíjára a GeorgiaTech egyetemre. Az alapítvány teljes mester- vagy doktori képzésre ad ösztöndíjat a kiemelkedő tanulmányi és tudományos eredményekkel rendelkező, végzős mérnökhallgatóknak vagy PhD hallgatónak. A további részletek megtalálhatók a www.sc.bme.hu/polyazatok oldalon. A jelentkezési határidő 2014. november 3. 15:15.

DAAD ösztöndíjak Németországba

A Német Felsőoktatási Csereszolgálat (DAAD) a magyar hallgatóknak és diplomásoknak a 2015/2016-os 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 www.daad.info.hu oldalon. A pályázatok leadási határideje 2014. november 15.

1111 Budapest, Műegyetem rkp. 9. R épület földszint
 Tel.: 463-3838 • E-mail: tampont@sc.bme.hu • www.tampont.bme.hu

VITAFÓRUM

SEBŐK ORSOLYA

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

Az a miénk, amit megeszünk?

Manapság igen divatos az úgynevezett egészséges táplálkozás. Arról viszont megoszlanak a vélemények, hogy mi számít annak. Megéri annyi energiát beleadni, ha nem lehetünk biztosak benne, mit eszünk?

Abban mindenki egyetért, hogy az egészséges étkezés megelőzheti a később kialakuló betegségeket. Hivatalosan napi 40 dkg friss gyümölcsöt és zöldséget kellene fogyasztanunk a megfelelő vitaminbevitelhez, de ajánlatos a teljes kiőrlésű gabonafélék evése is. A kiegysúlyozott, változatos étrendet az egyetemisták azonban legjobb esetben csak távoli emlékként őrzik, hiszen amint kikerülnek az otthon védelméből, az ezzel járó küzdelmet már nekik kell(ene) vállalni.

A néhány nagyobb boltban kapható bioárut csak kevesen engedhetik meg maguknak, a többiről pedig nem tudjuk, mit tartalmaznak. Képtelenség órákat tölteni egy boltban az ételek összetevőit bogarászva, ám így ki vagyunk téve a veszélynek, hogy műsajtot vagy műjoghurtot veszünk, ami annyit tesz, hogy ezek a készítmények tejet még messzirol sem láttak. Kérdés, hogy akkor miből vannak?

Felvágott természetesen nem vehetünk (a jó minőségűekben már 60% hústar-talom is előfordulhat!), így marad a nyers hús. Biztonságban azonban még ekkor sem érezhetjük magunkat, mert arról nincs tájékoztatás, hogy a megboldogult állat mivel táplálkozott életében – ami természetesen kihat a húsára is. De azzal se áltassuk magunkat, hogy a néhány másodpercig hideg víz alatt tartott almáról lemostunk minden vegyi anyagot. És hányan vagyunk, akik kefélén sikáljuk a gyümölcsöt evés előtt?

Az egészséges táplálkozást hirdetők pedig még egy szót sem ejtettek az elkészítésről. Hiszen a megvásárolt ételekből csak több órás főzőcske után válik ízes vacsora. Az egyetem mellett erre aligha van időnk, később pedig még annyira sem. Ugyanakkor minden sarkon mosolyog ránk valamelyen kifőzde vagy gyorsítterem, ahol csillapíthatjuk éhségünket meglehetősen költséghatékonyan. Minek vállaljuk akkor a bevásárlás-főzés maceráját?

Nem esik messze az alma fájától

Közzétették, és szeptember 29-én röviden ismertették az Eurostudent V kutatás magyarországi eredményeit. A vizsgálat fókuszában a felsőoktatás szociális dimenziója és a hallgatói mobilitás állt.



Hazánk első ízben végzett felmérést, egy kiemelt európai uniós projekt keretében. A diplomás pályakötetési rendszer segítségével 25 hazai intézménnyel együttműködve vizsgálták a hallgatók családi háttérét, életkörülményeit, jövedelmét és időmérlegét. Az alap-, mester- és osztatlan képzések részvétői kérdeztek, a teljes és a részidős programokra egyaránt kíváncsiak voltak, minden finanszírozási formában. A következtetéseket közel 17000 fős, reprezentatív minta alapján vonták le.

Nagy Zoltán, az Educatio felsőoktatási osztályvezetője bevezetésül elmondta, hogy bár a kutatást egy nemzetközi konzorcium felügyeli, minden ország maga dolgozhatta ki a módszertanát. Ezután a legérdekesebb feltárt összefüggéseket Kiss László, a kutatás szakmai vezetője ismertette. A legfontosabb, hogy a családi háttér kihat mind a felsőoktatásra való bekapsolódás idejére, mind a tanulmányi életúttra. Az egyik legmeghatározóbb jellemző, hogy a hallgató szüleinek van-e felsőfokú végzettsége. Ennek birtokában a csemete általában a középiskolából egyenesen a felsőoktatásba kerül, míg ennek hiányában gyakori a későbbi belépés, ami sokszor részidős, levelező képzést jelent. Rájuk nagy arányban jellemző, hogy nem tanulnak olyan intenzíven.

Az, hogy diplomások-e a szülők, kihat az otthon lakó fiatalok bevételi struktúrájára és bevételük összegére is. Végül Kiss kiemelte, hogy a hallgatói mobilitásban való részvételre is hatással van ez az ismérv. Nevezetesen a diplomások gyermekei – bár ekkor a család jövedelme is általában magasabb – a péntebeli támogatásra túl nagyobb motivációt is éreznek a külföldi tanulmányokra. Ez pedig felveti a kérdést, hogy – mivel ezek a programok megkönnyítik az elhelyezkedést, a jelek szerint pedig függnek a háttéről – a hallgatói mobilitás növeli vagy csökkenti a társadalmi mobilitást? Nos, az év végére valószínűleg elkészül a kutatást elvégző országokat összehasonlító jelentés, ami talán megadja a választ erre a kérdésre is, és európai szintű következtetéseihez ajánlásokat nyújt a Bolognai program fejlesztéséhez.

KUPCSIK RÉKA

HIRDETÉS



NotiGuru a BME Állásbörzén
Pályázati felhívás egyetemi és főiskolai hallgatóknak

Jelentkezzetek 2-3 fős csapatokban a Magyar Telekom Nyrt. és a T-Systems Magyarország Zrt. által szponzorált laptop - összeszerelési versenyre és nyerjeteik budapesti sörtrárát!

Ki pályázhat?

Minden magát megmérettetni vágyó egyetemi / főiskolai hallgató.

Mikor és hol lesz a verseny?

A versenyre október 15-én és 16-án délután kerül sor a Műegyetemi Állásbörze keretében, a BME épületében (1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3.)

Mit kell tudnom a pályázat előtt?

A versenyre 2-3 fős csapatok jelentkezését várjuk, előzetes szakmai ismeretek nem szükségesek.

Hogyan zajlik a jelentkezés?

A versenyre csapatoddal október 11., szombat éjfélig tudtok jelentkezni a notiguru@t-systems.hu címen.

A jelentkezésben tüntessétek fel:

- csapatnév
- csapattagok neve és e-mail címe
- kontakt személy mobil és e-mail elérhetősége

A csapatok pontos beosztásáról október 13-án estig e-mailben értesítünk.

Hogyan zajlik a verseny?

A versenyre október 15-én és 16-án délután kerül sor a BME épületében egy erre kijelölt teremben. Az összeszerelésre összesen 15 perceket lesz, minden csapat csupán egyszer próbálkozhat és egyszerre több csapat fogja megmérettetni magát. A két nap során az első három legjobb időeredményt elérő (azaz a legrövidebb idő alatt bekapcsolható, működöképes laptopot összeszerelő) csapat nyereményben részesül.

Mi a jutalma a nyertes csapatoknak?

Az első három csapat egy budapesti sörtrán vehet részt a Telekom és T-Systems Magyarország gyakornokaik kíséretében.

Hol tehetitek fel kérdéseiteket?

Ha bármilyen kérdésedet merül fel a jelentkezés menetével vagy a versennel kapcsolatban írjatok a notiguru@t-systems.hu e-mail címe.

Várjuk a jelentkezéseteket!

Telekom és T-Systems Gyakornoki Program Csapata

nng.com/jobs

printf("Nálunk_a_siker_kódolva_van!\n");



Látogass el a standunkhoz, és tud meg, hogy milyen a legkedveltebb hazai IT-cégnél dolgozni!

Olá, kedves brazilok!

Az idei szemeszterben különösen megnövekedett a BME környékén sétálható brazil fiatalok száma. Legtöbbük a brazil kormány által indított, „Tudomány Határok Nélkül” nevű program révén szívhatja magába a BME kampusz tradicionális levegőjét, ízelheti meg a magyar konyha specialitásait, és járhatja be Budapest nevezetes utcáit. Az itt tartózkodásuk részleteiről Morován Júlia, a Magyar Rektori Konferencia (MRK) program koordinátora árult el többet lapunknak.

Hány brazil fiatal érkezett hazánkba?

Az eddig lezárult három pályázati forduló során összesen közel 2000 brazil hallgató érkezett Magyarországra, aik közül 1400-an jelenleg is magyar felsőoktatási intézményben tanulnak. Ezzel Magyarország



a 10. helyen áll a brazil hallgatók által elnyert ösztöndíjak számát tekintve a több mint 40 országot tartalmazó képzettségi világállamistán, amely a programban résztvevő fogadó országokat tartalmazza. A legfrissebb számadatok alapján pedig Németország után Brazília a második legtöbb hallgatót Magyarországra küldő ország.

Számítottak ekkora sikere a pályázat meghirdetésekor?

A kampányhoz csatlakozva még nem sejtettük, hogy ekkora sikere

lesz a magyarországi programnak, azonban bíztunk abban, hogy a magyar egyetemek színvonala, az ország kedvező földrajzi elhelyezkedése és a pezsgő kulturális élet vonzó lesz a hallgatók számára.

Mely szakokat részesítik előnyben a brazil hallgatók?

A hallgatók jelentős része mérnöki, informatikai, természettudományos és orvosi képzésekre jelentkezett, de a design, műszaki menedzser és a testnevelés szakok

is népszerűek a körükben.

Hogyan reklámozták kint Magyarországot?

A program promóciója során elsősorban az aktív online jelenlétre, a közösségi médiára valamint a gyors és emberközeli email-es kapcsolatra támaszkodtunk, ami az első pályázati felhívás során egyértelmű sikert hozott. A következő pályázati fordulóban könnyebb dolgunk volt, hiszen a már nálunk tanuló brazil hallgatók pozitív visszajelzései elértek Brazíliába, ami további több száz hallgatót győzött meg arról, hogy hazánkat válassza. Emellett fontos kiemelni azt is, hogy mind a promócióban, mind a tárgyalások során nagy segítségünkre volt az MRK brazíliai képviselője és szakértője, Dr. Nagy Balázs Vince, aki BME-s oktatóként jelenleg a São Paulo-i Egyetem professzora.

Várható hasonló együttműködés más országokkal is?

Természetesen jelenleg is több országgal folynak tárgyalások hasonló programok indítására vonatkozóan. Reméljük ezekben az országokban is sikerül meggyőzni a fiatalokat, hogy Magyarország a legjobb célpont a szakmai és személyes fejlődésük eléréséhez.

BENCSIK ILDIKÓ

Magyarország, szeretlek!

A Magyar Rektori Konferencia 2012 novemberében csatlakozott Brazília „Tudomány Határok Nélkül” nevű programjához. A brazil állam ennek keretében 2015-ig százezer hallgatónak kívánja lehetővé tenni, hogy egy hazájuktól távoli országban tanuljanak és szerezzenek tapasztalatokat. Az MRK titkársága egy videó pályázatot is hirdetett az itt tanuló brazilok között, amelynek köszönhetően több tucat Magyarországot népszerűsítő videó került fel a különböző megosztó és közösségi portálokra. A hazánkban tanuló dél-amerikai fiatalok elégedettsége Brazília elnök asszonyához is eljutott, aki facebook oldalán posztolta az egyik BME-n tanuló brazil hallgató tanulmányi versenyen kapott díszoklelevelét és személyes köszönőlevelét a programban való részvételi lehetőségről. A külföldi hallgatók videóiból érzékelhető pozitív élmények is azt bizonyítják, hogy egyetemeink nemzetközileg is jelenős vonzerővel rendelkeznek, s a kisfilmek népszerűsége azzal a reménnyel kecsegett, hogy a visszautazó hallgatók jó hírért viszik hazánknak és felsőoktatási intézményeinknek.



Műegyetem! De miért?

A BME számos külföldi intézménnyel kötött megállapodást, ezért szép számmal fogad Erasmus (+) ösztöndíjjal érkező diákokat. Mi vonzza ide őket még a fejlettebb, nyugat-európai országokból is? A Műhely utánajárt! Az Erasmus Student Network segítségével kérdeztünk hallgatókat.

A legáltalánosabb indokok között szerepel, hogy Budapest nagyváros, pezsgő kulturális élettel, gyönyörű épületekkel és olcsóbb, mint a nyugati fővárosok. Az is sokaknál szempont, hogy itt, „Kelet-Európa közepén” jó lehetőség nyílik arra, hogy meglátogassák a szomszédos országokat. Kíváncsiak a kulturális különbségekre és néhányan arra is, miben különbözik egy poszt-kommunista ország a többitől.

A megkérdezettek közül mindenki egy ember hallott már korábban a BME-ről: egy lengyel diákok

akinek magyar barátai ajánlották, hogy itt próbálja ki, milyen egy Erasmusos élete. Sejthetjük, hogy a legtöbb nem a tanulás, inkább az új élmények miatt választják az Erasmust, de akadnak kivételek is. Anna Olaszországból jött, építészetet tanul: a választása azért esett Budapestre, mert itt az építészeti műremeket rengeteg példáját tanulmányozhatja.

Schyler az USA-ból így emlékszik vissza: „Őszintén szólva, azért választottam Magyarországot, mert a legolcsóbb volt az európai országok közül. Kutattam a BME után is, és nagyon jó kurzusokat találtam, amik igazán érdekelnek, nem bántam meg a döntést.” Az egyetlen negatívum, amit kiemelt, az

egyetem nem túl átlátható térképe volt.

„Egyik barátom sem töltött még hosszabb időt Budapesten, én pedig szerettem volna felfedezni a várost. Ráadásul a nyelvi hasonlóságokra is kíváncsi voltam” – mondja Patrik, a finn gépészmérnök hallgató.

Ki mennyire elégedett azzal, amit tapasztalt? Negatívumként a nehézkes egyetemi ügyintézést, az utcákon szembetűnően sok hajléktalant és a gyakran ideges vagy goromba embereket említették meg. Ugyanakkor a legtöbb jól érzik itt magukat, elégedettek a szórakozási lehetőségekkel, a tömegközlekedéssel és az árakkal is.

FEKETE FANNI

Nemzetközi tanulmányokat támogató programok

A nemzetközi környezetben megvalósuló tanulmányi csereprogramok jelentősége a nyelvtanulás mellett a külföldi kultúrák megismerésére és a szakmai tudás elmélyítése. Az érdeklődők jelenleg – a közismert Erasmus+ programon túl – számos lehetőség közül választhatnak egyetemünkön.

A Central European Exchange Program for University Studies egy közép-európai felsőoktatási csereprogram, melynek célja regionális akadémiai mobilitás és közönszabású diploma programok kialakítása,

intenzív kurzusok illetve nyári egyetemek szervezése. A résztvevő országok és intézmények maguk ajánlják fel az ösztöndíjas hónapot. A támogatás mértéke nem egységes. A ki- és beutazó hallgatók száma folyamatosan változik, de átlagos mindenkorban 400 fő mozog

évente. A BME 2000-ben csatlakozott az összesen 24 műszaki egyetemet összefogó Advanced Technology Higher Education Network/Socrates programhoz. Az intézmények 10 napos intenzív kurzusokat hirdetnek a kulturális hallgató-csere megvalósulásáért.

Kettős diploma szerezhető a Top Industrial Managers for Europe program keretében, amely 18 ország 42 intézményének együttműködésén alapul. A hálózat kifejezet-

ten mérnökképző intézményeket tömörít. Sikerességeit jelzi, hogy nemzetközi szinten már több mint 4000 diák végzett ebben a formában. Az n+i Program szintén kettős diploma megszerzését támogatja. A hallgatók 8 szemesztert töltének a saját egyetemükön, majd további 4 szemesztert egy másik országban.

A Nemzetközi Visegrádi Alap a V4 országok által kiírt ösztöndíj pályázat. Célja, hogy szorosabb együttműködést alakítson ki a térség intézményei között. A más országban tölthető idő az alprogramtól függően 6 és 36 hónap közötti. 2014-ben az alap költségvetése 8 millió Euro. A programokról és feltételeikről részletes információ kérhető a Nemzetközi és Tudományos Csoport munkatársaitól.

TAKÁTS ILDIKÓ



Izrael és Palesztina - O.K. helyett K.O.?

Míg az arab világ az Iszlám Állam malmában őrlődik, addig Izrael a saját határain belül kénytelen szembenézni a Hamász radikális palesztin szervezet csapásaival. De vajon ki az áldozat, ha a blokád alá vont Gázai övezetben civilek százai halnak meg az izraeli akciók során? Tényleg csak fegyveres merényletekkel nyerhetik el a békét és a szabadságot? A közel-keleti háborúkkal foglalkozó cikk-sorozatunk második része Izrael és Palesztina kapcsolatával foglalkozik.

Egy kis történelem

Tekerjük vissza az órát pár ezer évvel! I.sz. 135-ben, a római birodalom elleni második felkelés után a zsidó népet száműzték, és a terület nevét Palesztinára változtatták. A menekülni kényszerültek megtartották hagyományait, ezért nem tűntek el a történelem viharában, szemben más népcsoportokkal. Ugorjunk még egyet! Voltak keresztes háborúk, Ottomán birodalom az első világháború végéig, majd angol gyarmat.

A 19. században megszületett a zsidó államot újra létrehozni kívánó mozgalom, a cionizmus. A szó a héber Siomból ered, ami teológiai utalás a Szentföldre. A világ különböző pontjairól kezdtek visszatérni az „eredeti” lakosok, azonban a közel ezer éve ott élő „új” lakók ezt nem néztek jó szemmel. A konfliktus a II. világháború végére éleződött ki, amikor a holokauszttól után felerősödött a bevándorlási hullám. A frissen alakult ENSZ megpróbálta rendezni a helyzetet az 1947. november 29-én tettő alá hozott megállapodással, amely két külön állam létrehozásáról szólt: a vitatott területet egy zsidó és egy arab országra osztotta, míg Jeruzsálemet, mint minden nép számára központi várost, semleges területként a saját ellenőrzése alá vonta – volna.

A környező arab országok viszont nem fogadták el a döntést, és '48-ban, Izrael kikiáltása után nem sokkal kitört az első arab-izraeli háború, amely Izrael győzelmével ért véget. Utóbbi ráadásul az ENSZ eredeti tervezetében meghatározottan nagyobb területet szerzett. Emellett a ma ismert Gázai övezet egyiptomi, Ciszjordánia pedig jordániai ellenőrzés alá került. A következő évtizedek alatt sorra jöttek a konfliktusok a szomszédos országokkal. Ami számunkra most fontos, hogy 1967-ben, a hatnapos háborúban Izrael elfoglalta a Gázai övezetet és Ciszjordániát.

Az ellentétek később sem enyhültek, részben annak köszönhetően, hogy Izrael a palesztin területeken elkezdtet zsidó telepeket létrehozni. '87-ben kitört az első megszállás elleni felkelés, az intifada, ami alatt megalakult az Iszlám Ellenállási Mozgalom nevű fegyveres politikai csoport, későbbi terror-szervezet, a Hamász. A hat év alatt körülbelül 160 izraeli, és több, mint 2000 palesztin lakos hunyt el, utóbbiak közül sokan azért, mert kollaboránsnak vélték őket honfitársaik. A vérengzsnek a '93-as Oslói egyezmény vetett véget. A palesztinok autonómiát kaptak saját területeiken, így a rákövetkező évben megalakult a Palesztin Nemzeti Hatóság. A fegyverszünet azonban nem tartott sokáig. 2000-ben kitört az öt évig tartó második intifada, ahol a radikálisok előszeretettel folyamodtak az öngyilkos merényletekhez, mintegy 1000 izraeli és 3000 palesztin halálát okozva.

A Hamász és a blokád

Izrael 2005-ben kivonult a Gázai övezetből, és felszámolta ottani zsidó telepeit. A következő évi palesztin választásokon a Hamász győzött, amit sem a zsidók, sem a nyugati hatalmak nem ismertek el. A szakadás szinte elkerülhetetlen volt: a Gázai övezet a radikális Hamász, míg Ciszjordánia a mérsékelt Palesztin Hatóság irányítása alá került. Izrael az öngyilkos merényletek megakadályozására falat emelt az övezet köré, és teljes blokád alá vonta. Se reptér, se tengeri kikötő,



minden határ zárva. A segélyeken kívül egyetlen úton érkezik áru: az országok közötti illegális alagutakon. A Hamász és a radikális szervezetek házilag készített rakétákkal vették fel a harcot, míg Izrael reguláris haderejével. Nehéz megítélni, kinek van igaza ebben a konfliktusban, minden esetre van egy társadalmi réteg, aki a két fegyveres erő kereszttüzébe került:

a Gázai övezetben ragadt civil palesztin lakosság. A terület romokban, több ezer ház semmisült meg. És hogyan ítélik meg a helyzetet a felek? Míg a Palesztin nagykövetség facebook oldala tele van a pusztítást bemutató képekkel, addig az izraeli nagykövetség honlapja a Hamász terrorakciótól zeng... De mit mond egy független szakértő?

MÁCSAI DOMONKOS

A gázai helyzet már nem tud hova romlani

Jelenleg a fegyverek hallgatnak, de ki tudja, meddig? Erről kérdeztünk N. Rózsa Erzsébetet, a Magyar Külügyi Intézet Közel-Kélet szakértőjét.

Mennyire látszolagos a mostani tüszsünet? Javulhat-e Palesztina és Izrael kapcsolata, vagy tovább fog romlani a helyzet?

Mivel maguk az okok nincsenek megszüntetve, egyértelmű, hogy nincs vége a konfliktusnak. A gázai helyzet már nem tud hova romlani, hiszen egy évek óta gyakorlatilag hermetikusan elzárt területről beszélünk, ami a hadműveletek miatt most szét is van bombázva. Az újjaépítés nehezen zajlik, mert komoly vitatéma az építőanyagok, fém csövek, vagy bármilyen olyan termék bevitelére, amit a fegyveresek felhasználhatnak.

Elképzelhető, hogy Izrael katonai akciói inkább a Hamász és más radikális csoportok pártjára állítják a civileket?

Az övezet lakosságának jelentős része nem támogatja a Hamászt, de csak a szervezet tudja megvédeni a civileket a katonai akciók során. Nincs hivatalos hadsereg, aki segítené. Elmenekülni sem tudnak, mert a közel kétharmad Budapest méretű terület minden irányból el van zárva. Egyiptom felé néha megnyitják a határt a humanitárius okokból, ám ez minden. Így ostrom idején nem tudnak másat csinálni, csak a fegyveresekhez fordulni. Néha nem az

volt a kérdés, hogy meghalnak-e, hanem hogy ma, holnap, vagy holnapután. Akkor miért ne harcoljanak ők is?

Mindkét oldalon sok a sérelem. Lehet-e békés megoldást találni?
Igen, bár valószínűleg túl vagyunk a kétállamos variáción, amelyhez legközelebb tizéve álltunk, amikor Bush elnök az ún. útitervet meghirdette. De már a 90-es években voltak elképzések, melyekből kiderült, hogy ehhez mindeneket nemzetnek rengeteg kompromisszumot kellene kötnie. Azóta a helyzet sokkal rosszabb lett. Egyrészt általánosságban igaz, hogy egy állam első ismérve annak területe. Ennek ellenére Izrael folyamatosan adja ki a zsidó telepek építési engedélyeit Ciszjordániában, a leendő palesztin állam területén. Ma ott tartunk, hogy életképes arab országot nem lehetne létrehozni, és úgy tűnik, hogy az erősen jobboldali izraeli belpolitika nem fogja felfüggeszteni ezt a folyamatot.

A másik oldalon pedig nagy a szétközösségi. A Ciszjordániaban jelen lévő Palesztin Hatóság, és a Gázai övezetet ellenőrző Hamász már ötször próbált egységkormányt létrehozni, viszont egyszer sem sikerült nekik. Emellett van még egy nagy veszély: ha egy sokkal radikálisabb csoport kerül hatalomra az övezetben, akkor végképp kilátástalanul válik a helyzet békés kimenetele.

Melyik következhet be előbb: a blokád feloldása vagy a radikális

mozgalmak megtörése?

A blokádot fel lehet oldani, de a radikális mozgalmakat nem lehet megtörni. Ott mindenki radikális ahhoz képest, amit mi elköpzelünk. Ennek oka egyrészt a bezártsgá, a munkanélküliség, az alacsony életszínvonal, és a fegyveres konfliktusok is ebbe az irányába nyomják a közhangulatot. Egy ott születő gyereknek nincsenek jövőbeli kilátásai, ami a radikalizmusnak kedvez. Nemcsak politikai, hanem szociológiai és pszichológiai válságról is beszélhetünk.

Milyen nehézségekkel nézne szembe Izrael, ha megnyitná az övezet határait?

Valószínűleg inkább az arab országok felé indulnának meg a lakkosok, minden esetben az elemzők egy része attól tart, hogy palesztin fegyveres ismét öngyilkos merényletek követnék el az országban.

Mennyire lenne reális egy Iszlám Állam – Hamász szövetség?

Nem valószínű, hiszen egy világméretű összefogás van az Iszlám Állam ellen, míg a Hamász célja a nagyobb nemzetközi elfogadottság. Egy ilyen lépéssel még az arab országok támogatását is elvesztené. Sem ideológiai, sem politikai céltáját tekintve nem egyeztetethető össze a két szervezet. Ennek ellenére mégis van, aki egy kalap alá veszi őket: Izrael.

Nanométeres tömeggyilkosok

Március óta tart az eddigi legnagyobb Ebola-járvány Nyugat-Afrikában, ahogyan arról előző számunkban is hírt adtunk. A helyzetet károszt és tehetetlenség lengi körül, de lássuk, mivel is állunk szemben, és mennyire kell félnünk itt, Magyarországon. Kérdéseinkre Dr. Jakab Ferenc egyetemi docens, virológus, a Pécsi Tudományegyetem Szentágothai János Kutatóközpont Virologiai Kutatócsoportjának vezetője válaszolt.

Mi lehetett az aktuális járvány kiváltója?
Valószínűleg az Ebola már jelen volt régen is a területen, csak most, hogy a polgárháború alatt, illetve után néhány gazdagabb ember elkezdett az esőerdő felé terjeszkedni, betörhettek azoknak az állatoknak az élőhelyére, ahol eddig megbújt a vírus. Ezzel együtt a másik fontos kiváltó tényező a bozóthús fogyaszta volt. Más élelem hiján sokan az esőerdő majmait, denevéreit vadásszák le, majd eszik meg füstölés után. Ezzel azonban hazaviszik a fertőzéseket is.

Miért különösen veszélyes az Ebola?
Egy nagyon magas halálozási arányú vírusról beszélünk, ami gyorsan okoz súlyos kórképet. Ezt súlyosítja, hogy a vírus most Nyugat-Afrikában pusztít, ami a kontinens egy borzasztó sűrűn lakott területe, ezért nagyon könnyen tud terjedni a fertőzés. Ez az alapvető és legnagyobb probléma a mostani endémiával.

Milyen tévhitek kaptak szárnyra a kórral kapcsolatban?



Afrikában sokan a mai napig úgy gondolják, hogy Ebola márpedig nincs, és ezt a hisztériát csak a kormány találta ki, hogy a segélyeket felvegye. Vagy, ha mégis van, akkor a fehér ember vitte oda. Nemrég megtámadták az Egészségügyi Világiszervezet (WHO) alkalmazottait is, az egészségügyi csomagokat pedig felgyújtották. Hihetetlen tudatlanság uralkodik a körönkívül a fertőzötök területeken, és ez is segíti a járvány ilyen mértékű terjedését.

Milyen ellenszerek vannak fejlesztés alatt?
Úgy tudom, jelenleg egy speciális vakcina kipróbálása folyik, de szerintem használható, ütőképes, nagy mennyiségen termelhető ellenszer még nincs. A mostani járvány azonban sorsfordító a kórokozó történelmében, innentől kezdve bármikor és Afrika-szerte bárhol előfordulhatnak endémiák, ezért véleményem szerint az Ebola-vakcina gyártása és fejlesztése meg fog ugrani a jövőben.

Reális veszély-e, hogy a vírus mutálódik, és mivel járhat ez?

A szakirodalom szerint nyár eleje óta a vírusban 700 mutációt

mutattak ki, ami nagyon nagy szám. Beszélhetünk ugyanakkor ún. pozitív és negatív evolúciós szelektív mutációról is. Ez jelentheti egyrészt azt, hogy „bedurvul” a vírus, de történhet az is, hogy valamilyen szinten adaptálódik az emberi szervezethez és gyengül. Véleményem szerint azonban nem fog egyik napról a másikra úgy változni, hogy akár egy tüsszentéstől is elkapphassuk.

Mikorra várható a járvány lecsengése?
A megbetegedések számát illetően több becslés került napvilágra. A legutóbbi és egyben legdrasztikusabb WHO számítás szerint a fertőzötök száma január végére elérheti akár az 1-1,5 milliót. Ugyanakkor a betegek nagy része diagnosztizálatlan marad, mert a terület nagyságához és a fertőzötök számához képest nagyon gyenge a laborháttér, hiába a nemzetközi támogatás. Nagyon sokan nem is adják ki a betegeket vagy halottakat, ezzel tovább terjesztve a köröt, így a mostani adatokat is csak becsülni lehet. Tehát nem tudja senki sem, hogy mikkora lesz a járvány, vagy mikorra várható a lecsengése.

Az biztos, hogy 20-25 naponként megduplázódik a fertőzötök száma.

Mennyire kell felni Magyarországon?
Bár annak az esélye adott, hogy egy fertőzött beteg érkezzen Afrikából, annak viszont, hogy ebből országos szintű, vagy globális járvány legyen, kicsi a valószínűsége.

Látni kell, hogy az Ebola nem a civilizáció betegsége. A mostani betegek olyan körülmenyek között élnek, amit mi nem tudunk elképzelni. Gyakran együtt alszik az ebolás és az egészséges családtag, így ott futótúzként terjed a kör. Magyarországon megvan az a labor, ami 24 órában ki tudja mutatni a vírust, az egészségügyi ellátó intézeteket felkészítették, a mentőszolgálatot ellátták védőfelszereléssel. Tehát szerintem megtettük ugyan azokat a stratégiai intézkedéseket, mint amiket szerte Európában elvégeztek.

Milyen kórokozók jelentenek az Ebolához hasonló vagy nagyobb veszélyt a világban?

Nagyon sok veszélyes kórokozó, melyek az esőerdők mélyén rejtőznek, még nem is ismerünk.



Így nem lehet tudni, hogy mi lesz a következő vírus, ami felüti a fejét. Néhány éve a SARS vírus okozott világjárványt, majd 2012-ben megjelent egy hasonló törzs, a MERS. Ez azonban 75%-os halálállati arányalján járó betegséget okoz. Ezt például sokkal rémisztőbbnek gondolom, mint az Ebolát. Mert még az utóbbi csak szoros kontakthusztól lehet elkapni, előbbihez elég egy tüsszentés a metrón.

Sokan kritizálják a WHO-t, mert nem lépett időben és nem tett kellően szigorú lépéseket a mostani Ebola-járvány megfelezésére. Mit kellett volna más-ként csinálni?

Ezt az endémiát csírájában kellett volna elfojtani, ami nem történt meg, most pedig már nagy a gond. Több olyan cikket olvastam, ahol leírták kerek perec, hogy terjedése kontrollálhatatlan. Véleményem szerint komolyabb diagnosztikai háttérre lenne szükség, több laborfelszerelésre, több emberre. Vagy az elemzésre váró minták Európába vagy Amerikába történő gyors szállítását kellene megoldani. Kórházakat kellett volna már sokkal korábban létrehozni. Továbbá nagyon szigorú kijárási tilalomra lenne szükség, melynek fenntartásához, ha kell, katonai erőket is be lehetne vonni.

SZÓKE ANITA

Ebola, avagy mi lenne ha...?



Az afrikai Ebola-járványtól hazánkban nem sokan tartanak. Hogy ennek a távolság, a higiénia, az informáltság, vagy éppen a dezinformáltság az oka, az kérdéses. Egy biztos, a szinte teljes hírzárlat ellenére nyugodtak az emberek. De mi történne, ha tényleg megjelenne a kór?

Magyarországon pókhálószerű védelmi rendszer alakult ki. A WHO, az ÁNTSZ, a Szent László kórház, a katasztrófavédelem és több civil szervezet, mint a Magyar Vöröskereszst is a struktúra részt kipez. Feladatuk, hogy biztosításokat a lakosság védelmét. Lássuk, miként

történne minden éles helyzetben, mondjuk a BME-n!

A Műegyetem idén csak Nigériából fogad diákokat a fertőzött térségből. 24 korábbi és 1 idén beiratkozott hallgató kezdte meg tanulmányait 2014 őszén. A régébb óta ide járó tanulók nyári utazásairól az egyetem nem informálódik. Elvégire rendkívül kicsi az esélye, hogy az ország területére bárki behozza a vírust.

Példa-diákunkat hozott pontszáma alapján felvették intézményünkbe, így egy kérdőív kötelező kitöltését, rövid orvosi vizsgálatot és a vízum megszerzését követően már utazhat is, ha nem mutatja fertőzöttség jelét. A reptéren akadály nélkül átjut, hiszen ameddig nem kézzelfogható a veszély, addig nem korlátozzák az utasforgalmat. Legelőször tehát a kollégiumban jelentkeznek a tünetek. Mivel a hányás és a láz gyanús a hírekből hallott információk alapján, társai értesítik a mentőket a veszélyről. Ők korábban különleges felszerelést, illetve kiképzést kaptak a járvány miatt, így feltételezhető, hogy később a jármű és a személyzet nem lesznek terjesztők. A Szent László kórházban nemrég szimulációs gyakorlatot tartottak, tehát ők már felkészülten várják a beteget. Speciális szobákat alakítottak ki, melyek mellett a kórház lakói biztonságban gyógyulhatnak. Hamarosan kiderül, hogy az Ebola-gyanú megalapozott, így az ÁNTSZ vezetésével a pókháló szálai rezegni kezdenek, Magyarország védelmi terve pedig életbe lép. Ám hogy ez mit is jelent, arról konkrét információt egyik megkeresett szerv sem adott. Eközben a kollégiumban a fertőzött diákok szabatársa a takarítás során

kapcsolatba lépnek a testnevekkel. A betegség heves rosszulléttel jár, így a felkészült diákok a jó gyomor érdekében egy kis pálinkát próbálnak gyógyszerként alkalmazni a közeljükben. Végül is ők nem kaphatták el a fertőzést, nem igaz? Hamarosan nem lesz elég csupán 1-2 kórházi szoba és személyzet, hogy ellássa a betegeket, még a civil támogatókkal együtt sem. A szülők és a barátok – az orvosok és a média figyelmeztetése ellenére – gyakran találkoznak a fertőzötökkel. Ez nem tudatlanság kérdése, ilyen az emberi természet. A kór és a pánik hetek alatt elterjed az országban...

Valójában azonban nincs miért aggódunk. Ahogy Győrfi Pálolt, az Országos Mentőszolgálat szövivőjétől megtudtuk, „a magyar „védekezési rendszer”, ennek részeként az Országos Mentőszolgálat válaszadó képessége teljes mértékben megfelel az Egészségügyi Világiszervezet előírásainak.”

KÁLNAY CSILLA

Plazmában az élet!

**VÉRPLAZMÁJA
MÁSOKNAK SEGÍTSÉG**



Címünk: Budapest, 1093 Czuczor utca 10.
STUDIUM IRODAHÁZ (a Corvinus Egyetem Kózakról utcai épülete)

Várjuk: hétfőn, kedden, szerdán, csütörtökön 8-18 óráig
pénteken 8-15 óráig Tel.: 323 2100
www.plazmaszolgatal.hu

**PLAZMA
SZOLGÁLAT**

 **Lufthansa Systems Hungária**

ÖVEKET BEKAPCSOLNI...
TÉGED VÁR A LUFTHANSA SYSTEMS HUNGÁRIA!

//// Mire számíthatsz a standunknál?

A Müegyetemi Állásbörze ideje alatt fejlesztői és alkalmazás üzemeltetői területünk szakértői adnak választ szakmai kérdéseidre, HR csapatunk pedig a céggelkkel és aktuális állásajánlatainkkal kapcsolatos témákban állnak rendelkezésedre.

Standunknál a szakmai beszélgetések mellett játékoss feladatainkban is részt vehetsz!

Várunk Téged az A2-es standnál!



//// Te vagy a mi emberünk, ha

- ✓ jó szaktudással vagy komoly gyakorlati tapasztalattal rendelkezel informatikai területen
- ✓ magabiztosan beszél szöveges angolul
- ✓ érdekel a légi informatika
- ✓ tudsz csapatban és egyénileg is dolgozni
- ✓ szeretnél folyamatosan fejlődni és nyitott vagy új szakmai kihívásokra
- ✓ szeretnél egy nyitott és emberközpontú cégnél dolgozni
- ✓ az alábbi területek iránt érdeklődsz: szoftverfejlesztés/szoftvertesztés/rendszerüzemeltetés

Lufthansa Systems Hungária Kft. Foglalkoztatottak száma: 650 fő
1117 Budapest, Neumann János utca 1/E További információ: www.lhsystems.hu
Telefon: +36 (1) 882 4900 Jelentkezés módja: <https://job.lhsystems.hu>

most Te értékelsz

ohv

Oktatás Hallgatói Véleményezése

Neptun/Ügyintézés/Kérdőívek
Az egyes tárgyakat a jegyek Neptunba vezetése után értékelheted.

Töltsd ki az OHV-t és nyerj
egy fehér, vagy egy fekete
32 GB-os iPad minit!




BME COPY
FÉNYMÁSOLÓ SZALON
és DIGITÁLIS NYOMDA

fénymásolás nyomtatás tervrajznyomtatás kötézet

Fekete-fehér	
Fénymásolás/nyomtatás	Tervrajz másolás/nyomtatás
A/4 5 Ft	A/0 205 Ft
A/3 10 Ft	A/1 125 Ft
	A/2 65 Ft

Színes	
Fénymásolás/nyomtatás	Tervrajz másolás/nyomtatás
A/4 35 Ft	A/0 500 Ft-tól
A/3 70 Ft	A/1 250 Ft-tól
	A/2 125 Ft-tól

Diplomakötés 1700 Ft

1111 Bp. Bertalan Lajos u. 7. Hő épület
Nyitvatartás: H-Cs: 8-18h | P: 8-16h | Sz-V: ZÁRVA
Telefon: 463-39-79 | www.bmecopy.hu

Elektromos formában

Izgatott várakozás után szeptember 13-án elrajtolt a Formula-E világbajnokság első szezonja. A nyitófutamot a kínai főváros, Peking utcáin rendezték meg, ezt követően pedig még további kilenc városi pályát látogat meg a sorozat, mely helyszínek között megtalálható Buenos Aires, Miami, Monaco és Berlin aszfaltcsíkja is. A végső győztes kilétére legkésőbb 2015. június 27-én, Londonban derül fény.

Amikor az ember meghallja egy technikai sport nevében a Formula szót, óhatatlanul az autósportok királykategóriájára, az immár 65. szezonját futó F1-re gondol. Nincs ez másképpen az idén startoló Formula-E esetében sem. Tovább erősíti az érzetet az a tény, hogy minden két sorozatot a Nemzetközi Automobil Szövetség (FIA) rendezi, illetve az, hogy a mezőny több mint felét egykorú Formula-1-es pilóták alkotják.

Némiképp árnyalja a képet, ha alaposabban belepillantunk a



nevezési listába. A húszfős mezőny minden össze egyetlen királykategóriás futamgyőzelmet tudhat magának Jarno Trulli révén, de a 183 versenyhétvégéje alatt végig nyeretlen Nick Heidfeld, a balestekek koronázatlan királyaként elhíresült Takuma Sato, illetve a 2008-as szezon negatív hőse, Nelson Piquet Jr. is szerencsét próbál az új sorozatban. A többi F1-es „veterán” sem rendelkezik néhány futamnyinál több tapasztalattal. Ha mindenáron csak a pozitívumokat szeretnénk előtérbe helyezni pilótafronton, akkor elmondható, hogy huszonhárom év után ismét együtt harcolhat a Senna-Prost-Piquet hármás, igaz egy generáció eltéréssel.

A világ első tisztán elektromos

autóversenyén nyolc nemzet tíz csapata húsz pilótával vesz részt. Csapatonként négy darab, a Dallara által tervezett Spark-Renault SRT_01E kódjelű versenyautó áll rendelkezésre. A modell központilag fejlesztett, így minden példány technikailag teljesen megegyezik, emiatt pedig elvész a különböző konstruktőrok versenyséből származó izgalom. Szerencsére a második évtől lehetősége lesz az alakulatoknak egyéni fejlesztéseket is bevetni.

A versenygép kinézete leginkább egy jövőben játszódó autós játékra emlékeztet. Súlya 888 kg, melyhez minden összesen 201 lóerő társul. A 225 km/h-s maximális sebesség bizony a televízión keresztül is lomhának tünik a más szakágak-

ban megsokkott tempóhoz képest, ugyanakkor az előzések izgalmaról itt sem kell lemondani. Az abroncsokat a Michelin, a motort és az elektronikát a McLaren, az ötfokozatú szekvenciális váltót pedig a Hewland biztosítja. Az első futam befutóját megelőzte egy rögtönözött „biztonságtechnikai bemutató” Heidfeld részéről, aki óriásig bukott, miután Nicolas Prost ráhúza a kormányt. A német szeretetlenül hagyta el a csattanást követően a feje tetején megálló roncsot.

A versenyhétvégék lebonyolítása is merőben más, mint a megsokkott, ugyanis egyetlen nap alatt lezavarják az összes edzést, kvalifikációt és a versenyt magát. A pontrendszer megegyezik a királykategóri-

ában 2010-ben bevezetettel, tehát a győztes 25 ponttal lesz gazdagabb. Ugyanakkor a pole pozíciót három, a leggyorsabb versenykört pedig kettő ponttal jutalmazzák. Tehát amennyiben egy pilóta minden megnyer a hétvégén, akkor egyszerre harminc egységet kaszálhat.

A versenyek egyik leglátványosabb jelente kétségkívül az autócsere. Mivel az akkumulátorok töltése az üzemanyag tankolás analógiáját követve nem lehetséges, a versenyzők futam során egy alkalommal kihajtanak a boxutcából, ahol a lemerült autóból átülnek a feltöltöttbe. Az abroncsok cseréje csak defekt esetén megengedett.

S hogy ne legyen egyszerű az élet, a szervezők kitalálták a FanBoost nevű jutalmazási rendszert. Ez annyit tesz, hogy a közönség szavazatai alapján három pilóta egyszeri alkalommal, öt másodpercre 30 kW-tal növelheti meg autója teljesítményét. Ez a jutalom előzéskor jöhét jól, bár az első futam tapasztalatai szerint sok vizet nem zavart a plusz sebesség az érintetteknél.

Nagy kérdés, hogy a Formula-E mennyire lesz világmegváltó kezdeményezés. Az utóbbi években számos vadhajtás volt az autóversenyzésnek, elég csak a kérészéletű Formula Masters-re, vagy a szintén nem sok emléket hagyó A1GP-re gondolni. Az idő minden esetben elődönti majd ezt a kérdést.

LÁSZLÓ GÁBOR

HIRDETÉS



**MŰEGYETEMI
ÁLLÁSBÖRZE
2014. OKTÓBER 15-16.**

1 HELYSZÍN • 2 NAP • 3 EMELET • 4 RENDEZVÉNY

OKTÓBER 15.
STARTUP DAY 2
fb.com/aarenson.consulting

OKTÓBER 16.
x FUTURE TALENTS
fb.com/cesawards

KERESS JÓL! 200 KIÁLLÍTÓ
2000+ ÁLLÁS

BME-s sikerek a pécsi birkózó világbajnokságon

Egyetemünk két hallgatója, Jäger Szimonetta és Jäger Krisztián sikeresen szerepeltek a 11. Pécsi Birkózó Egyetemi Világbajnokságon. Szimonetta a hetedik, Krisztián pedig az első helyet szerezte meg a saját súlycsoporjában. Az eseményre július 8. és 12. között került sor 27 ország 250 versenyzőjének részvételével. A testvérpárral az itt szerzett élményeikről, tapasztalataikról és jövőbeni terveikről beszélgettünk.

Milyen előzetes elvárásaitok voltak a versennyel kapcsolatban?

Szimonetta: Maglehetősen ambivalens érzéseim voltak a kezdés előtt, hiszen egy sérüléssel küzdöttem, így nagyjából csak két hetet tudtam a versenyre készülni. Az is probléma volt, hogy kevés magyar birkózó indulhatott, így a súlycsoportok között nagy volt a mozgás. Így esett meg, hogy én a 60kg-os kategóriába kerültem, holott az 55 kg-osoknál lett volna igazán nagy esélyem.



Krisztián: Az én egyetlen céлом az volt, hogy dobogóra álljak, és ez sikerült is.

Mi óta készültetek a pécsi eseményre? Mennyiben változtatta meg a napi rutinotokat az, hogy a világbajnokságon indultok?

Szimonetta: A sérülésem miatt a koncentrált foglalkozás kimaradt, de így is igyekeztem heti 10-12 órát edzéssel tölteni. Az egyetemmel elég nehéz összeegyeztetni a versenysportot, hiszen jóval kevesebbet tudok edzeni, de szoktam otthon futni és erősíteni,

ami szintén segíti a felkészülést a megmérettetésekre. A pécsi eseményre is csak ilyen módon tudtam készülni.

Krisztián: Mondhatjuk, hogy gyerekkorom óta készülök, ami óta birkózok. Hiszen az elért sikereken minden elvégzett munka benne van. De konkrétan erre a versenyre a felkészülésemet évelején, januárban kezdtem el. A napi rutinom természetesen nagyon megváltozott, hiszen a januári vizsgaidőszak után a tanulásról a birkózásra, az edzésekre fordítottam a hangsúlyt.



Mikor és milyen indítatásból kezdtek el sportolni?

Krisztián: Még gyerekként, 10 éves koromban. Bacsa Feri bácsi,

a nevelőedzőm ellátogatott a sulinkba gyerekeket toborozni, és látott bennem fantáziát. Először visszakoztam, de szerencsére kitartó volt és mondhatjuk, hogy becserkészett, amiért így utólag nagyon hálás vagyok neki. Ezek után minden jött magától értetődően.

Szimonetta: Én 9,5 évesen kezdtem el birkózni. Néha elkísértem Krisztiánt a meccseire, de annyira nem kötött le ez a sport. Aztán voltak az iskolánkban bemutatóórát tartani,

akkor pedig még erősebb lett az elhatározás, hogy én igazából nem szeretnék birkózni lenni. Rá egy héttel azonban apukám és Krisztián rásbeszéltek egy edzésre, majd jött az első siker, és azóta nincs megállás.

Mivel szeretnétek foglalkozni a jövőben?

Szimonetta: Be szeretném fejezni az alapképzést, jelenleg másodéves nemzetközi gázdálkodás szakos hallgató vagyok. Ami a sportot illeti, szerettem volna indulni olimpián, de az 55 kg-os kategóriában már nem lehet nevezni. Mindenesetre még Európa-bajnokságon is indulhatok, sőt ott vannak az egyetemi és országos bajnokságok is, hogy bizonyítsak és folytassam ezt a szép sportot.

Krisztián: Hosszútávon az építészettel szeretnék majd foglalkozni. Viszont úgy érzem, még van pár évem birkózóberkekben, amíg sikeres tudok lenni, amíg érdemes ilyen komolyan foglalkozni a sporttal. Éppen ezért terveim szerint párhuzamosan szeretném tovább építeni mind a birkózó, mind az építész karrierem. Bízom benne, hogy ez sikerülni fog úgy, ahogy sikerült megtalálnom az egyensúlyt az egyetemi évek alatt is.

KRISZTIÁN VERONIKA

HIRDETÉS



A tudás Európa nyelvén!

A MEGÚJULT EUROPASS ÖNÉLETRAJZZAL KÖNNYEBB LESZ AZ ÉLETED!

► Használ az online kitöltöt!

Egyszerű: csak pár kattintással kész a rádszabott CV, amivel megszerezheted álmaid állását.

www.europass.hu



 klikkelj ráink! Europass Magyarország









MÁR TERMEL AZ ÚJ NYÍREGYHÁZI LEGO GYÁR

A LEGO MANUFACTURING KFT. A VILÁGHÍRŰ JÁTÉKGYÁRTÓ LEGO CSOPORT NYÍREGYHÁZI VÁLLALATAKÉNT 2008 DECEMBERÉ ÓTA VAN JELEN MAGYARORSZÁGON. AZ ÚJ NYÍREGYHÁZI GYÁR ÉPÍTÉSÉNél FELHASZNÁLTÁK A KORÁBBI, HASONLÓ PROJEKTEK TAPASZTALATAIT, DE A MAGASABB BIZTONSÁGI SZINT ÉS A JOBB ANYAGÁRAMLÁS ÉRDEKÉBEN SZÁMOS ÚJ TECHNOLÓGIAI MEGOLDÁST IS ALKALMAZTAK.

„ZÖLD GYÁR”

A takarékos villamos- és világítási rendszerek, magas hőszigetelő épületelemek és víztekercses szárnyerek, mind a környezeti lábnyom csökkenését szolgálják. Esővízzel öntözik a gyár parkját, amely kultén programok, megbeszélések, lebonyolításra is alkalmas.

KIBŐVÜLT TERMELÉS

Az új üzem területe a korábbinak csaknem háromszorosa. A kapacitás 2014-ben közel duplájára nő és bővül az itt gyártott termékek sora, hiszen immár a LEGO játékok csomagolása is megkezdődött a DUPLO késztermékek gyártása mellett.

AZ ÚJ GYÁR SZÁMOKBAN

- 122.000 m² gyártási terület
- 250 új munkavállaló
- 16 csomagoló sor
- 672 fröccsöntő gép
- 82 000 raklap tárolása
- 600 parkolóhely
- 200 kerékpár és 100 motorparkoló
- 30 millió legyártott doboz 2014-ben
- 26 hektáros öko-park
- évi ivóvíz megtakarítás: 60 000 m³

www.lego.com/jobs

Városnézés hajléktalan szemmel

A város minden napjai életünk helyszíne, de nem is gondolnánk, hogy azok a hétköznapi dolgok, melyek mellett állandóan eluhanunk, bizonyos embereknek magát az otthonot jelentik: nyilvános vécé, mint lakóhely, pad, mint ágy és szellőzőnyílások, mint melegedők. A Menhely Alapítvány legutóbbi sétáján kipattintották a csipát a szemünkön és szembesülhetünk az otthontalanok minden napos kihívásaival és azokkal a trükkökkel, melyek a túlélésükhez nélkülözhettek. A főleg a IX. kerületre fókusztáló sétát Ormód József hajléktalan és Szenegrádi Réka szociálismunkás vezette.



„Minden embernek alapvető jog van ahhoz, hogy mind jogilag, mind fizikailag, mind társas kapcsolataiban - biztonságban érezhesse magát egy helyen.” Erre az alapgondolatra építve jött létre a hazai szociális szervezet, a Menhely Alapítvány. Az 1989 óta aktívan működő egyesület az otthontalan és fedél nélküli elő emberek megsegítését tűzte ki legfőbb céljául. Az utóbbi időben az alapítvány igyekszik a lakosságot minél jobban bevonni a fedél nélküliek hétköznapiiba és kerületi sétákat terveznek („Lépj Be a Nappalimba – Városi séta hajléktalan szemmel”), hajléktalanok vezetésével.

A IX. kerületi túra vezetője Józsi, aki már 10 éve állandó lakóhely nélkül, átmeneti szállásokon és az utcán él. Az egész séta az ó történetére van felfűzve, a helyszínek főként olyan állomások, melyek életének fontos színterei voltak. Maga a találkozási pont is egy szomorú emlék színhelye: a 4-es metrót megelőző időszakban az otthontalanok által kedvelt Fővám téren Józsefet egyik éjjel leütötték és kiraboltták.

A negatív élmény mellett azonban vezetőnk szívesen emlékszik az

itt töltött időre és mint mondja, az egyre szigorodó rendőri intézkedések ellenére sok otthontalan inkább választja a Fővám térről környékét állandó hajléknak, mint mondjuk egy átmeneti szállót. A fedél nélküliek közül sokan itt kezdik és zárják a napot és igencsak jó kapcsolatot ápolnak a piacra dolgozó árusokkal. A csarnokban dolgozók gyakran adnak portékájukból, de a hajléktalanok nem pusztán az ajándék csemegék miatt kedveli a területet. „Sokan nem gondolnak bele, hogy egy szálló sokkal izoláltabb, hiszen ott a hajléktalanok csak a sorstársakkal vannak. Az utcai kapcsolatokat viszont soha nem adnák fel” - meséli a séta másik vezetője, Szenegrádi Réka szociálismunkás utalva arra, hogy az otthontalanoknak nagyon sokat jelent egy beszélgetés, egy-egy jó szó.

Józsi is sok időt töltött a téren, de jelenleg pár sorstársával osztozik egy albérleti szobán. A férfi a hajléktalan lakhelyek számáralétrájának valamennyi lépcsójét megjárta. Lakott szállón, az utcán, illetve átmeneti hajlékban, de volt, hogy napi 800 forintért pár órát eltölthetett egy áram nélküli lakásban, úgynevezett ágybérlet-

ben. Mint mondja, ez a bizonytalanság idegileg nagyon felőrölte, ez vezetett ahhoz, hogy egy ideig keményen a pohár fenekére nézett. Mikor Józsit arról faggattam, mi a helyzet a hajléktalanokra irányuló egyre szigorú intézkedésekkel, a férfi egyszerű választ adott: semmi, nem tudnak mit csinálni. Hiába próbálják kitúrní a hajléktalant mondjuk egy aluljáróból, nem sikerül, mert egrészt úgysem tudja befizetni a bírságot, másrészt úgyis visszajön. Természetesen szóba került a hajléktalanmentesítés fránya módszerei is, vagyis azok a trükkök, amelyekkel próbálják ellehetetleníteni az otthontalanok utcán élését. Ilyen turpisság a karfákkal ellátott pad, melyeken az ember, ha akarna, sem tudna kényelmesen elhelyezkedni; a meleget adó szellőzők rácsoikkal való elbarikádása vagy a parkok elkerítése és éjjeli bezárasa. Józseftől megtudtunk, hogy a hajléktalanok külön társadalmat képeznek, akik között ritkán fordul elő konfliktus, inkább segítik egymást, vigyáznak egymás holmijaira. Az otthontalanokat ért támadások nagy részét nem fedél nélküli követi el, ahogy József esetében is történt.

Szerencsére pozitív példákat is tudnak mondani. Krízisidőszakban például állandóan szól a telefontömbökkel, nagyon sok lakossági bejelentés van, valamint számos magánszemély és cég is rendszerez adakozik.

Sétánk záró állomása a Práter utcai melegedő volt, ahol a két szociálismunkással kiegészülve betekintést nyerhettünk a pincehelyisége minden napjaiba. A melegedő az egyik első budapesti szálló, amely hétköznap és hétfőn is egyaránt a kliensek rendelkezésére áll. Az ételosztáson kívül álláskereső klubbot is működtetnek, ahol próbálnak segíteni az elhelyezkedésben és az önéletrajzírában, továbbá lehetőség van internet- és telefonhasználatra is. A melegedőben szinte minden napról hét hónapnál nem régebbi tüdőszűrő papír szükséges.

Bár a munkaadók nem szívesen alkalmaznak lakóhely nélkülieket és a köztudat elméjébe is az a sztereotípia van beleélege, hogy a hajléktalanok soha nem dolgoznak, a szociálismunkások elmondották, hogy a hajléktalanok 44% valamilyen munkát végez. Főleg alkalmi munkákból élnek, de még minden gyakori a guberálás a koldulás. Sókan – Józsihoz hasonlóan - a Fedél Nélkül című újság terjesztéséből próbálnak valamennyi jövedelmet szerezni. Az lapot nem csak terjesztik, de szerkesztik is az otthontalanok, így nem pusztán pénzhez jutnak, de lehetőségük van tehetségük megmutatására is. minden árusnak megvan a maga placa és a lapért kapott összeget a terjesztő megtarthatja.

A séta nagy kanállal adagolja a hajléktalan lét megannyi kárváriáját és erősen elgondolkodtat. Egy olyan világöt mutat be hétköznapi életünk minden napjai helyszínein, amelyben a túlélés minden nap feladat. Józsi jó példa arra, hogy a kilátástanáságból is van kiút. Bár önmagát már nem tartja hajléktalannak, de azért mint mondja, most sincs biztonságban. Segélyekből él és a Fedél Nélkül terjesztéséből, de nem tudja, ez mire lesz elég a jövőben.

Aki fogékony az otthontalanok életének bemutatására és szívesen betekintést nyerne a világukba, az a Menhely honlapján megtalálja az ezzel kapcsolatos információkat.

MELIS DÓRA

MISZISZ



Újabb sikeres projekten dolgozik a Kelemen Kabátban

Bizonyára nincs olyan fiatal, aki ne tudná folytatni a „Nyári gyerekek a Balaton parton...” kezdetű dalt, az elmúlt hónapokban közel kétnyolc millió keresték meg a zenemegosztó portálon, és nincs olyan nap, hogy ne hallanánk a rádióban. A Kelemen Kabátban nevű együttes 2011 óta zenél együtt, koncertjeikkel bezárták az egész országot, októberben pedig új klippet jelentkeznek. Horváth Boldizsárral beszélgettünk, akit a rajongók Szerecsenkirály néven is ismerhetnek.

Ha végignézünk az együttes tagjain, sok ismerős arcot látunk. Pontosítanád, hogy kit honnan ismerhet a közönség?

Tapasztalt tehetségekből álltunk össze, ahányan vagyunk, szinte minden kabát volt, amit nagyon annyi felől jöttünk. Ketten érkeztek Szabó Balázs Bandajából, Acsády Soma és Harangozó Sebestyén. Benkő Dávid szintetizátoros a Pasoból lehet ismerős, Horváth Gáspár, aki az együttesünkben dalszerző és egyben a zenei producer, az Irie Maffia rajongóknak biztos nem idegen. A billentyűs Nagy Róbert a Bluesberry Band tagja volt. Rajtuk kívül Pápay Mihály a másik szövegíró mellett, és van még egy tagunk, Szabó Tamás dobos, akit Csemer Bogi számaiban hallgatunk. Nagyon jól tudunk együtt dolgozni, a kezdetektől megvan köztünk az összhang.

A nevetek sem mondható átlagosnak. Miért pont Kelemen Kabátban?

Többen próbálták már kitalálni, hogy honnan jön ez a név. Közép-



iskolás korunkban volt egy osztálytársunk, akit Kelemennek hívtak és télen-nyáron kabátban volt. Ha hideg volt, ha meleg, ezen a srácon minden kabát volt, amit nagyon viccesnek tartottunk.

A nyár egyik legnépszerűbb dala volt a Maradjatok gyerekek. Mit gondoltok, miért kaptak rá az emberek?

Sajnos nem tudjuk, miért jön be ennyire az embereknek. Pedig jó lenne, ha tudnánk, mert akkor mostantól csak nagy slágereket írnánk. Mi azért szeretjük, mert egy lendületes, könnyed dal, ami nagyon jól szól. Örülünk, hogy ilyen sokan megnéztek a hozzá készült klipet a neten, mert sokat dolgoztuk rajta, de önmagában a magas nézettséget függetlennek tartjuk a siker fogalmától.

Direkt egy nyári bulizós számot akartatok írni?

Igen, a dal koncepció alapján készült, de nincs nagy sztori mögötte. Összeültünk, gondol-

kodtunk, kísérleteztünk a szövegötletekkel és hangszerekkel, majd egyszer csak összeállt. Általában arra törekszünk, hogy egyszerre könnyed és mégis üzenetet hordozó dalszövegek szülessének, amit sokszínű zenei világgal ötvözünk.

Tavaly jelent meg a "Dallamok télen-nyáron" című lemezük, idén pedig a "Maradjatok gyerekek". Miben más a kettő?

Szinte mindenben. Az első egy válogatáslemez a 2011-től írt dalokkal, a Maradjatok gyerekek pedig egy friss, koherens nagylemez. Ezen kívül a borítójuk és a címük is különböző. Vicces félretéve, meg kell hallatni őket, mert azt hiszem, hogy összehasonlíthatlanok egymással. Sokat fejlődtünk szellemileg és technikai értelemben is az utóbbi két-három évben. Szerencsére egy fejlődő és ambiciózus zenei generációhoz tartozunk. A hazai popzenekarok technikai érelemben is szépen fejlőd-

nek és van mondanivalójuk, más zenekarok sikere pedig minket is alkotásra, újításra inspirál.

Szerinted tudnak értéket közvetíteni a popzenekarok, vagy csak a szórakoztatás a cél?

Tudnak, ez a kettő nem zárja ki egymást.

Tartjátok a kapcsolatot a rajongókkal? Vannak lerázhatatlanok?

Amennyiben időnk és energiánk engedi, akkor szívesen elbeszélgetünk velük a koncertek után. Értelmes és jól nevelt emberek, szerencsére nincsenek őrültök köztük. Lehet minket követni a Facebook oldalunkon, amit direkt a rajongóknak hoztunk létre, és saját blogunk is van, amit igyekezünk minél gyakrabban frissíteni.

Van olyan magyar előadó, aki vel szívesen dolgoznak együtt?

Mivel ezen a lemezen most Prieger Fanni és Eckü is szerepelt mint vendég, egy darabig most nem

tervezünk közös dalt senkivel. Ettől függetlenül a jövőben bármilyen előfordulhat: Magna Cum Laude, Demjén Ferenc, Caramel, Halott Pénz, Quimby vagy Kovács Kati, mi abszolút nyitottak vagyunk.

Gondolom nem könnyű kiválasztani egyet a sokaságból, de ha mégis kellene, melyik volt a nyár legemlékezetesebb fellépése és miért?

A Budapest Parkos közös bulink az Irie Maffiával. Úgy gondolom, hogy a Park a legjobb magyar szabadtéri koncerthelyszín, az Irie Maffia pedig az egyik legjobb magyar zenekar. Mindig jól esik kényelmes és profi színpadon állni egy értő közönség előtt, a hangulat fergeteges volt, a mai napig extázissal gondolunk rá. Remélhetőleg a következő szezonban is lesznek felkerések és ugyanekkorákat tudunk bulizni együtt.

Az elmúlt hónapokban végig jártatók az országot. Mi a helyzet összel? Merre láthatunk titeket?

A nagyobb állomások, amiket már most elárulhatok: Veszprém, Szeged, Debrecen, Pécs, Miskolc és Sopron. De lesz ezeken kívül több kisebb fellépésünk, és egy MR2 Akusztik koncert is, amire kiemelten készülünk. Októberben jön a következő klipünk a "Jártam Itt" című dalra az új lemezről. Szép és izgalmas a koncepció, a Nyári Dallam - Téli Dallam - Élet Dala triót jegyző klipes csappattal és Lehel Olivér rendezővel készül. Egyelőre csak annyit mondok rólá, hogy táncolni fogunk benne.

Mit csináltok, ha épp nem zenéltek?

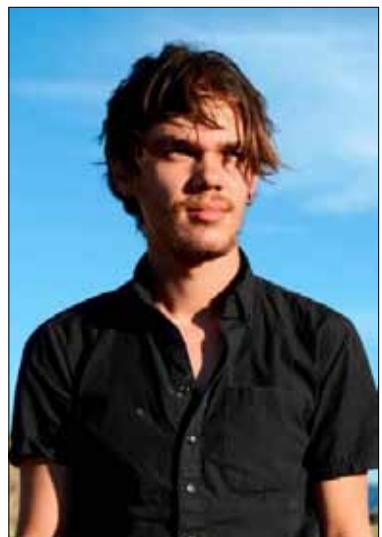
Dalokat és szövegeket írunk és megosztjuk egymással az ötleteinket. Sokféle munkát végezünk, barátkozunk, udvarolunk, sportolunk, bulizunk, a családunkkal vagyunk. Szóval boldog fiatal férfiakként éljük életünket.

BELLA BRIGITTA

Három színész, aki a szemünk előtt nőtt fel

Azt gondolnánk, mi sem lehet egyszerűbb út Hollywoodba, mintha valaki már kiskorában a kamerák előtt szerepel. A gyerekszínészek sorsa azonban nem mindig egyszerű: sokan felnőtteknek már nem vágynak a filmezésre, vagy összeroppannak a fiatalon kötött gazdagság és népszerűség terhe alatt. Mások egy-két jelentéktelen szerepben feltűnnek ugyan később is, de felnőttek kötött gyerekori alakításuk miatt emlékeznek rájuk. A nemrég a magyar mozikba kerülő

Sráckor című film kapcsán most olyan színészeket mutatunk be, akik gyerekként is felnőttek kötött alakításban bizonyítottak.



Ellar Coltrane

Természetesen a Sráckornál nehéz jobb példát felhozni arra, milyen, amikor egy gyerek színész a szemünk előtt nő fel, hiszen a főszereplőt alakító Ellar Coltrane szó szerint a film több mint két órás játkedeje alatt válik hatéves kisfiúból egyetemista korú fiatalá, hiszen Richard Linklater filmjének forgatása filmtörténeti kuriózumként tizenkét évig tartott. Hosszú játkéideje ellenére lebilincselően érdekes alkotásról van szó, még akkor is, ha nincs benne semmi igazán különleges fordulat. Amint a filmvászon látunk nem több és nem kevesebb, mint ami általában megtörténik egy gyerekkel ennyi év alatt: családi zűrök, iskolaváltások, barátságok, szerelem és hülye frizurák. Coltrane talán kisfiúként meggyőzőbb és magabiztosabb a filmben, de későbbi esetlensége sem zavaró, egybecseng kamaszkori karakteré-

nek bizonytalanságával.

Nicholas Hoult

Coltrane-nek eddig ez az egyetlen igazán említésre méltó filmje, nem úgy mint angol kollégájának, Nicholas Hoult-nak, aki 2002-ben, 13 évesen az Egy fiúról című film főszerepében tűnt fel. Egy félék kisrácot játszik, aki nehezen birkózik meg anyja depressziójával és saját magányosságával, de különleges barátra lel egy gyerekes felnőtt személyében, akit Hugh Grant alakít. 2009-ben egy másik brit színész, Colin Firth oldalán tűnt fel az Egy egyedülálló férfi című drámában. Firth karaktere egy meleg egyetemi professzor, aki szerelmes lesz egyik diákjába, a Hoult által játszott Kennybe. Ezután a komoly szerep után mostanában főként hollywoodi akciófilmekben tűnik fel, többek között az X-men: Elsők és Az eljövendő múlt napjai című részeiben Hank McCoy,

azaz a Bestia szerepében. Emellett 2013-ban az Eleven testek című rendhagyó zombis-szerelmes film főszerepét is ō alakította.

Abigail Breslin

A még csak 18 éves Abigail Breslin egyelőre nem rendelkezik hozzá hasonlóan nagy filmkarrierrel, viszont már egy Oscar-jelölést is magának tudhat. Ezt 10 éves korában szerezte, A család kicsi kincsében nyújtott alakításáért, amely a hírnevet is meghozta neki. A 2006-os filmben Breslin egy imádnivaló, de csúnyacska kislányt alakít, akinek minden vágya, hogy szépségkirálynő legyen. Az időközben felnőtt Breslin tavaly az Auguszstus Oklahomában című filmben szerepelt nem kisebb színészettel, mint a filmmel Oscar-díjat nyert Meryl Streep és Julia Roberts.

Annuska és az Arc

Annuska egy gyöngé, márciusi napon szeretett bele a Szabadság téri fogkrémreklám plakátjába. A munkából haza induló embertőmeg szürke hullámokban csapott át a téren, egyszerre lépett és lélegzett, egyet gondolt és akart, nem nézett se jobbra, se balra, még csak előre sem, befelé figyelt, ahol a rendezett zúrzavar kiteljesült.

Ők nem látták, hogy aznap az égből kék és sárga cinegetőkkal hullottak.

Annuska csatos bőrtáskáját szorosan teste mellett lóbálta, kezét szoknyája fodaiba rejtte. Az eget figyelte, és az arcába hulló tollakat. Felnevetett. A Tömeg egy emberként torpant meg, és rá szegezte szigorú, meghökktent tekintetét. Bolond – gondolta, és tovább lépdelt. Annuskát megölte egy szürke öltönyös férfi, aki napszemüveget viselt, és mobiltelefont szorított a füléhez. A lány elejtette a táskját, a csat kioldódott, és a fehér papírkötet beterítette a járdát. Nem volt elég gyors, a Tömeg szétrugdosta a papírjait, minden üres, fehér lapok voltak azelőtt, most fekete cipőtalpak hagytak nyomot rajtuk, de Annuskának így is tetszettek, és ott, akkor, abban a pillanatban, hirtelen olyan érzése tárult, mintha valaki figyelné, bizsergett a lapocákája, és szúrt a nyaka. Hagya, hadd szórja szét a szél a lapokat. Óvatosan fordította el a fejét. Látóterének perifériájáról egy férfi mosolygott rá. Megijedt, érezte, hogy forró pír önti el, mégsem bírta megállni, hogy ne vessen egy pillantást a férfire, összeszedte minden bátorágát, megfordult, és ekkor szemben találta magát a Fogkrémreklám Arcával.

Az Arc dús, szőke parókát viselt, napbarnított bőre simogatnivalónan puhának tűnt a rajta végigcsorgó, koraesti napfényben, szabályos, fehér fogosra irreálisan szabályosnak és fehérnek tűnt, a leggyönyörűbb az egész Arcban mégis a kék szempár volt, ami őt a Csendes-óceánról készült dokumentumfilmekre emlékeztette.

Alig bírt betelni a látvánnyal, száját eltátra itta magába a pillanat gyönyörét, a plakát minden részletével együtt. Aztán eszébe jutott, hogy illetlenség megbámulni másokat, a gondolatra újfent elpirult, lesütötte hosszú, szőke pillát, és fájó szívvel hagyta maga mögött az Arcot. Sarkában por- és papírgalacsin-gombolyag hömpölygött.

Annuska minden nap visszatért, egyszer munka előtt és egyszer munka után. Egy padra ült, onnan figyelte halványrózsaszín málmorában az Arcot. Eleinte újságot is vitt magával, nehogy megszóljak az emberek, amiért egymagában üldögél egy padon, a Szabadság téren. Máskor széles karimájú szalmakalapban és vastaggeres napszemüvegben értekezett. Félt, hogy valaki felismeri, felt, hogy az ismerősei kibeszélik, amiért egymagában üldögél. Végül elhagyta a kalapot és a szemüveget. Az eposzi hősök büszkeségével hozta meg a döntést, úgy érezte szerelme megéri ezt az áldozatot, és többé nem bánta, ha róla beszélnek. Az ismerősök mégsem jöttek, pedig szívesen eldicsekedett volna vele, hogy az a gyönyörű férfi a plakáton az ő szerelme, még akkor is, ha furcsán néznek rá, amiért egyedül üldögél egy padon, a Szabadság téren.

A lányak nem voltak ismerősei. Félt az idegenektől, nem engedett senkit közel magához, kerülte a szomszédait, a munkatársait, a boltban az eladókat, a postást és így tovább. Attól tartott, hogy valamelyikük előbb vagy utóbb feltesz neki egy kérdést. Nem szerette a kérdéseket. Rettegett, hogy nem tudja őket megválaszolni. Tegyük fel, hogy valaki - az egyik szomszéd, a postás vagy éppen egy kislány a parkban - megkérdezi, hogy miért olyan szelőös. Nem tudta, hogy miért olyan szelőös, és ezt nagyon szégyellte.

Ezt is szerette az Arcban. Sosem kérdezett.

Annuskából egyik napról a másikra merengő lett. Mi több, álmodozó! A fiatal lányokat a reménytelű ábrándok mindig megszépítik. Kisimítják az arcot, eltüntetik a ránkokat, karikákat, pattanásokat, mosolyra csalják az ajkakat, és csillagot hintenek a szemekbe. Vele is ez történt, hirtelen megszépült. És ha egy lány megszépül, az soha nem kerüli el egy fiú figyelmét.

A nevére már nem emlékszem. Nyurga volt, kócos és kékszemű.

A Nyurga egy borús, áprilisi napon szeretett bele a Szabadság téren egymagában üldögélő Annuskába. Akkor az égből szürke galambtollak hulltak.

Nem kérdezett, leült mellé. Remélte, hogy majd arra jár az egyik haverja, és elmondja az ő haverjainak, hogy láttá a Nyurga egy lányal üldögélni a Szabadság téren.

- Nagyon szép szemed van - mondta. minden lánynak ezt mondta.

Annuska nem figyelt rá. Nem volt benne biztos, hogy a Nyurga hozzá beszél, az emberek nem szokták csak úgy megszólítani. Biztosan magában beszél – gondolta, és tovább ábrándozott arról, hogy milyen lenne az Arcal piknikezni. Ő a pöttyös ruháját viseli, az Arc bársonynadrágát és kockás inget, a fűben fekszenek, és a felhőket figyelik. Van közöttük olyan, ami az Arc szerint egy elefántra hasonlít, de őt inkább egy macskára emlékezteti. Ezen vitatkoznak egy darabig, aztán ő is és az Arc is elnevetik magukat.

A Nyurga továbbra sem kérdezett, csak beszélt. Se vége, se hossza nem volt a mondandójának. Annuska arra gondolt, biztosan nagyon magányos lehet, ha ennyit beszél magában.

NÉZŐPONT



Ürlények vannak közöttünk?

Az egyik ismerősömet rendszeresen leufózzák. Pedig nincs vele semmi baj, egy közvetlen, mosolygó és barátságos lány, csupán egy dolog teszi furcsává az emberek szemében, mégpedig hogy meglepő szakmát választott: programozó matematikusnak tanul.

Talán ma már többen úgy gondolják, hogy nincsnek tipikus női és férfi szakmák. Mióta a nők elértek, hogy a férfiakkal egyenjogúnak tekintsek őket, mióta a lányok ugyanolyan színvonalú oktatásban részesülhetnek, mint fiú társaik, azóta bárkiból bármi lehet. Csakhogy a gyakorlat nem ezt mutatja: informatikai képzésben például a nők

aránya még mindig nem éri el a tíz százalékol sem hazánkban. Vajon miért kisebb a számuk a természettudományos és mérnöki életben, miért választják döntő többségben inkább a férfiak ezeket szakmákat?

Az egyik nemrégiben kiadtott általános iskolás biológia tankönyv meglehetősen egyszerű választ

A Nyurga pedig arra gondolt, biztosan nagyon tetszik ennek a lánynak, ha egy szó nélküli végighallgatja, amit mond. Ezen felbátorodva rákérdezett, hogy láthatná-e másnap is. Annuska megijedt. Nem szerette a kérdéseket, és hogy elejt vegye a további kérdéseknek, igen mondott.

A Nyurga majdnem kiugrott a bőréből hódításának sikerét látva, kezét zsebre dugta, és fütyörezsve, dalolászva szökellt hazáig.

A lány elfejtette a Nyurgát, mert eleredt az eső, és ő meg az Arc felkapták a piknikplédet, és befutottak egy terebélyes lombú tölgyfa alá.

A Nyurga másnap visszatért a Szabadság tére, ahol Annuska üldögélt egy padon. Mellé ült, és elmesélte, hogy a nagymamája mennyire örült, amikor megtudta, hogy egy lánytal fog találkozni, aztán azt is elmondta, hogy a nagymamája szereti a pudlikutyákat meg az egyetlen unokáját. Mesélt még sok minden másról is, de Annuska ezekre nem figyelt.

Nyár volt, és az Arcal a Balatonra utaztak, a hűs vízbe gázoltak, és lefröcskolték egymást, Annuska sikoltozott, és kacagott.

Besötétedett, a Szabadság teret az utcai lámpák páras aranyderengésbe vonták, és a Nyurgának elfogyott a mondandója. Magabiztosnak érezte magát, amiért Annuska ezúttal is végighallgatta, így kezébe vette az arcát, és megeskolta, amitől az előzőr nagyon megijedt, aztán arra gondolt, hogy ez még mindig jobb, mintha a Nyurga újra megkérdezné.

A Nyurga nem kérdezett többet.

- Holnap is eljövök - mondta, és hazament, hogy elújságolja a nagymamájának, hogy életében előzőr megcsókolt egy lányt, és a lány hagyta. De mikor a nagymama megkérdezte a lány nevét, a Nyurga nem tudott válaszolni. A nagymama unszolására azért másnap is elment a Szabadság tére.

Annuska összerezzen, amikor a Nyurga mellé ült. Nem nézett rá, nem szólt hozzá, hagyta, hogy beszéljen, amíg ő az Arcal múzeumba ment, és minden aktkép előtt szégyellősen kuncogott. Ő a csendéleteket szerette, a puha barackokat, fényes szőlőszemeket, amiket a festő vörös selyemterítőn helyezett el. Az Arc jobban kedvelte a tájképeket, a ringó búzakalászt, az örvénylő fellegeit és a karcsú derekú fákat.

A Nyurga abbahagyta a beszédet, és Annuska arcát türkészte. Azon gondolkozott, miért van olyan sok szeplője.

Megijedt, amikor a Nyurga elhallgatott, felt, hogy meg fogja kérdezni. Hirtelen ötlettől vezérrelve a Nyurga felé fordult - a fiúnak kék szeme volt, de Annuskának nem jutott eszébe a Csendes-óceánról készült dokumentumfilmek, igazából semmi sem jutott eszébe -, és megcsókolta.

A Nyurga táncolt és énekelt, amíg hazaért, aztán otthon elmonda a nagymamájának, hogy meghívta egy limonádéra a lányt. A nagymama nagyon örült. Megsimogatta Papucst, a pudlikutyát, aztán csokoládés süteményt süttött.

A Szabadság téren volt egy bisztró, Bisztrónak hívták. Annuska sokszor eltűnődött, hogy vajon miért ezt a nevet kapta, hogy miért krétával és nem szeretettel írták fel a palatáblára az itallapot, és hogy ez miért döbbenti meg annyira. Korán érkezett, az ablak mellé ült, ahonnan tökéletesen ráláttak az Arcra. A Nyurga késsett, de Annuska ezt nem vette észre, mert az Arcal könyvet olvastak a tóparton. Ugyanazt a könyvet, ketten. Az Arc gyorsabban olvasott mint ő, és amikor lapozni akart, Annuska gyengéden megfogta a kezét. Aztán az egész mutatványt felborította egy fuvallat, ami összekeverte az oldalakat, és ők nem emlékeztek, hogy hol tartottak. Ezen nagyon nevettek.

A Nyurga limonádét rendelt magának, Annuska nem ivott semmit. A fiú sokat és hadarva beszélt, elmonda, hogy mennyire szerelmes, és hogy tudja, ő is hasonlóképpen érez.

Annuska és az Arc kezéből a könyv a földre hullt, egyszerre nyúltak érte, és a fejük összekoppant.

Annuska felnevetett.

A Nyurgának arcára fagyott a mosoly. Azt hitte, a lány őt neveti ki, és utálta, ha kinevetik. Felállt, és faképnél hagyta. Dúlya-fúlva, futott egészen hazáig, és elmonda a nagymamának, hogy a lány, akit randevúra hívott, csak a bolondját járatta vele.

- Látod, nagymama, ezeknek nem kell a társ, ezeknek csak a szerelem kell.

A nagymama vászonzsebkendőjével letörölgette a Nyurga könnyeit, és arra a szegény lányra gondolt.

Forró, májusi nap volt, Annuska egymagában üldögélt egy padon, a Szabadság téren, és az égből tarka pávatollak hulltak.

FEJES RÉKA

HARMATI JUDIT

ad erre a kérdésre: azért mert állítólag a lányok könnyebben megtanulnak olvasni, a fiúk viszont ügyesebbek matematikából.

A két nem matematikai képességei közötti különbségeket számos kutatás vizsgálta, ám eddig egyik sem bizonyította egyértelműen a teremtés koronáinak képességbeli fölényét ezen a területen. Ugyan létezik némi különbség a két nem agya között, de ezek az eltérések egyáltalán nem vétik előre, hogy márpédig a hölggyek gyengébb matematikai képességekkel rendelkeznek. A biológiai okokon kívül számos egyéb magyarázata lehet annak, miért érnek el rendszerint rosszabb eredményeket egy matematikai teszten. Ilyen lehet többek között az is, hogy már kisiskolás koruktól kezdve azt sulykolják beléjük, hogy adottságaiknál fogva teljesítenek gyengébben matematikából.

Veszélyes és egyben felelőtlen dolog tehát biológi-

aikag tényként tekinteni a készségekre. Bár a nemi szerepekből adódóan az egyes képességek tagadhatatlanul eltérőek, mégsem kell ezeket akadálytanak tekinteni az egyes szakmák és szakterületek esetében. Nem érdemes elvárni, hogy a gyerekek habozás nélkül alkalmazkodjanak a nemi sztereotípiákhoz, inkább már egészen kiskortól kezdve arra kellene tanítani őket, hogy hogyan alkalmazhatják és kamatoztathatják a saját képességeiket a különböző területeken. Hogy valóban azt mondhatunk a felnövő generációknak: bármik lehetnek, amik csak szeretnének, és ne kelljen néhány éven belül szembesülniük azzal, hogy a pályafutásuk tulajdonképpen már a születésük pillanatában elrendelhetett.

MŰHELY

BME KARRIER IRODA

PROGRAMOK

REVEAL 2014 by L'Oréal – THE GAME (Internships and Trainee Programs)

Discover a global business
Play for prizes worth 550 000 huf
Get feedback on your progress
Get a chance to be recruited
Play 1.10-16.11.2014
www.reveal-thegame.com

ÁLLÁSAJÁNLATOK

Junior Windows Phone fejlesztő

Feladatok: Más mobil platformokon már futó mobilfizetési megoldásaink fejlesztése Windows Phone környezetre, felmerülő hibák javítása
Elvárások: Előnyt jelent bármilyen tapasztalat
A cégt: Cellum Zrt
Jelentkezés: allas_1674@sc.bme.hu

Network Security Administrator

Feladatok: Every day more than hundred thousand airplanes take off from airports all over the world. Even one plane's take-off requires countless critical fine-tuned technical and logistic processes, which would be impossible without stable and innovative IT solutions.

Lufthansa Systems Hungária Kft. is among the biggest Hungarian IT companies providing the full spectrum of IT services ranging from application development, test management & execution to 7/24 application and infrastructure operation. The company has unique know-how in development and operation of innovative applications for global customers within and outside the airline industry. We offer the possibility to work for the one and only Hungarian aviation IT company.

Currently we are looking for a new member into our Network Security team.

Elvárások:

- monitoring firewalls, proxies, IDS/IPS systems and SIEM events
- Troubleshooting of Network Security environment incidents
- Communicating with customers and network security engineering
- Solve network security incidents/problems supported by checklists and documentation
- Configuring firewall rules based on customer order

A cégt: Lufthansa Systems Hungária Kft.
Jelentkezés: allas_1669@sc.bme.hu

GÉPÉSZMÉRNÖK

Feladatok: napi présüzemi termelés irányítása; préségek üzemeltetése, - karbantartása; prészerzsámok tervezése; maró- és esztergagépek karbantartásának irányítása; együttműködés a felelős vezetővel.

Elvárások: szakirányú főiskolai/egyetemi végzettség; okleveles gépészmnöki végzettség; angol/(német) nyelvtudás tárgyalói szinten; tervezői programok ismerete: AutoCad, Inventory

A cégt: REFMON Zrt.

Jelentkezés: allas_1679@sc.bme.hu

FEJLESZTŐ MÉRNÖK

Feladatok: Villamosmérnöki területen szerzett egyetemi/főiskolai diploma vagy hallgatói jogviszony, Elektronikus áramkörök fejlesztői szintű ismerete, Mikrokontroller programozási ismeret, gyakorlat, Felhasználói szintű számítógépes tudás (NYÁK-tervező, mikrokontroller programozó, operációs alkalmazások), Műszaki érdeklődés, kreativitás, Részvétel nagy bonyolultságú digitális hardver/szoftver fejlesztésben, Fejlesztési tevékenység elvégzése. Hardver/szoftver/dokumentáció

Elvárások: Informatikai vagy villamosmérnöki végzettség, Angol nyelvtudás, Mikrokontroller programozási ismeret, Elektronikus áramkörök Hallgatói jogviszony mellett is várjuk kollégák jelentkezését!

A cégt: Szenzorteknika Kft.

Jelentkezés: allas_1690@sc.bme.hu

1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3. K. I. 82.,

Tel: 06-1/463-3840, Fax: 06-1/463-3844,

E-mail: kARRIER@sc.bme.hu, Honlap: www.kARRIER.bme.hu

K&H

ismét többszörös siker

Superbrands díj 2014-ben

az év bankja Magyarországon 2013-ban

The Banker

HUNGARY

a legjobb bank Magyarországon 2014-ben

EUROMONEY Awards for excellence 2014

K&H TeleCenter (06 1/20/30/70) 335 3355 → www.kh.hu
bank@kh.hu

NOKIA

Vedd kezedbe
a karrieredet a
világ egyik vezető
mobilhálózat-fejlesztőjénél!



AKIKET KERESÜNK:

- JAVA ÉS C++ FEJLESZTŐKET · ÁLTALÁNOS SZOFTVERFEJLESZTŐKET ÉS TESZTELŐKET · RENDSZERTESZTELŐKET
- LINUX FEJLESZTŐKET · TECHNICAL WRITEREKET · TECHNICAL SUPPORT MÉRNÖKÖKET · ÜZEMELTETÉSI ÉS INSTALLÁCIÓS MÉRNÖKÖKET · VIRTUALIZÁCIÓS MÉRNÖKÖKET

Megértesz egy angol nyelvű dokumentációt? Rendelkezel diplomával, vagy hamarosan befejezed a tanulmányaidat? Szeretnél egy multikulturális környezetben dolgozni egy világszerte ismert cégnél?

Ha a válasz igen, jelentkezz!

- 500 000 Ft belépési bónusz* · Versenyképes fizetés és cafeteria · Céges mobiltelefon, internet-hozzáféréssel
- Céges biztosítás · Rugalmas munkaidő · Családbarát munkahely · Orvosi ellátás · Kiváló munkahelyi környezet és mélygarázs

További információ: www.topmernok.hu
www.nsn.com/about-us/careers-at-nokia-networks

Email: jobs.hu@nsn.com



MŰEGYETEMI ÁLLÁSBÖRZE
2014. október 15-16.



BÖRZE MELLÉKLET

fb.com/muegyetemiallasborze

Állásbörze bevezető

Kapun kívüli körkép

A BME-n a legtöbbet hasonlóan töltik az egyetemi éveket. Ha összegyűlt a felvételi pontszám a középiskolai időkben, jöhet a zh-k, vizsgák, beadandók hosszú sora. Végül elérjük a célunkat, kezünkben tarthatjuk a vágyott diplomát. Ám bizonyos szakokon egészen máshogyan töltik az idejüket hallgatótársaink. Bár a paletta nagyon színes, a Műhelynek nyilatkozó leendő orvos, képzőművész, lelkész, pilóta, fizioterapeuta és filmtudós szavai is elegendőek, hogy rácsodálkozzunk az alapvető különbségekre – és hasonlóságokra.

Felvételi

A mesterszakosok számára nem idegen ez a procedúra, ám néhányan már az alapszak előtt átesnek különböző vizsgákon. Nagy-Baló András közlekedésmérnökként végzett a Nyíregyházi Főiskolán, légiközlekedési hajózó szakirányon – tehát pilóta, aki előbb-utóbb utasszállító gépeket is vezethet majd. A szokásos felvételi eljáráson túl mindenre kiterjedő orvosi- valamint reakcióidővel, döntéshozással és más pszichológiai vonatkozásokkal kapcsolatos pályalkalmassági vizsgálaton kellett átesnie. Teljesen más jellegű alkalmassági vizsga vár a teológia szak lelkész szakirányára jelentkezőkre a Sárospataki Református Teológiai Akadémián. Tózsa-Bánfalvi Gábor hallgatótól megtudtuk, hogy az írásbeli rész természetesen egy vallással kapcsolatos fogalmazás elkészítése, míg a szobeli hangos olvasásból és az olvasottak értelmezéséből, éneklésből és elbeszélgetésből állt. Egészen más a folyamat a Magyar Képzőművészeti Egyetem grafikusművész szakára való felvételinél. Jenei Sándor, képgrafika

szakirányos hallgató a következőket mesélte a három fordulóról: „Első körben portfóliót kellett bemutatni, amit a tanárok a felvételiző részvételle nélkül néztek át. Ezután a közel 300 jelentkező közül kb. 100 került a második fordulóba, ami 5 napig tartott. Ebben a rajzkészsgéget mérték fel: négy napig élő modell alapján portré- és aktrajzolás volt a feladat, majd kreatív kompozíciós rajz volt a záras. A három napos harmadik rostára kb. 40 ember jutott tovább. Itt a kreativitást és az önálló gondolkodásmódot vizsgálták, és a tanári kar személyesen elbeszélgetett mindenivel. Végül tizenöt embert vettek fel.”

Tanulmányok

A filmtudomány mesterszak témaiban nagyon, külsőségeiben kevésbé tér el a Műegyetemen tanulható szakoktól – csak időnként látni egy-egy hallgatót kamerával, aki épp egy rövid szkeccset vesz fel filmkészítési gyakorlat órára. Viszont Dombai Dóra, a szak egyik végzettje elmondta, mi a legmarkánsabb jellemzője az itt tanulóknak: „Mivel az előadások és szemináriumok után maradó szabad óráinkban rengeteg filmet nézünk, mi vagyunk azok, akik még vizsgaidőszakban is legálisan járunk moziba!”

A SOTE-n általános orvos szakon tanuló Horváth Anikó felvázolta nekünk a képzés menetét röviden. Az első négy szemeszterben előadások és gyakorlatok (pl. anatómia és biostatisztika) vannak soron, ezt követi a harmadik évben a preklinikai modul, amiben már kórházi gyakorlatok (pl. patológia) is kiegészítik az elméletet. A klinikai modul négy félévében már kevés az elméleti óra, de az úgynevezett klinikai tárgyak között vannak egész év folyamnak szóló előadások és kiscsoportos gyakorlatok egyaránt. A hatodik év a szigorló év: a hat államvizsga tárgyból klinikai gyakorlat heti 30 órában, melyeket szigorlat zár le. Ehhez jön két hétféle gyakorlat és néha ügyelet a szakdolgozat készítésén kívül. Természetesen a klinikai gyakorlatokon kötelező a köpeny, a fonendoszkóp és bizonyos esetekben

a kesztyű.

Balogh Kitti fizioterápia mesterszakos hallgató szintén elárult néhány részletet a SOTE-n zajló képzés menetéről. „A neurológiai ismertek bővítése mellett nagy számú gyakorlati óra keretében közelebbről is megismertetünk számtalan terápiát (pl. manuálterápia, McKenzie-módszer, izületi mobilitáció). Tapasztalt gyógytornászoktól és orvosoktól tanulhattunk. Gyakran voltak kórházi óráink, ezeken fehér ruhában kellett részt venni, hiszen kapcsolatba kerültünk a betegekkel. A tornatermi órákon kényelmes melegítőben voltunk, mi magunk is elvégeztük a tornagyakorlatokat, és tanulmányoztuk a hatásukat. Továbbá voltak gyakorlótermi óráink, ahol egymáson próbáltuk ki az adott terápiás fogást, teszte-

ket. Itt is alapvető volt a kényelmes öltözék.”

A pilótának készülő hallgatóknál a második tanév után kezdődnek az igazi izgalmak: a gyakorlat, vagyis a repülés. Az alapképzés elvégzése nyári kötelezettség (45 óra), a gyakorlás pedig a szabadidő függvényében tanév közben folytatódik. „A képzés összesen 140 repült órat tartalmaz, mely során az alapoktól (egymotoros géppel történő, nappali, látás utáni repülés) eljutunk kétmotoros (hatszemélyes) gépekkel történő éjszakai és műszerek alapján történő repülésig. Ezt még kiegészítő összesen 60 óra szimulátorral való repülés” – összegezte Nagy-Baló András. Különlegessége még a képzésnek, hogy az előzetesen is elvégzett orvosi vizsgálatot évente megismétlik, illetve hogy a légiugyi

hatóságnál is elméleti és gyakorlati vizsgát kell tenni mindenkinél, mégpedig szigorú követelmények szerint. A képzés végén, hatósági vizsga után olyan szakszolgálati engedélyt kapnak a diplomások, mellyel utasszállító gépeken első tisztként vagy bizonyos kisebb egypilótás gépeken kapitányként, kereskedelmi forgalomban repülhetnek.

A képzőművészeti képzésben egy „tipikus” tanítási nap reggel 8 kor kezdődik a műteremben vagy a műhelyben. Klasszikus képgrafikai eljárásokat (pl. rézkarc, fametsz és színtanyomás) ismernek meg a hallgatók mestereik hathatós közreműködésével (ha szükségét érzi, korrigálja a készülő műveket, ötleteket ad, „átsegít a válságokon”). A délután elméleti órákkal telik (pl. művészeti



Mesterségem címere

rabbihelyettes, kardiotechnikus, katonai szakújságíró, lelkigondozói képzésvezető szupervizor, lovaskultúra irányító, teológus-lelkipásztor, ökotoxigológus, drámainstruktor. Nem sokat tudunk a felsorolt szakmákról, pedig ezeket is egyetemen oktatják, így mind átestek ugyanazon a szakképesítési folyamaton, amelyen a BME-n indulók. Az új szakok akkreditálásáról

Szántó Tibor, a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság (MAB) főtitkára nyilatkozott a Műhelynek.

Milyen folyamaton meg kerestülgép keresztül egy szak a kitalálástól a megvalósításig?
Ez egy többletlépcsős és többszereplős folyamat. Elsőként a felsőoktatási intézmények kitalálják a szakot, megtervezik és összeállítják a szaklétesítési és a szakindítási beadványokat. Ezután az Oktatási Hivatalnál (OH) kell kezdeményezni a szaklétesítést és -indítást, majd ezt követően jövünk mi a képhez. Az OH a MAB szakmai véleményét kéri a szak adott intézményben való engedé-

lyezéséről, s ez alapján születik meg a döntés. A szakindításhoz az is szükséges, hogy az Emberi Erőforrások Minisztériuma közzétegye az új szak képzési és kimeneti követelményeit.

Milyen szakértők segítségével ítélnek meg ennyire különböző szakokat és intézményeket?
A MAB népes szakértői gárdával dolgozik. Több mint száz tudományos tanacsadó, kutatóprofesszor és professor emeritus valamint számos tudományos munkatárs segítségevel több mint ötven tudományágban indított szakról tudunk hiteles véleményt formálni.

Milyen szabályokat kell szem előtt tartani

amelyben ezek eredményeit összegyük.

Mennyire jellemző manapság, hogy új szakot indítanak?

2014-ben eddig 21 szakról kellett véleményt mondanunk, ez a korábbi évekhez képest viszonylag soknak számít. Egyébként szaklétesítési kérelem bármikor benyújtható, nincsenek erre pályázási időpontok.

Mennyire jellemző, hogy nem engednek elindítani egy-egy különlegesebb szakot?
A MAB nem engedélyez, csak szakértői véleményt nyújt, a szakindítási engedélyt az OH adja ki. Az, hogy támogatjuk vagy nem az adott képzést, nem a szak különlegessége függ, hanem a beadványból megítéltető várható minőségtől. A szakindítási beadványok kb. 50 %-át támogattuk az utóbbi években.

BENCSIK ILDIKÓ



legációnak nevezünk. Rendkívül különleges és emlékezetes küldöttséget kiállni az emberek elő, és hirdetni az evangéliumot” – avatott be minket Tózsa-Bánfalvi Gábor. Egyéb szakmai tevékenységek A különbözők ellenére mindenben a szakokon ugyanúgy van lehetőség önálló kutatómunkát végezni TDK keretében, mint nálunk. Nyilván a kötelezően elvégzendő feladatak mellett fennmaradó szabadidő nem ugyanannyi – de ezt nem csak szakja, embere is válogatja. A hallgatók külföldi félévekre is hasonlóan pályázhatnak a legtöbb szakon, fóleg az Erasmus+ keretében vagy intézmények közti együttműködési megállapodásoknak köszönhetően. A nyelv és a kultúra megismerése mellett ezek célja minden a szakmai fejlődés, ami segít elhelyezni a megszerzett ismereteket a megszerzettőkhöz képest. Például összefügg a különböző európai országok művészeti oktatását, Jenei Sándor szerint itthon egy köztes térben vagyunk, ahol keverednek a modern/posztmodern felfogások az akademista elvekkel. A szakmai gyakorlat a legtöbb bemutatott szakon a képzés szerves része, sok esetben ezt is lehet külföldön végezni. Illetve az elméletet kiegészítendő fontos szakmai kapcsolatot tart fenn a filmtudomány mesterszakot gondozó tanszék a Budapest Film Academyvel. Itt behatóbban lehet foglalkozni a gyakorlati filmkészítéssel, ennek érdekében a BFA minden évben több gyakornoki pozíciót tart fenn ELTE-s hallgatók számára.

Elhelyezkedési esélyek

Az, hogy az egyes szakokon végzettsétek mennyi ideig tart munkát találni, egyéni jellemzőktől is függ. Mégis elsődleges maga a megszerzett végzettség, ha valaki a szakmájában akar elhelyezkedni, nem „csak úgy” dolgozna. Képzőművész-ként Magyarországon nem igazán számíthatunk arra, hogy galériákon és műkereskedőkön keresztül eladt alkotásokból megélhetést biztosítunk magunknak. „A művészettel való foglalkozás hivatás, kiváltság, sem mint opció” – jelentette ki Jenei Sándor. Az alkalmazott művészletek, az illusztráció, a különféle animációk, a reklámgrafika vagy a tanítás azonban nyújtanak szakmai pénzkesereti lehetőségeket. Ehhez persze érdemes már az egyetemen minél többféle ismerettel felérteznie

magát a leendő művésznek. A lelkész hivatást tekintve az esélyek jóval kedvezőbbek, a végzettsék valóban erre a felelősségteljes pályára léphetnek. „Viszont nem feledkezzünk meg a világunkban végbementő változásokról, melyek hatással vannak az egyházra, s ennél fogva miránk nézve is” – tette hozzá a teológus-hallgató.

Gyógytornászként nem könnyű itthon elhelyezkedni, mivel a legtöbb helyen a pozíciók be vannak töltve – igaz, a mesterképzést elvégzők oktathatnak és vezető pozíciókba is kerülhetnek. Az esélyeket javíthatja, ha további tanfolyamokat is elvégez valaki, ami a saját érdeklődési körén belül elmélyíti és tökéletesíti a megszerzett ismereteket, ám ezeknek sajnos borsos ára van. „Bízom benne, hogy helyzetünk idővel változni fog, ha egyre jobban megismerik a munkánkat, és belájtják a fontosságát” – reménykedett Balogh Kitti.

Az orvosoknak sem egyszerű a munkaerőpiacra való belépés. Annak ellenére, hogy orvoshiány van Magyarországon, nem könnyű munkát kapni. „Ugyanis nem minden kórháznak futja rezidensképzésre, ami az alacsony fizetés ellenére is költséges” – foglalta össze Horváth Anikó. Márpedig a diploma megszerzése után még következik a szakképzés, ami 3-6 év, területtől függően. Ráadásul a végzetek döntő része Budapesten akar dolgozni, ami itt túlélhetkezést, míg vidéken hiányt generál. Még külföldön is szívesebben fogadják a szakorvosokat, így a frissdiplomások helyzete nem éppen irigylésre méltó.

Az elhelyezkedés egy kényes kérdés akkor is, ha pilóta szeretné lenni valaki. Tény, hogy a végzettsékek döntően találnak olyan munkát fél éven belül, aminek köze van a repüléshez. Viszont a diploma követelményeinek teljesítése általában nem elegendő a légitársaságoknak (kb. 300-500 repült órát várnak el), így valamilyen úton-módon még tapasztalatot kell szerezni, ami nagyjából 2-3 évet vesz igénybe. „Ezt a legtöbbben úgy oldják meg, hogy valamilyen kiképzőcégnél helyezkednek el mint oktató pilóta – ez rengeteg papírmunkával jár. Mások légiügyi hatóságnál dolgoznak – íróasztalnál. És vannak olyan, kapcsolattal rendelkező diplomások, akik egyből kicsit komolyabb cégekhez, business gépekre kerülnek, és többet repülhetnek” – sorolta Nagy-

Az Oktatási Hivatal jogköre a folyamatban

Az OH, miután befogadta a szaklétesítési kérelmet, köteles kikérni a MAB szakértői véleményét a képzés indítása tekintetében. Ez a lépés viszont abban az esetben kihagyható, ha a képzés indítását a MAB vagy az oktatásért felelős miniszter korábban már engedélyezte, és jelen eljárásban ugyanezen képzés más nyelven vagy más helyszínen történő indítását kérelmezik. Az OH ezután dönt a szak engedélyezéséről.

A felsőoktatási intézmény rektora kérelmezi a szak indítását. (20000 Ft)

Az Oktatási Hivatal kikéri a MAB véleményét.

A Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság támogatja/nem támogatja a szaklétesítést. (320000 Ft)

Nem támogatás esetén az Emberi Erőforrások Minisztériénél lehet fellebbezni. (10000 Ft + 255000 Ft a MAB szakértői véleményezéséért)

MEGKÉRDEZTÜK

Mennyiért mennél el dolgozni?



Váradi-Orosz Kristóf

Forgatókönyvíró-dramaturg szakos hallgatóként vélhetően nem lesz állandó fizetésem pályakezdőként, ezért valószínűleg először amilyan szétszilált, egyszerre több munkahelyen dolgozó értelmi leszek, mint ahogy a tanárim. Ügyesen kell majd bínnom a pénzzel, de kemény munkával, különböző írói és filmes munkákkal összegyűjthetek havonta kétszázszáz forintot. Most, hogy Miskolcról felköltöztem Budapestre a mesterszak miatt, szélesebb kapcsolatrendszert tudok kialakítani és megpróbálok minél több projektben részt venni, akár ingyen is, a tapasztalatért cserébe.



Pázmán Dániel

Az egyetem mellett bármilyen diákmunkát elvállalnák, ám később, a műszaki menedzser diplomám megszerzésével eleinte százharmisázsáztalannak számítok. Ha továbbmennék mesterképzésre, ennél azért magasabbra. Itthon szerintem a bér és a megélhetési költségek közötti különböző túl kicsi, ebből nem tud elég félreenni az ember. Ezért a célom külföldre kimenni dolgozni. Még ha drágább is fenntartani magam, akkor is több marad, és maximum csak nyugdíjas koromban jönnékk vissza az országba.



Szaniszló Márton

Elsőéves vagyok a BME-n, de jelenleg is dolgozom már a családi vállalkozásban. Viszont nem tervezek ezzel hosszútávon. A második diplomámat Bécsben szeretném elvégezni, majd utána külföldön is dolgoznék. Ennek nem a pénz az oka, hanem főként a nyelvtanulás, és mert kipróbálnám a kinti életet. Pár év után biztosan hazajönök, mert itt vannak a barátaim, a családom – még ha ötször annyit is fizetnének kint, akkor sem maradnék ott.



Haty Eleonóra

Fizika szakos hallgatóként százötvenezet forint fölött már elégedett lennék. Ha elvégzem az egyetemet, elsősorban kutatási munkákban szeretnék részt venni. Mivel az álmom, hogy csillagász legyek, jó lenne minél hamarabb kijutni külföldre. Még nem látom pontosan, hogy a csillagászon belül melyik tudományterület érdekel, de a jövőmet csak a határon túl tudom elképzelni, ha csak nem indít Magyarországot egy NASA-szintű űrprogramot, ami elég valószínűtlen.



Teke Jennifer

Sajnos lecsústtam az orvosi képzésről, és pótjelentkezéssel vettek fel nemzetközi gazdálkodás szakra. Így még nem vagyok annyira tisztában a bérékkal, ugyanakkor százszáz forintot kevesellék pályakezdőként. Addig, ha a tanulmányaim is engedik, diákmunkát vállalnék. Mindenképpen továbbtanulnék mesterképzésen, de külföldre nem mennék ki: egy évet töltöttettem Ausztriában gimnáziumban, ahol idegenként kezeltek, nehezen fogadtak be úgy, hogy csak egy cserediák voltam. Bár ez az érzés még változhat, lehet, hogy később a magasabb fizetés mégcsábítana.



Baroch Csaba

Földrajzot tanulok, de nem a pénz miatt választottam ezt a szakot, így nincsenek pontos elvárásaim. Dolgozni akarok egyetem mellett is, ha egyelőre még nem is sikerül. Azonban legkésőbb a mesterszak idején már a szakmához kapcsolódóan vállalnék munkát. Magyarországon kívülre is mennék, noha a tapasztalatszerzésen túl nincsenek más tervezim. Utána biztosan visszatérnék, mivel nagyon szeretek itt élni.

ÖSSZEÁLLÍTOTTÁ: SÁNDOR KRISZTIÁN FOTÓK: JUHÁSZ NORBERT

Tekintélyes jövőnek néz elébe a startup

Ha van egy jó ötleted, amelyért tűzön-vízen át hajlandó vagy küzdeni, akkor megtaláltad a helyes vállalkozási formát. Az állásbörze keretében az Aarenson Consulting a BME-vel közösen rendezi meg a Startup Day 2 című rendezvényt, amelyen felnőtt startup-ok mutatkoznak be és keresnek új tagokat. Az Aarenson Consulting vezető tanácsadójával, Pethő Anikóval beszélgettünk.

Mi az a Startup Day?

Az első Startup Day állásbörzét az idei év elején rendeztük meg azzal a céllal, hogy a gyors fejlődési potenciállal rendelkező cégeknek segítsünk a munkaerő felkutatásában. Mindenekelőtt azon vállalkozásokat kívántuk bemutatni, amelyek később munkavállalói mágnesként működhetnek, mint pl. a Prezi vagy a LogMeIn. Az akkori eseményt egy konferenciával kapcsoltuk össze, ahol az előadók elmondatták, hogyan zajlik elméletben egy startup élete, hogyan épül fel egy ilyen cég, mitől valik naggyá, illetve a folyamat gyakorlati részéről is hallhattunk néhány szót. Ezen kívül megjelentek azok a már felnőtt cégek is, akik munkaerőt kerestek. Meghatározó szempont volt, hogy a munkavállalók is lássák: van élet a multikon túl! Végül jelenős sikkerel zártuk a napot, több, mint ezer ember látogatott el az eseményre. A mostani tematika annyiban tér el, hogy a húsz kiállító cég közül többen rövid prezentációban mutatják be, hogyan születtek, mitől



kuriózum az az ötlet, amit megvalósítottak. Olyan előremutató előadásokra számítunk, amelyek felvázolhatják a jövő generációjának leendő munkahelyeit.

Más jellegű állásokat kínálnak a startup-ok, mint az egyéb kiállító cégek?

Azt gondolom, hogy egy startup elsősorban a hozzáállásban más, mint egy multi. Ezektől a cégektől – főleg a korai fázisban – nem várható el az a biztonság, amit nagyon sokan keresnek a munkahelyükön. Ugyanakkor az önkifejezés, illetve az a plusz, amit kellő szorgalommal hozzátehetünk a startup életéhez, lehetővé teszi számunkra az önmegvalósítást. Ez azonban csak akkor lehetséges, ha azonosulni tudunk az adott termékkel és a cég jövőképével. Míg egy multinál „csak” elvégzünk egy feladatot, addig egy startup lehetőséget ad a problémák kreatívabb megoldására. Az itt dolgozók rugalmasabbak, kíváncsibbak a munka-

vállalók személyiségrére.

Mi az a tudás, amit a startup-ok keresnek a munkavállalókban?

Ha például informatikust keresnek, akkor természetesen a technikai tudás, az angol nyelv ismerete, a referenciák elengedhetetlen követelmények, ezenkívül azonban gyakran azt is figylik és keresik, hogy a száraz szaktudáson kívül milyen pluszt képes nyújtani a jelentkező. Fontos, hogy tudjon lelkesséni, hogy tud-e olyan innovatív lenni, mint az alapítók, hosszútávra tervez-e. Egy startup-nál alapvetően ötéves lépésekben gondolkodunk, és nagyon sok olyan változó körülmény van, amely nem biztosítja a létbiztonságot, az új embernek ehhez is alkalmazkodnia kell.

Ennek ellenére népszerűek ezek a munkakörök?

Tulajdonképpen igen, mert ha a munkavállaló képes azonosulni azzal a termékkel

vagy a szolgáltatással, amivel a vállalkozás foglalkozik, akkor létrejön egy párhuzam az ember lelkivilága és a cég között. Nálunk egy picit még idegen ez a pálya, de a Prezinek és a LogMeIn-nek köszönhetően a startup egyre inkább a munkavállalói kultúra részévé válik. Az általuk szervezett állásbörzék, nyílt napok magas látogatottsága is ezt bizonyítja, ugyanakkor ezek a rendezvények olyan csatornaként funkcionálnak, amelyek nyitottabbá tehetik a munkavállalókat. Ezekben az eseményeken bárki bepillantást nyerhet egy ilyen cég életébe, találkozhat, beszélgethet a szakemberekkel, ami sokat jelent.

A diploma megléte elengedhetetlen ahhoz, hogy egy startup-nál dolgozhassunk?

Mindenképpen fontos, bár gyakran okoz dilemmát, hogy kit válasszunk: azt, akinek végzettsége, tökéletes referenciája van, vagy azt, aki nincs rendben az összes papír, de komoly gyakorlati tapasztalattal rendelkezik. Az azonban kétségtelen, hogy az egyetem megtanít egy szemléetre, és mindenképpen előny, ha a jelentkező bizonyította, képes alkalmazkodni ehhez a keretrendszerhez.

Ez azt jelenti, hogy nem feltétlenül az adott szakmához kapcsolódó diplomára van szükség?

Nyilván előnyösebb, ha a szakmához köthető, mivel elméleti tudásra is szükség van. Ritkán fordul elő, hogy valaki a kezdet kezdetén annyi idő és energia befektetése után ilyen drasztikus módon váltsan pályát. Tizenöt évekkel később, az életpályamodell váltás idején ennek már inkább van realitása.

Mi kell egy jó startup-hoz?

Hidakat építünk

Tinédzserkorában két hónapot töltött Hollandiában, akkor határozza el, hogy ő dolgozni akar tanulás mellett – tizenhat éves korában még igazgatói aláírást is hamisított ezért. Később a legsikeresebb magyar startup, a Prezi HR-igazgatója volt, de saját vállalkozást akart felépíteni, ezért barátaival megalapították a fejvadászpiacot felforgató IseeQ-t, mely a régió legnagyobb startupfesztiválját rendezi meg. Kovács Péterrel beszélgettünk a közelő Állásbörze apropóján.

Hogyan csöppentél a startupok világába?

Tök véletlenül talált rám 2008 körül, ekkor még elég underground szubkultúra jellege volt. Teljesen beütött nekem ez a világ, egyből rákattantam az emberek különleges gondolkodásmódjára. Akkoriban már egy Profipower nevű cégnél dolgoztam, ami anno Magyarországon a legsikeresebb HR-szolgáltató startup volt, csak akkor ezt a szót még nem használtuk. Hatalmas szabadságot és bizalmat kaptunk, tulajdonképpen bármilyen őrültséget kipróbalhattunk, és

pár éven belül piacvezetővé vált a vállalat. Itt találtunk egymásra a későbbi alapítótársaimmal, és érlelődött bennünk a gondolat, hogy közösen szeretnénk valamit csinálni, valami még vadabbat, még nagyobb újdonságot. Így született meg az IseeQ.

Mivel foglalkozik az IseeQ?

Mi egy olyan cég vagyunk, amik alapvetően toborzási szolgáltatásokat nyújtanak, de úgy definíáljuk magunkat, mint akik szeretnék folyamatosan embereket megismerni és összekapcsolni őket egymással. Elsősorban egy bizonyos feladatra vagy problémára keresünk megoldást és társítunk össze szakmailag embereket a szolgáltatásainkkal, például egy konferencia szervezői keresnek meg minket, hogy segítsünk nekik valamilyen speciális téma körben külföldi előadót találni, de volt, hogy felkérésre szponzort kerestünk egy őrült ötlethez. Amire leginkább büszke vagyok, az a nemzetköziessége a vállalatnak. Hidakat igyekezünk építeni országok, régiók, vagy akár kontinensek között – Londontól kezdve Koppenhágán, Bukaresten át Vilniusig vannak ügyfeleink, akiknek nem csak Magyarországról keresünk megfelelő embereket, hanem bárhonnan a világból.

Mi az, ami megkülböztet titeket a többi fejvadász cégtől?

Rájöttünk arra, hogy nem tudunk több



ezer emberrel napi szinten beszélni, ezért máshonnan közelítjük meg a toborzást. Mi inkább a lehetőséget teremtjük meg a kapcsolatépítésre - rendezvényeinkkel, programjainkkal vagy például a saját kávészónkkal megadjuk a keretet, ahol érdekes emberek találkozhatnak egymással. Hosszú távú célunk pedig az, hogy befektetővélünk és olyan izgalmas projekteket támogassunk vagy indítsunk el másokkal együttműködésben, ahova mi ezt a hatalmas kapcsolati tőkénket tudjuk portálni. Ennek fényében szervezzük meg nemzetközi rendezvényeket sorozatunkat, a Central European Startup Awards díjátadót is.

Hogyan született a díjátadó ötlete?

Még a Prezinél dolgoztam, amikor megkeresett egy srác, Prokop Mihály, hogy látott egy érdekes kezdeményezést külföldön Nordic Startup Awards néven, ami az északi régió vállalatait hozta össze. Ezt szerette volna megalvalósítani itthon, és kikérte a véleményemet. Először azt válaszoltam neki, hogy ez egy hülyeség, miért nem maga talál ki valami újdonságot, ahelyett, hogy egy működő projektet másolna le. Ezzel annyiban is maradtunk egy időre, később azonban a csillagok állása úgy hozta, hogy találkoztam ennek a rendezvénynek az alapítójával, aki elárulta, hogy csak egyszer rendezték meg ezt az eseményt és közel sem kiforrott dologról van szó, az egészét újra kéné építeni az alapoktól.

Azt hiszem, az önmagunkban való hit az elsődleges. Nyilvánvalóan kell egy ötlet, piaci igény, amit kiszolgálunk, egy eddig ismeretlen termék esetén akár keresletet is kell generálni. Lényeges, hogy az első kudarrok után talpra tudunk állni, így annak, aki vállalkozást kezd, kiválogató problémamegoldó képességgel kell rendelkeznie. A rugalmasság sem utolsó szempont, de alapvetően a szorgalom és a kitartás meghozza a sikert.

Vannak biztos sikert jelentő ötletek?

Jelen pillanatban az informatika az abszolút kiugró terület. Új alkalmazások, szoftverek jelennek meg, melyek olyan hétköznapi dolgokban segíthetnek, mint a közösségi közlekedés. Az egyik kiállítónk kifejlesztett egy alkalmazást, amellyel a buszozást megkerülve juthatunk el egyik helyről a másikra, autósok segítségével. A felhasználónak nincs más dolga, mint letölteni az alkalmazást, bejelölni, hol van, a hasonló útvonalon közlekedő sofőr pedig felveszi. Az informatika fejlődésének ez a tendenciája azért is lehetséges, mert ez az a szektor, ahol a fizikai határok jelentősége elenyésző. Az internet birodalmában víruszerűen terjednek az újdonságok, amelyeket letölthetünk Üzbegisztánból csakúgy, mint Panamából. Ezzel párhuzamosan a természetvédelemmel kapcsolatos projektek is egyre nagyobb szerepet kapnak. A vízisztítás, az ökotermékek, szolgáltatások egyre komolyabb eredményeket mutatnak fel.

Hogyan szerezhetünk indulótökét?

Először egy többkörös prezentáció során felfmérlik, van-e egyáltalán igény, kereslet az új termékre, szolgáltatásra. Ha

SEBŐK ORSOLYA



Na erre mondtam azt, hogy ez így már izgalmas.

Miben más a CESA a többi startupversenyhez képest?

Mi úgy fogalmaztuk meg a rendezvény filozófiáját, hogy a verseny csak egy gyönyörű kifogás, hogy összejöjjünk és megismerniük egymást. Tulajdonképpen bárki beszállhat a szervezőcsapatunkba, és a verseny kategóriáit is úgy alakítottuk ki, hogy a befektetőktől a fejlesztőkig mindenkit lefedjenek. Másik különlegessége, hogy ez az egész nonprofit: nem arról szól, hogy a szervezők jól megtömjék a zsebüket, a szponzorpéntek nagy részét kizártlag arra szánjuk, hogy külföldi előadókat hívjunk. A fő célunk megmozgatni egész Közép-Kelet-Európa startup-ökoszisztémáját, mert nem aknázzuk ki elégége lehetőségeinket regionális szinten. Azzal, hogy beléptünk az Európai Unióba, a piac szempontjából jogilag egy országgá olvadtunk össze, mégsem nyitunk egymás felé, pedig nagy szükség lenne rá. Globális jelenség, hogy egymás mellett létezik egy iszonyatos munkaerőhiány és egy magas munkanélküliség, főleg a fiataloknál.

Az IseeQ mint fejavadász cége hogyan tud segíteni a fiatalok elhelyezkedésében?

Szerintem jelenleg az oktatás nem feltételelni azt a tudást adja, amire szükség van a világban. Olyan munkakörök és pozíciók jönnek létre, amik öt éve még nem is léteztek. Annak érdekében szervezzük a Műegyetemi Állásbörzén a rendezvényünket, hogy megmutassuk a diákoknak, milyen tudásra és tapasztalatokra van szükség a munkaerőpiacra, és olyan

Előadók

Matt Jwayad (San Francisco, USA)
Product Marketing and Business Advisor

Kim Balle (Copenhagen, DK)
Co-founder @ IoT People, Nordic Startup Awards and Drobe Production

Gina Zhang Yingge (Guangzhou, China)
Independent Market Analyst
Elnar Hajiyev (London, UK)
CTO and Co-Founder of RealEyesIT

Veronika Pistyúr
CEO @ Bridge Budapest

Szilvi Koleszár
Founder @ Skool

Balázs Komár



HIRDETÉS

ÉRTÉKELJÜK SOKSZÍNŰSEGED! ▶
HOZD FRISS TUDÁSOD
ÉS KREATIVITÁSOD!

ALAPÉRTÉKEINK
 Célcsoportunk teljesítését lehetővé tevő alapértékeink:
 - a jól képzett, kreatív és motivált munkatársak,
 - a biztonság, az egészség és a természeti környezet iránti felelősségejeljes elkötelezettség,
 - a kölcsönös elnökyökön alapuló tartós, üzleti kapcsolatok, a társaság működését átható minőségtudat.

CÉLJAINK
 Elsődleges célcsoportaink között továbbra is szerepel hatékonyságunk és eredményességünk folyamatos növelése, illetve vezető szerepünk megszerezése az európai átlagot meghaladó kereslet-növekedési kihatásokkal rendelkező közép- és kelet-európai polimer piacokon. Versenyképességünk növelésében fókuszoltan építünk - a MOL-csoporthoz tagjai - a Downstream divízióban integráció előnyeire; a biztonságos alapanyag-ellátásra, az erős pénzügyi háttérre és regionális pozícióra, valamint az összehangolt működtetett gyártókapacitások versenyképes termékeire.

A társaságot a Deloitte a 2013-as, Közép- és Kelet-Európa 18 országát magába foglaló TOP500 vállalati listájában a 144., az ipari termelő vállalatok kategóriájában pedig a 35. helyre rangsorolta.

FRISSDIPLOMÁS PROGRAM
 A TVK – a MOL-csoporthoz többi vállalatához hasonlóan – programot indít olyan frissdiplomás fiatalok részére, akik elég kedvet és lendületet éreznek magukat, hogy részt vegyenek Magyarország vezető petrokémiai vállalatának sikereiben és további fejlődésében.

A TVK-BAN RÁD VÁRÓ LEHETŐSÉGEK
 - Szakmai fejlődés innovatív, nemzetközi környezetben dolgozhatász.
 - Csúcstechnológiák, speciális szakterületek megismerése.
 - Biztos jövő, szakmai és vezetői érvényesülés.
 - Versenyképes fizetési és juttatási rendszert biztosítunk kollegáinknak.
 - Mentori rendszer és támogató kollegák.

HA ALKOTNI IS SZERETNÉL, NEMCSAK MUNKÁBÁ JÁRNÍ, KÖZTÜNK VAN A HELYED! VÁRJUK ÖNÉLETRAJZOD!

e-mail: jobs@tvk.hu
http://www.tvk.hu/hu/a_tvkrol/kARRIER/allasajanlataink

A MOL-CSOPORT TAGA

MOLGROUP THINK. CREATE. MOVE. TVK INA Blomsoft E&P EP MOL



KÖZTÜNK A HELYED!

www.lego.com/jobs

LEGO manufacturing kft.

4x 1/4 hirdetés

4x 1/4 hirdetés

4x 1/4 hirdetés

4x 1/4 hirdetés

4x 1/4 hirdetés

4x 1/4 hirdetés

