

me gazin

A Miskolci Egyetem közéleti és hallgatói magazinja



január 21.

Nyerj!
fülhallgatót
a KAHOOT játékon



Felvételi 2021 /P6

Sajnos a vírushelyzet miatt még nehezebb feladat elé néznek a diákok, ezért ezzel a cikkkel segíteni szeretnénk abban, hogy miért pont a Miskolci Egyetemet válasszák a leendő egyetemi polgárok.

COVID-19 hatása a diák munkaerőpiacra /P16

2020-as évünket egy világméretű dolog befolyásolta: a koronavírus. A vírus tönkretett több ezer munkahelyet világszerte, gazdasági hatásait pedig a mai napig érezzük, hiszen a járvány még nem múlt el.

megazin

Tartalomjegyzék

- Új megállapodást kötött a Miskolci Egyetem / P3
- Együttműködés a rendőrségi főkapitánysággal / P4
- Egyetemi folyóiratok / P5
- Felsőoktatási képzés Kazincbarcikán/ P6
- Rövid hírek/ P7
- Innovatív Startup program indul a Miskolci Egyetemen/ P9
- Eredménykommunikációs konferenciasorozaton számoltak be az eredményekről/ P11
- Prolihisztor reloaded vol.4. / P12
- COVID vol.3? / P13
- Nobel-díjasok 2020-ban (2.rész) / P15
- COVID-19 hatása a diák munkaerőpiacra / P16
- Jobbágy Dániel Interjú / P18
- How not to waste your time during lockdown / P20
- Körút a MEAFC háza táján / P21
- Fülledt jelenetek a filmvásznon / P22
- Bútorfóliázás/ P23
- Hagyományörzés karanténban / P24
- Kis vállalkozások /P25
- Valentin DIY / P26
- Könyvajánló -Vona Gábor/ P27
- UFO-Sztori, avagy létezik élet a Földön kívül? 1.rész / P28
- ME-Blog - Balázs Zsófia interjú/ P30
- Fenntarthatóságra törekvés- a hétköznapiakban/ P32
- Megújuló energiaforrások: napenergia 1.1 / P33
- Így főzz a koliban: Sangria / P34
- Aktuális pályázatok / P35

A Miskolci Egyetem közéleti és hallgatói magazinja | Megjelenik havonta 5000 példányban

| Felelős kiadó: Prof. Dr.Horváth Zita rektor

| Főszerkesztő: Konyári György | Szerkesztő: Berényi Barbara | Képszerkesztő: Kiss Viktor

| Facebook: www.facebook.com/me.megazin | Web: www.megazin.uni-miskolc.hu | Hirdetés: megazin@uni-miskolc.hu

| A munkatársak, akik ezen a számon dolgoztak:

Berényi Barbara, Balázs Zsófia, Fülöp Petra, Hedrich László, Kiss Viktor, Kecsmár Gergő, Zsiga Bianka,

Smolnicki Szilárd, Oláh Zsófia, Siroki Andrea, Somoskői Dóra

| Digitális szerkesztés: Berényi Barbara

| ISSN: 2064-3691

| Email: megazin@uni-miskolc.hu

| Telefon: 06-70-866-4618, 06-46-565-111/18-30

MiProdukt

© Miskolci Egyetem, 2021.

Minden jog fenntartva!

Új megállapodást kötött a Miskolci Egyetem

A Miskolci Egyetem a Kormányhivatallal kötött stratégiai megállapodást a közelmúltban, melynek keretében Prof. Dr. Horváth Zita Rektor Asszony és Dr. Alakszai Zoltán kormány megbízott (Borsod-Abaúj-Zemplén megyei kormányhivatal) tartott beszédet. A megállapodás legfőbb célja, hogy a két fél képes legyen együttműködni annak érdekében, hogy minél több fiatal maradjon Miskolcon és a megyében.

Prof. Dr. Horváth Zita hangsúlyozta beszédében, hogy a Miskolci Egyetem mint tudásközpont játszik szerepet a megye életében és melyre a régióknak szüksége van. Az intézmény kiemelkedő tudású szakembereket képez a munkaerőpiac valamennyi szegmense számára, legyenek azok a gazdasági-, állami-, önkormányzati szektor vagy a civil szervezetek. Ugyanakkor a fejlődéshez a munkaerőt nem csupán képezni kell: fontos az is, hogy a térség olyan szintre emelkedjen, ahol a fiatalok otthonra lelhetnek és megtalálhatják a boldogulás lehetőségét.

A képzések biztosítása mellett az egyetem kiemelt figyelmet fordít a kutatásra és fejlesztésre. Vannak olyan alapvető projektek, melyek arra hivatottak, hogy biztosítsák a megfelelő színvonalú egyetemi oktatást, és vannak egyéb alkalmazott kutatások, melyek által gyorsan és közvetlenül támogathatóbbá váltak a térség egyéb szereplői is. Rektor Asszony arról

is említést tett, hogy a tervek között szerepel egy tudományos és innovációs park kialakítása, amely célja, hogy még szorosabbra fűzzék a gazdasági élet szereplőivel a kapcsolatot.

Az együttműködő felek egyetértettek abban, hogy élénk kapcsolati háló nélkül nem megvalósítható a siker, mely szükségessé teszi a számos együttműködési megállapodás megkötését. Ezáltal az ügyeket, melyek elősegíthetik a térség fejlődését, együtt tudják végig gondolni. Nagyon fontos az, hogy a helyi szereplőkkel közösen legyen képes az egyetem formálni a megye jövőjét. Amennyiben sikerül megvalósítani ezt a meghatározó célkitűzést, az lehetővé tenné, hogy a megye 2030-ra teljesen megújuljon.

Most a legfontosabb az, hogy a megyében élő és/vagy tanuló fiatalok hosszútávon a megyében találják meg a hivatásukat, az életük központját. Az együttműködés elsősorban a társadalomtudományi karokat érinti, többek között a gyakorlati helyek biztosítása ügyében.

Siroki Andrea



Fotók: internet



Együttműködés a rendőr-főkapitánysággal és az idegenrendészettel

2021. január 29-én egyetemünk Fintelligence termében hármas együttműködést írt alá a Miskolci Egyetem, a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Rendőr-főkapitányság és az Országos Idegenrendészeti Főigazgatóság.

A rendezvényen a Miskolci Egyetem képviseletében Prof. Dr. Horváth Zita rektor asszony, a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Rendőr-főkapitányság képviseletében dr. Mecser Tamás r. ezredes, mb. főkapitány, az Országos Idegenrendészeti Főigazgatóság képviseletében pedig dr. Lipusz Brigitta r. ezredes igazgató és dr. Kiss Attila r. dandártábornok főigazgató vettek részt. Az együttműködés azért jött létre e három intézmény között, hogy támogassák a bűn- és balesetmegelőzést, ehhez megfelelő oktatási programot dolgozzanak ki, az egyetemi hallgatókat és oktatókat bevonják a kutatási tevékenységbe, valamint az egyetem külföldi hallgatói számára megkönnyítsék a tartózkodási engedélyekkel kapcsolatos ügyintézkést az Egyetemvárosba kihelyezett iroda létrehozásával.

Az eseményt Rektor Asszony nyitotta beszédével, melyben kiemelte, hogy bár a Miskolci Egyetem saját, önálló kampuszsal rendelkezik, nem zárkózik el Miskolc városától, szeretne az itt működő szereplőkkel minél erősebb kapcsolatot ápolni.

Az egyetem célja, hogy a fiatalok a régióban maradjanak, ezt pedig piacképes diplomával és felelősségteljes értelmiség nevelésével kívánja biztosítani, melyhez az együttműködéssel járó lehetőségek is hozzájárulnak. Ennek keretein belül új szabadon választható tárgyat hoznak létre „Kommunikáció és megelőzési ismeretek” címmel, melyet bármely hallgató felvehet, nagyobb rálátást kapva a rendőrség hétköznapijaira. Rektor Asszony kiemelte, hogy minden probléma esetében a legfontosabb a prevenció, így ez a tárgy gyakorlatban is hasznos ismereteket nyújthat és erősítheti a hallgatók értékrendszerét.

A tehetséges külföldi hallgatók számára az egyetemi könnyített ügyintézés szolgálhat majd vonzerőként, és pozitív tapasztalataikkal jó híret fogják vinni az egyetemnek és Magyarországnak. Sok esetben a külföldi hallgatók elveszettnek érzik magukat egy idegen kultúra bürokráciájában. A kihelyezett irodával, könnyen beszerezhető nyomtatványokkal és megfelelő segítségnyújtással a Miskolci Egyetem olyan környezetet teremt számukra, melyben otthonosabban és megbecsültebben érzik magukat.

Zsiga Bianka

Egyetemi Folyóiratok 1. Rész

A következő cikksorozatban a Miskolci Egyetem égisze alatt megjelenő 18 folyóiratról olvashattok. A folyóiratok közt találunk mind magyar, mind angol nyelvűt. A MTA és a ProQuest mellett számos vállalat segít az indexálásban.

Geosciences and Engineering: a Műszaki Földtudományi Kar folyóirata, amely angol nyelven jelenik meg évente kétszer. A kar minden tudományos témájával foglalkozik, melyek a geológia, ásványtan, geoinformatika, hulladékgazdálkodás és még sok más. Célja az egyetemen elért sikerek terjesztése, publikációs felület biztosítása nemzetközi szinten, professzorok, kutatók, hallgatók számára egyaránt. A kötetek a MATARKA adatbázisban megtalálhatóak.

Materials Science and Engineering: a Műszaki Anyagtudományi Kar folyóirata több mint 70 éves múlttal rendelkezik, ugyanis első kötete még 1929-ben jelent meg a mai Soproni Egyetemen. Külön van magyar és idegennyelvű kiadványa; cikkeiben bemutatja a kar tevékenységét, kutatásokat és a különböző tudományterületek közötti kapcsolatot. A kötetek szintén a MATARKA adatbázisában találhatóak.

Theory, Methodology, Practice: a Gazdaságtudományi Kar folyóirata, mely 2002-ben indult, és éves szinten kétszer jelenik meg. Célja, hogy Közép- és Kelet-Európában bemutassa és népszerűsítse a széles skálán mozgó gazdaságtudományokat, például vállalatalapítás, vállalati struktúra, gazdasági tevékenységek, marketing, pénzügy stb. A lapszámok megtalálhatóak a folyóirat honlapján.

Észak-magyarországi Stratégiai Füzetek: a Gazdaságtudományi Kar évente háromszor megjelenő folyóirata. Célja az észak-magyarországi régió és a Kárpát-medence gazdasági és társadalmi helyzetének elemzésére, valamint a fejlesztésére irányuló tanulmányok publikációs felületének a biztosítása. Foglalkozik területfejlesztéssel, urbanisztikával, gazdasági kutatásokkal. A folyóirat honlapján megtalálhatóak a lapszámok.

Egészségtudományi Közlemények - A Miskolci Egyetem Közleménye: az Egészségügyi Kar nyílt hozzáférésű tudományos folyóirata évente kétszer jelenik meg. Az orvostudományhoz, az egészségtudományhoz és a hozzájuk kapcsolódó területhez nyújt publikációs alapot. A folyóirat számai megtalálhatóak a MATARKA adatbázisban.

Hedrich László

me gazin

Felvételi 2021 – ME Nyílt Nap és más érdekes tudnivalók

Ebben az évben is rengeteg középiskolás diákot érint a továbbtanulás kérdése. Sajnos a vírushelyzet miatt még nehezebb feladat elé néznek a diákok, ezért ezzel a cikkel segíteni szeretnénk abban, hogy miért pont a Miskolci Egyetemet válasszák a leendő egyetemi polgárok. Ha esetleg gondban lennétek a felvételi pontok számításával, az alábbi QR kód beszkenelésével minden fontos információt megtalálhattok.



Miért válaszd a Miskolci Egyetemet?

A Miskolci Egyetemnek jelenleg hét karon folynak képzések. A Műszaki Földtudományi Kar, a Műszaki Anyagtudományi Kar, a Gépész és Informatikai Kar, a Állam- és Jogtudományi Kar, a Gazdaságtudományi Kar, a Bölcsészettudományi Kar, a Zeneművészeti Intézet és az Egészségügyi Kar képzéseiben vehetnek részt az ide jelentkező diákok.

Miskolcon az „Egyetemváros” elnevezésű campuson folynak a képzések, illetve 2017-ől Ózdon és Sátoraljaújhelyen is lehetőség nyílik a tanulásra a kihelyezett tagozatokon. A közeljövőben Kazincbarcikán is lesznek kihelyezett képzések, ezért nemsokára ide is lehet majd jelentkezni. Fontos megemlíteni azt is, hogy hagyományörző egyetem vagyunk, ami a selme-

ci diák hagyományok továbbvitelét jelenti. Ezek a diák hagyományok nagyon fontosak az egyetem számára: minden karon jelen van a hagyományörzés és diákélet fontos eseményei is gyakran csoportosulnak e köré. Ezekkel a diák hagyományokkal már az első félévük alatt megismerkedhetnek - majd a későbbiekben elsajátíthatják őket - a frissen felvett egyetemi hallgatók.

Néhány általános tudnivaló a Miskolci Egyetem karairól

A *Műszaki Földtudományi Kar* három alapképzéssel, a műszaki földtudományi alapszakkal, környezetmérnöki alapszakkal és a földrajz alapszakkal várja jelentkezőit. Emellett több mesterképzésből is válogathatnak a földtudományok iránt érdeklődők. A *Műszaki Anyagtudományi Kar* a vegyészmérnöki alapszakkal és az anyagmérnöki alapszakkal várja új hallgatóit, de emellett széles körben lehet válogatni mester-, doktori- és duális képzések között is. A *Gépészmérnöki és Informatikai Kar* alapképzései közé tartozik az energetikai mérnök, járműmérnök, műszaki menedzser, programtervező informatikus és a villamosmérnök is. Nem utolsó sorban esély nyílik a mester-, duális-, szakirányú-, és idegennyelvű képzésekre is. Az *Állam- és Jogtudományi Kar* várja azokat, akik akár alap- vagy mesterképzésre, szakirányú továbbképzésre vagy akár osztatlan jogász képzésre szeretnének jelentkezni.

A *Gazdaságtudományi Kar* számos felsőoktatási képzést, alapképzést, mesterképzést és doktori képzést nyújt jelentkezői számára. Erről a karról sokan választják az emberi erőforrások alapszakot, a kereskedelem és marketing alapszakot és a turizmus-vendéglátás alapszakot. A *Bölcsészettudományi Karon* olyan alapszakok vannak jelen, mint a politikatudományok, a szociológia, a nemzetközi tanulmányok, a gyógypedagógia, a régészet, az anglisztika és a germanisztika. A többi karhoz hasonlóan az *Egészségügyi Karon* és a *Bartók Béla Zeneművészeti Intézetnél* is mindenki megtalálhatja a hozzá illő képzést, aki tudományos, vagy éppen muzikális hajlammal rendelkezik. További információ az Egyetem oldalán.

Miskolci Egyetemi Online nyílt nap 2021

A Miskolci Egyetem szervezésében 2021. január 21-én 10 órakor egy interaktív online nyílt nap vette kezdetét élő adás formájában. Szerencsére sokan érdeklődtek a nyílt nap után, amelynek Ördög Nóra volt a műsorvezetője, aki az egyetem rektorasszonyával, Prof. Dr. Horváth Zitával beszélgetett az egyetemről és annak működéséről, majd néhány hallgatóval kérdezett a karokról és hogy miért a Miskolci Egyetemet választották. Emellett érdekes vlogvideókban is bemutatásra került, hogy milyen képzésekből válogathatnak a jelentkező diákok.

Mint minden korábbi nyílt napon, most is megrendezésre került néhány nyereményjáték. A résztvevőknek lehetősége nyílt egy Instagram játékra, ahol a szerencsések VR szemüveggel, Bluetooth-os hangszórával és más értékes ajándékokkal gazdagodhattak. Emellett a diákok másik két nyereményjátékba is bekapcsolódhattak: manapság elég elterjedt a KAHOOT játék, amit az egyetem is nagyon hatékonynak talált, hiszen ezen a felületen bonyolította a le az előző nyereményjátékait is. A résztvevőknek 5 kérdésre kellett helyesen válaszolniuk a nyílt napon levetített vlogvideókkal kapcsolatban. A nyertesek airpods-ot, szuper gamer szettet, SONY hangszórót és Media Markt utalványt nyerhettek 50 ezer Ft értékben.

Semmiképp sem szabad csüggednetek, ha esetleg nem tudtok részt venni ezen az interaktív online nyílt napon, hiszen mind az egész esemény, mind a vlogvideók visszanezethetőek az egyetem Facebook oldalán, a Youtube csatornáján. Végezetül pedig ne feledjétek, hogy 2021. február 15-ig tudtok jelentkezni az általatok választott képzésekre, illetve a megjelölt szakokon módosítani.

Fülöp Petra





Felsőoktatási képzés Kazincbarcikán

A Miskolci Egyetem Műszaki és Anyagmérnöki Karának a Kémiai Intézetének szervezésében kihelyezett vegyész-mérnöki alapképzést indít levelező szakon Kazincbarcikán, az Irinyi János Református Oktatási Központban.

A felek az erről szóló szándéknyilatkozatot tavaly, szeptember 29-én írták alá Kazincbarcikán, a polgármesteri hivatal tanácstermében. A város vezetősége kiemelte, hogy már évek óta keresik a lehetőségét felsőoktatási képzésnek, így rendkívül örülnek a hírnek, hiszen ezáltal elősegíthetik a város népességnövekedését, valamint a fiatalok helyben maradását. A nyilatkozatot a Wanhua-BorsodChem Zrt. partnercég képviselőjében Varga Béla HR és kommunikációs igazgató is aláírta, aki a vállalatnál jelenleg is zajló beruházásokra hívta fel a figyelmet, amely nagyszámú, magasan képzett munkavállalót igényel. A Miskolci Egyetem rektora, Prof. Dr. Horváth Zita kiemelte, hogy az egyetem mindig nyitott az új dolgokra, mely az intézmény ismertségét, hallgatói létszámát növeli, emellett pedig a vegyipar jelentőségére, a felsőoktatási képzés fontosságára hívta fel a figyelmet a térségben, különösen Kazincbarcika városában. Az elméleti oktatás az Irinyi János Református Oktatási Központ épületeiben, míg a gyakorlati képzés a BorsodChem Zrt.

területén történne, melynek hála a hallgatók jelentős tapasztalatokhoz jutnának, megismernék a vállalati kultúrát, kiváló szakemberektől tanulhatnák a szakma alapjait, hogy aztán hosszú távú munkát találjanak későbbiekben a gyár területén. Az előzetes tervek szerint a vegyész-mérnök-képzés keretében az országban először, kísérleti jelleggel bevezetésre kerülhet egy személyre szabott oktatási modell is. Az alapképzésbe belépők mellé páronként egy-egy fiatal mentoroktató állna majd, aki heti rendszerességgel konzultálna a rábízott hallgatókkal és segítené az előrehaladásukat tanulmányaik során. A partnercégek havonta egy-egy alkalommal orientációs megbeszéléseket tartanának, így az ipari gyakorlatokat már egy jól ismert közegben tudnák elkezdeni a fiatalok. Nem idegen Kazincbarcika városától a felsőoktatási képzés, 1961-től Felsőfokú Vegyipari Gépészeti Technikum működött 1970-ig, majd ettől az évtől egészen 1988-ig Miskolci Nehézipari Műszaki Egyetem Vegyipari Automatizálási Főiskolai Kar tevékenykedett a városban. A tervek szerint a képzés 2021. szeptember elsejétől indulhat el, tehát a tavaszi felvételi időszak során már megjelölhető lesz a leendő hallgatók számára.

Smolnicki Szilárd

Fókuszban

Fotó: kolorline.hu

Egyetemünk rendezi a 35. OTDK humán tudományi szekcióját

2021-ben a Miskolci Egyetem lesz a rendezője a fiatal kutatók egyik legnagyobb, kétévente megrendezendő országos seregszemléjének, április 14. és 16. között ugyanis egyetemünk Bölcsészettudományi Kara szervezi a 35. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Humán Tudományi Szekcióját.

A háromnapos esemény alatt több mint 400 pályázó fiatal tehetség fogja megméretetni magát a Kárpát-medence legkülönbözőbb pontjairól. A rendezvényt – összhangban a fennálló járványügyi rendelkezésekkel – ezúttal online formában fogják lebonyolítani.

A műszaki karok lesznek a magyar közút új partnerei

A megállapodás célja, hogy az Egyetem még inkább gyakorlatorientált Bsc és Msc képzést biztosíthasson gépészmérnök, logisztikai mérnök, környezetmérnök és anyagmérnök hallgatóinak, melyhez a Magyar Közút többek között gyakorlati képzési és ösztöndíj lehetőséget is biztosít majd. A közös munka során kiemelt figyelmet fordítanak az ösztöndíj mellett megfelelő szakmai gyakorlat biztosítására, továbbá a hallgatók különböző kutatás-fejlesztési-innovációs projektekbe való bevonására.

Az együttműködésnek köszönhetően a Miskolci Egyetem figyelemmel kísérheti a munkaerőpiaci igényeket, amely segíti az intézményt abban, hogy képzéseit ahhoz igazítsa. Az egyetem emellett aktív szerepet fog vállalni a Magyar Közút fog-

lalkoztatottjainak szakmai továbbképzésében. A megállapodásban kiemelt szerepet kap a hulladékok újrahasznosítása, a veszélyes hulladékok ártalmatlanítása, hulladékszegény technológiák kialakítása témákban új technológiai megoldások kidolgozásában, mely az egyik legégetőbb megoldásra váró feladat napjainkban.



Innovatív startup program indult el a Miskolci Egyetemen

2020 szeptemberétől indult el a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFIH) szervezésében Magyarorszag első felsőoktatási szintű e-learning startup kurzusa, a Hungarian Startup University Program (HSUP), amelyhez a Miskolci Egyetem is csatlakozott.

A képzésen a képzési iránytól függetlenül vehettek részt azok a hallgatók, akik érdeklődnek az innováció, a startupok iránt és megismerni kívánják ezt a sajátos, sokszínű és rendkívül érdekes világot. A képzés két féléves, ahol az első félév sikeres lezárását követően a kreditpontok mellett a jó innovatív ötletek megvalósítása érdekében ösztöndíjban is részesülhetnek a hallgatók. Az első félévben az innovatív gondolkodásmód és a startup világ megismerése kerül a fókuszba, míg a második félévben a vállalkozások indításával, építésével kapcsolatos gyakorlati tudás sajátítható el. A tanuláshoz szükséges webes applikációt laptopról, mobiltelefonról, vagy bármilyen más eszközről is lehet használni. A hallgatók a tananyag megismerése során írott anyagok, videók, és podcastok segítségével ismerhetik meg a témaköröket teljesen online formában.

A Miskolci Egyetem az elsők között csatlakozott az NKFIH által kialakított rendszerhez, lehetővé téve hallgatói számára a tantárgy felvételét. Első lépésben a Műszaki Anyagmérnöki Kar, valamint a Gépészmérnöki- és Informatikai Kar hallgatói sajátíthatták el ebben a rendszerben az ismereteket. Az első félévet összesen 31 fő hallgató végezte el sikeresen. A félév lezárásaként ötleteikből ún. one-pagereket kellett összeállítaniuk, amelyet szakértői bíráló bizottság értékelt, és választotta ki azt a négy ötletet, amelynek továbbvitelét javasolták. Az egyéni fejlődés mellett lehetőség van a „networking” szemlélet és a csapatépítés ismereteinek elsajátítására is, hiszen a kiválasztott ötleteket öt fős csapatokban kell tovább fejleszteni, és eljuttatni az üzleti tervek fázisába. A második félévben az NKFIH 150.000 Ft/fő ösztöndíj támogatást biztosít négy hónapon keresztül a megvalósító csapatok számára. Ehhez mind az Egyetem, mind az NKFIH gyakorlott mentorok segítségét biztosítja.

Az első félévet sikeresen teljesítők februártól beléphetnek a tárgy második részébe. Akik most elmulasztották és lemaradtak a tárgyról, azok a tantárgyat 2021 szeptemberében vehetik fel majd.



HSUP

• Hungarian Startup
• University Program

Eredménykommunikációs konferenciasorozaton számoltak be az eredményekről

Miskolc - 2020. február 1. - Online konferencia keretein belül mutatta be az elmúlt évek eredményeit az EFOP-3.6.1-16-2016- 00011 számú, „Fiatalodó és megújuló Egyetem – Innovatív tudásváros A Miskolci Egyetem intelligens szakosodást szolgáló intézményi fejlesztése” című projekt. A három napos konferenciasorozaton több, mint 60 oktató és kutató számolt be a projekt alatt végzett munkájáról, valamint annak hasznosításáról.

A projekt keretében elért eredmények minél szélesebb körű megismerése, megismertetése céljából 2021 január 26-27-28.-én online eredmény-kommunikációs konferencia sorozat mutatta be a 2017 év óta tartó négy éves megvalósítási időszakot, amelyhez kapcsolódóan az Egyetem 1197,51 millió Ft, 100%-os intenzitású támogatást nyert el.

A projekt keretén belül több mint 40 szerteágazó szakmai tevékenység mellett a kutatási utánpótlás biztosítása érdekében az Egyetem 5 Kiválósági Központjában, kutatóműhelyeiben végeztek kollégáink kutatási, mentorálási, témavezetői feladatokat.

A projekt stratégiai céljai: A Miskolci Egyetem hatékony bekapcsolása a Nemzeti Intelligens Szakosodási Stratégia megvalósításába, nagyobb hangsúly helye-

zése a K+F+I folyamatok erősítésére illetve Kutató Intézeteinek fejlesztésére. Tudományos produktivitás növelése kapcsán a K+F szolgáltatások körének fejlesztése és átalakítása, a kutató intézetek, az akadémiai kutató csoportok megerősítése.

A projekt keretében többek között 290 fiatal kollégánk vett részt kutatói utánpótlást támogató programokban, 640 a projekthez köthető publikáció született, melynek nagy része idegen nyelvű, 380 konferencia előadás hangzott el, 75 kutatási eredményeket népszerűsítő rendezvény került megtartásra, amelyen közel 5000 résztvevőt regisztráltunk.

További információ kérhető: Dudás István (30/144-0025 prdudas@uni-miskolc.hu)

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Prolihisztor reloaded vol.4.

Idén újra visszatért a Prolihisztor, ahol Január 30.-ai online eseményen vehetett részt minden érdeklődő.

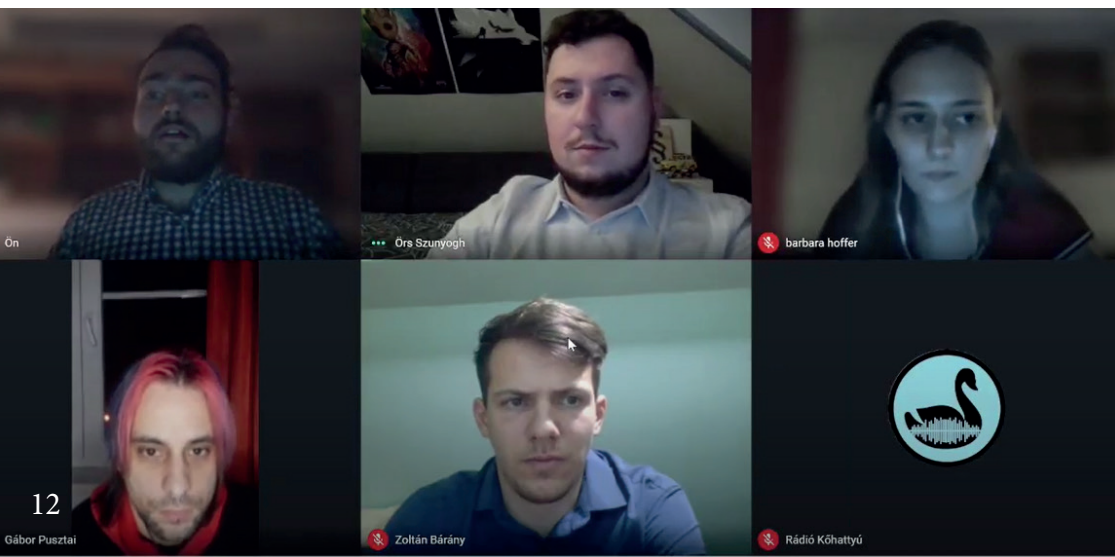
A Prolihisztor beszélgetések lényege, hogy néhány hallgató összeül és megbeszéli az elmúlt hetek vagy hónapok legfontosabb közéleti és kulturális történéseit hazánkban és a nagyvilágban. A PROLIHISZTOR reloaded vol4-et a YouTube-on illetve a Kóhattyú Rádióon keresztül is közvetítették. A negyedik felvonás keretein belül 5 hallgató irányította a beszélgetéseket az online figyelők számára. A kezdeményezés fő célja az, hogy a nézőket bevonják a vitakultúra szélesebb spektrumaiba.

Az estén négy nagyobb témát dolgoztak fel. Legelső körben a COVID-19 oltás(ok) Magyarországra érkezése volt a téma, ezen belül szó volt a kormány oltási terveiről, illetve két szocialista botrányról is. Ezen kívül M. Richárd letartóztatásáról és börtönbe kerüléséről is beszéltek a hallgatók. A témán belül említés esett M. Richárd büntetteiről és az ügy további részleteiről.

A tengerentúlon 2020 végén tartott választások, továbbá a januárban beiktatott új elnök és alelnök szintén szóba kerültek. Első körben az államok 45-ik elnökéről esett szó, Donald Trumpról, az ő viszályairól, illetve a Fehér Házba is betörő követőiről. Második körben Joe Bidenről és az ő elkövetkezendő elnökségéről folyt a beszélgetés, az ígéreteiről és a - már az első pár napban - végbe vitt tevékenységéről. Felmerült még Kamala Harris neve is, az első színes bőrű amerikai nő, dél-ázsiai felmenőkkel, aki az Egyesült Államok alelnökévé vált. A beszélgetés során itt szó esett ennek jelentőségéről és következményeiről is.

Habár még nincs információ arról, hogy mikorra várható az ötödik felvonás, reméljük, hogy azon a hallgatók már személyesen is részt tudnak majd venni - és nem csak online formában.

Berényi Barbi





COVID VOL.3 ?

Lassan már azt sem lehet tudni, hányadik hullámban vagyunk, hiszen minden nap ugyanúgy telik. A régi rutinunkra már nem is emlékszünk, már azt sem tudjuk, milyen kiülni a haverokkal az Uni teraszára egy korsó sörre. Valami biztosan van, ami jó a karanténban... de mi lehet az?

Az első karantén ideje alatt, még tavaly március és április környékén mindenki buzgó volt. Rengeteg online órára lehetett bekapcsolódni, legyen az jóga, meditáció vagy akár pilates. Mindenki megfogadta, hogy az új rutinjába bele fog tartozni a rendszeres edzés, továbbá a kapcsolattartás sem vált nehezebbé, hiszen eddig is online kommunikáltunk barátinkkal, csak a személyes kontaktus lehetőségei szűkültek be. Jelenleg a harmadik hullámban járunk: a legtöbben már nem bírják a bezártságot, és sokaknak nehezebbé esik betartani az előírt szabályokat. Mit tehetünk azért, hogy a bezártság ne nehezdedjen annyira a vállunkra?

Mivel remélhetőleg hamarosan itt a jó idő és a tavasz, egyre több szabadidős tevékenységet végezhetünk, természetesen a kellő távolságot megtartva, illetve szájmaszkot használva, de egy sétára vagy egy kis futásra is ajánlatos elmenni, hiszen a benti levegő nem biztosít annyi oxigént, mint a szabadtéri, illetve a napi minimális moz-

gásigényünk is ledugható egy óras sétával. Még mindig vannak online órák, amikre szabadon bekapcsolódhatunk. Bár sok helyen már elkezdődött a második félév, szabadidőnkben érdemes ezeknek utánajárni. Egyre több múzeum ad online körbevezetést az érdeklődőknek, folyamatosan vannak online tartott tánc- és edzőórák, de akár nyelvek vagy művészetek tanulására is több lehetőség akad. A legjobb oldal az online események felkutatására allevents.in/ online, illetve a tanulásra a [skillshare.com](https://www.skillshare.com/). Közel a vég... Lassan már mindenki látja a célvonalat, hiszen az operatív törzs állítása szerint pozitívan haladunk, és az oltással minden visszaállhat a régi kerékvágásba. Azonban még több reményt adhat, ha elkezdünk tervezni a jövőre nézve. Jó pár zenész (Pentatonix, The Weeknd) a 2022-es turnékat rendezi magyarországi és a környező országokban lévő állomásokkal.

Habár beláthatatlan, hogy mikor lesz minden normális újra, vagy hogy végül kialakítunk-e egy teljesen más életmódot, a lényeg mindenképp az, hogy ne hagyjuk magunkat elveszni. Értjük be a lehetőségekkel, amik jelenleg a rendelkezésünkre állnak, hogy a későbbiekben még több születhessen.

Berényi Barbi

Nobel-díjasok 2020-ban (II. rész)



Októberi lapszámunkban megkezdjük a 2020 Nobel-díjasainak bemutatását, most pedig eljött az idő, hogy a fizikai, a kémiai és az irodalmi Nobel után további tudományterületekre evezzünk.

Fiziológiai és orvostudományi Nobel-díj:

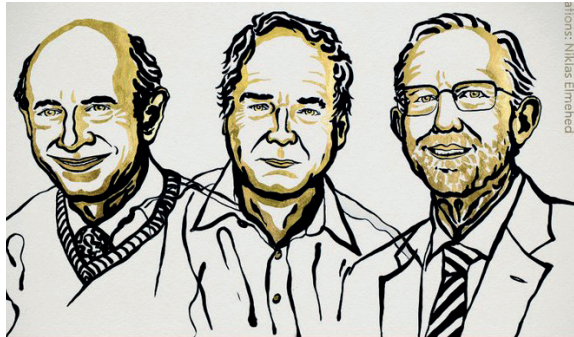
Tavaly Harvey J. Alter (USA), Michael Houghton (brit) és Charles M. Rice (USA) kutatók kapták a díjat a hepatitis C-vírus azonosításáért. A hepatitisnek két fő típusa létezik: a fertőzött vízzel vagy étellel terjedő hepatitis A,

valamint a vérrel és testvadásokkal terjedő hepatitis B, mely májsugorhoz és májtumorhoz is vezethet. Alter a hepatitis előfordulását vizsgálta vérátömlesztésen átesett pácienseknél, ahol azt vette észre, hogy bár a hepatitis B-vírust kimutató

vértesztek csökkentették a vérátömlesztéshez köthető fertőző májgyulladásos esetek számát, azok továbbra is magasak maradtak. Az akkoriban kifejlesztett, hepatitis A-vírust kimutató tesztek pedig azt igazolták, hogy nem a vírus A típusa

sa felelős a megmagyarázhatatlan esetekért. A titokzatos betegséget először „nem-A, nem-B” hepatitisnek keresztelték el. Ezután megkezdődött az új vírus azonosítása. Houghton és kollégái végezték a vírus genetikai szekvenciájának izolálását. Először egy fertőzött csimpánz véréből kivont nukleinsavakból DNS-fragmentek gyűjteményét hozták létre. Ezek egy része a csimpánz genomjából származott, a kutatók azonban arra számítottak, hogy bizonyos részek az ismeretlen vírushoz tartoznak majd. Arra alapozva,

hogy a vírus elleni antitestek jelen vannak a hepatitis páciensek vérében, a betegek szérumát használták, hogy azonosítsák a klónozott vírus vírusfehérjéket szintetizáló DNS-fragmentjeit. Ennek eredményeként találtak olyan pozitív klónt, amelyről kiderült, hogy egy új víruscsaládba tartozó RNS-vírusból származik. Ezt nevezték el hepatitis C-vírusnak. Ezt követően Rice a hepatitis C-vírus genomjának korábban felderítetlen régióit figyelte meg, és azt gyanította, hogy ezek lényege-



Harvey J.
Alter

Michael
Houghton

Charles M.
Rice

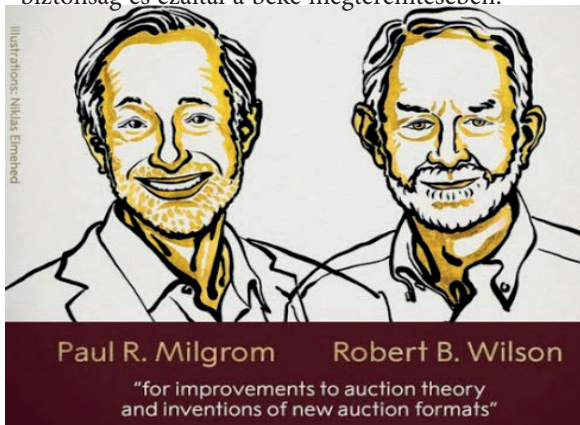
ajlóris: Miklós Emmerich

sek a vírus replikációja szempontjából. Rice géntechnológiai eszközökkel a vírus egy olyan RNS-variánsát hozta létre, amely tartalmazta a vírus genomjának addig nem ismert régióját és nem tartalmazott inaktíváló genetikai variációkat. Amikor ezt az RNS-t csimpánzok májába juttatták, a vírus megjelent a vérükben, és a majmok a krónikus betegségben szenvedő betegekhez hasonló tüneteket mutattak. Így sikerült végérvényesen kimutatni, hogy önmagában a hepatitis C-vírus okozhatta a vérértömlesztés miatti májgyulladásos eseteket. A felfedezésnek köszönhetően mára olyan érzékenységu vértesztek váltak elérhetővé, amelyek a világ számos részén gyakorlatilag teljesen felszámolták a vérértömlesztés miatt kialakuló májgyulladást, valamint lehetővé tették a hepatitis C-vírus elleni gyógyszer kifejlesztését.

Nobel-békedíj:

A tavalyi díjat a Világélelmezési Program (WFP) érdemelte ki az éhínségek elleni nagymértékű küzdelemért. A Program a Világélelmezési Tanácstól függetlenül, 1963 óta működik az ENSZ és a FAO közös programjaként. Évente csaknem egymilliárd dollár értékű segély elosztását végzi, amelynek forrásait önkéntes (pénzbeli és természetbeni) kormányfelajánlások biztosítják. A WFP jelentős szerepet játszik abban, hogy az éhség ne válhasson háborús fegyverré. A díjat megszavazó bizottság kitüntetett célja volt, hogy az elismeréssel minél több fény vetüljön arra a többmillió emberre, aki éhez, vagy pedig fenyegeti az éhín-

ség. A WFP egy többoldalú együttműködés keretében kulcsszerepet játszik az élelmezésbiztonság és ezáltal a béke megteremtésében.



Közgazdasági Nobel-emplékdíj:

Két amerikai tudós, Paul R. Milgrom és Robert B. Wilson nyerte el a díjat az árverések elméleteiért. Wilson elmélete kimutatta, hogy ha rádiófrekvenciákra vagy egy terület bányászati jogára kell ajánlatot tenni, akkor a racionálisan gondolkozó pályázók megpróbálják megbecsülni, más milyen értékűnek tartja az aukció tárgyát, és szinte mindig ez alatt határozzák meg a saját ajánlatukat. Milgrom pedig levezette, hogy minél többet tudnak a pályázók a folyamat közben arról, hogy az ellenfeleik mennyire becsülik az aukció tárgyának értékét, annál nagyobb bevétele lehet az eladónak. Felfedezéseik segítették az eladókat, vásárlókat és az adófizetőket is világszerte, 1994-ben az ő útmutatásaikat követve értékesítették a mobilfrekvenciákat, később pedig több más ország is átvette ezt a gyakorlatot.

Smolnicki Szilárd

me gazin

Fotók: Internet

A COVID-19 hatása a diák munkaerőpiacra

2020-as éviünket egy világméretű dolog befolyásolta: a koronavírus. A vírus tönkretett több ezer munkahelyet világszerte, gazdasági hatásait pedig a mai napig érezzük, hiszen a járvány még nem múlt el.

A koronavírus nem kell bemutatni. Több családot szakított szét, halálos áldozatok millióit szedi, és rengeteg embernek okoz megélhetési problémákat. Mégis, van-e olyan szakterület, vannak-e olyan munkák, amiket a vírus nem befolyásolt, vagy amennyiben mégis, milyen irányba mozgult-e el a munkavállalás a diákok körében?

Bitó Virág Vanessza miskolci bölcsész-hallgató az egyetemi tanulmányai mellett műkörmösként tevékenykedik. A tavalyi év alatt csak csökkenést tapasztalt, kevesebb ember járt szépségszalonba, még az ünnepek alatt is. Sok kozmetikus, műkörmös, fodrász került rossz helyzetbe, mivel vendégkör hiányában a megélhetésük is veszélybe került. Egy egyetemista ebben az iparban a vírus alatt csak veszíthetett, ha olyan szakmája volt, ami az előbb felsorolt területekhez tartozik. Ha nem is esett el bevétele egészétől, mégsem tudott olyan szinten keresni, mint a vírus előtt.

One Step

Szoboszlai Panni hajdúszoboszlói diáklány pincérnek tanul. Mint tudjuk, a vendéglátó egységek ennek az időszaknak nagy elszenvedői, így első kézből kaphatunk információt tőle, milyen helyzettel kellett találkozniuk a vendéglátósoknak. Nagyon rosszul élte meg, hogy októberben, amikor még tudtak dolgozni, akkor is kevés vendég volt. Pedig valakinek ez már főállása, bevétel nélkül nem tudja eltartani se magát, se a családját. Decemberben az ünnepekkor mindig telt ház szokott lenni, most azonban például a Mátyás Király Gyógy- és Wellness Hotel teljesen üres volt, és ez azóta is tart.

Berényi Barbara volt miskolci egyetemista, jelenleg a Debreceni Egyetemen mesterszakos anglisztika hallgató. A MOL egyik leányvállalatánál tudott elhelyezkedni, a Petrolszolg újság szerkesztője. Mivel főállása a vírus miatt egy darabig nem foglalkoztatott embereket így szüksége volt egy másodállásra is, és bár talált olyan diákmunkát, amire felvették, később értesítették, hogy a vírus miatt nem tudják foglalkoztatni őket. Debrecenben összesen 10 állásra jelentkezett, valahol rögtön megkapta, hogy elutasítják, valahol csak később.

Mahmoud Isra egy londoni egyetem végzős hallgatója. Életvitelszerűen kint tartózkodik, neki is megnehezítette mind a munkáját, mind az életét a vírus. Számára a tanulás és az egyetemi órákra való felkészülés egyszerűbb volt így, az online térben, illetve a munkahelyén úgynevezett furlough-ot is kapott, ami a fizetése mellett még 80%-os bérkiegészítést jelentett. A maszk miatt volt számára nehezebb a barista feladatok ellátása, mivel sok vendég nem volt hajlandó viselni azt. A munkahely később elvette a dolgozóktól a fizetett szabadnapokat, és az ünnepekre való hazautazást is ellehetlenítette, így Isrának fel kellett mondania, így tudott haza utazni a családjához.

Uraky Noémi miskolci egyetemista bölcsészhallgató, a Kalán Tanodában dolgozik Sajószentpéteren. Általános iskolás gyerekekkel foglalkozik, ami egyben szerencsés és szerencsétlen a jelenlegi helyzetben, mivel a gyerekek számára jelenléti oktatás van. Noémi azt mondta, őt személy szerint a munkavállalásban nem befolyásolja a vírus, és ha ismét az a szigorítás lesz, hogy az általános iskolák is online, távoktatás formájában fognak folytatódni, akkor szimplán át-

térnek a gyerekekkel a virtuális térbe. Jómagam is dolgozok az egyetem mellett. Az én tapasztalataim is vegyesek, de összességében pozitív visszajelzést tudok adni. 8 hónapig dolgoztam a Vodafone Magyarország Zrt.-nél Call Centerben. Mikor már túl voltunk egy teljes lezáráson (kollégák kapták el a vírust és karanténba zártak minket), de a cég még mindig nem akart nekünk távmunkára lehetőséget biztosítani, így aztán váltottam. Két hónapja dolgozom a Telekomnál, és csak pozitív tapasztalatokkal lettem gazdagabb. Nagy előnye a munkának, hogy 100%-ban tudok itthonról dolgozni. Rögtön rátaláltam erre a munkára, így fizetékiesést sem jelentett a váltás.

Összességében elmondhatjuk, hogy a járvány mindenkit utolért. Ha magát a vírust nem is kaptuk el, hatásait érzékeljük nap, mint nap. Ez a munkavállalók körében is így van. Kihívást jelentett a tavalyi év, és úgy tűnik az idei sem lesz különb. Remélni tudjuk, hogy hamarosan vége ennek az időszaknak, és visszaállhat minden a régi kerékvágásba.

Balázs Zsófia





Jobbágy Dániel Interjú

Dani egy 20 éves egyetemista fiú, aki gyerekkorától zenél. Nagy családban nőhetett fel, hisz 4 testvére van. Az édesapja Miskolc-Hejőcsabán lelkész, így Daninak az egyházhoz is komoly kötődése van.

Mióta zenélsz pontosan?

Óvodásként kezdtem el zenélni, zeneiskolában. Ez még akkoriban kimerült a furujában, később már általános iskolában zongorát tanultam, majd 5. osztálytól kezdve önszorgalomból gitározni is elkezdtem. 2 éve mondhatom azt, hogy komolyan zenélek, mert bár volt zenekarral megmozdulásom, az utóbbi években találtam meg a hangom. Felfedeztem a Loopert avagy loop stationt, ami lehetővé tette, hogy egyedül is zenélhessek, de teljes erőbedobással. Ez ugye show is valamilyen szinten, hisz az ember önállóan egymagában egy teljes zenekar, másrészt pedig nagyon jól hangzik.

Milyen fellépéseid voltak eddig?

Az első komolyabb megmozdulás zenekarral volt, de az nem volt túl hosszú életű. Ettől függetlenül szeretek csapatban dolgozni, és társasággal együtt zenélni, de egyedül tudtam igazán jól megindulni. A nagy megmozdulás középiskolában volt. Én a Lévy József Református Gimnáziumba jártam, ott voltak évente zenei „tehetségkutatók”. Igazból a diákok indulhattak ki mit tud szerűen. Akkor léptem fel először a looperral, és

azt a versenyt meg is nyertem. Majd egy másfél éve volt, hogy a Helynekem adott lehetőséget, pontosabban a Helyneked Terasz!-. Ez egy alkalom volt zenészeknek, zenekaroknak ami bemutatkozási lehetőséget kínált. Nagyon megtetszett az ottani közönség és a hely vezetősége, maga az egész szellem. Már azon az év őszén, 2018-ban ért a megtiszteltetés, hogy Pély Barnának lehettem az előzenésze, szintén a Helynekemben. Hatalmas lépés volt ez, nagyon hálás voltam érte. Most minden új lehetőséget szeretnék megragadni, minél több helyen szeretnék fellépni. Sok támogatót keresek, akik biztosítanak nekem fellépési alkalmakat, hogy minél több emberhez eljuthassak.

A keresztény zene sem áll tőled távol. Volt-e ezzel kapcsolatban megmozdulásod?

Pár éve volt egy keresztény könnyűzenei rendezvény, amit én szerveztem. 6 zenekar lépett fel, köztük kettő nagyobb, és körülbelül 250-300 résztvevő volt. Alapból egy kisebb volumenű rendezvényt szerettem volna össze hozni, de egy pályázat segítségével ez ki tudta magát nőni. Keresztény dalokat is szoktam játszani, nem válogatok ilyen alapon a zenék vagy dalok közt. Olyan dalokat választok, amik hasonló értékrenddel bírnak, mint én, tehát az, amit képviselek. Emellett állandó keresztény zenekarom van, ott én vagyok a frontember.

Kávézó

A zenekar az előbb említett rendezvény hatására fejlődött ki, sok helyre szoktunk együtt járni fellépni.

Mit képviselsz? Kik a példaképeid?

Példaképnek Ed Sheerant tudnám mondani, alaptól az ő stílusa áll közel hozzám, hisz ő is Loopert használ. De mellette nagyon szeretem az Imagine Dragonst is, és az értékrendet is, amit ők képviselnek. Természetesen nekem is volt egy keresgélős korszakom, sok stílus megragadta a figyelmemet, de leginkább őket tudnám előtérbe helyezni. Saját számokat is írok, bár még nagyon gyerekcipőben jár a dolog, de ezzel is szeretném megmutatni, ki is vagyok én valójában. Azért kezdtem el zenélni, mert ez az én önkifejezési módszerem, szeretem megélni a zenét és átadni másoknak azt az érzést, amit én érzek, ha zenélhetek vagy hallgathatom azt.

Családodban másnak is van zenei múltja?

Nálunk mindenki nagy zenerajongó, hiszen a szüleim is tanultak zenét, zongorázni és gitározni is tud mindenki. A családom teljes mértékben támogat, ésszel próbálnak terelni, tehát nem hagyják azt, hogy fejjel rohanjak bele valami örültségbe, gondolok itt például egy rossz szerződésre.

Miért nem zenei szakra jelentkezted?
Azért nem vagyok zenei szakon, mert most fontosabbnak találom azt, hogy legyen egy olyan diplomám, ami mindig biztos talajt fog nyújtani. A tavalyi év megmutatta, milyen bizonytalan, ha az ember csak egy lábbon áll, így mérnökinformatikát tanulok az egyetemen. Ezt szeretném biztos alapnak

megteremteni, de később a zenével szeretnék befutni, ezzel szeretnék foglalkozni.

Milyen hobbijaid vannak, és mik a terveid a következő 5 évre?

Sokáig jártam úszni, egy időben vízilabdáztam is, de ezt pár éve abbahagytam. Azóta versenykockázok és társasjáték fan vagyok. Öt éves tervek közt egy nagyobb koncert szerepel, amire remélem lesz lehetőségem - a vírushelyzet elmúlását követően. Saját dalokat szeretnék közzé tenni, és minél több helyre eljutni zenélni. Természetesen a diploma megszerzése sem utolsó, de ha az megvan, a munkába lépés attól fog függeni, hogy a zenei karrierem milyen lábakon áll, épp hova tart.

Balázs Zsófia





How not to waste your time during lockdown

Restaurants, cafés, cinemas and other catering facilities are not an option these days, I would like to recommend you some other ideas that can help you to survive quarantine and during this COVID-19 period.

Reading

A good book can give you everything you need: sometimes the calm, sometimes the thrill or sometimes the romance you have dreamt of... You have only one problem: where to find the best novels and stories? If you are looking for books in English or in another foreign languages, you should look up bookdepository.com, where they have free delivery even to Hungary. Moreover, if you prefer e-books, there are many sites that can be suitable for you like libgen.is, manybooks.net or pdfdrive.com.

Gaming

Computer games can lead you to a whole new world with the most variable citizens or characters that you can hardly imagine. The newest trending game is maybe *Cyberpunk 2077*, that guides you to a very modern, developed and digitalised world with robotical implants, flying cars and else. Another game recommendation can be the *Detroit: Become human*, *Fall Guys*, the well-known *Among Us* and we could continue this

list all the way long. These games can be bought from Steam and Origin.

Music

Everybody knows Spotify, YouTube and another music services, but did you know, how can you find similar songs to your favorites or playlists that fit your current mood? Chosic.com and spotlike.com can show you music that has common marks with your favorite band or singer, while moodplaylist.net and playlists.net generates playlists according to the way you recently feel.

Websites if you have nothing to do

Do you remember the time when you had reeeaaally boring lessons in a computer room and you started surfing the Internet to find something more exciting? Gotcha! These websites have one thing in common: their only advantage is that they can help you with endless boredom. Visit findtheinvisiblecow.com (you have to find a cow on the page), theuselessweb.com (leads you to another useless pages) or orteil.dashnet.org/cookieclicker/ (creating infinite cookies with clicks) for spending your time totally useless. If you want a little bit less useless and artistic activity, try thisissand.com, weavesilk.com or artbreeder.com. Enjoy!

Oláh Zsófia



Körút a MEAFC háza táján

A Miskolci Egyetemi Atlétikai és Futball Club igen jelentősnek tekinthető nem csupán városi, hanem országos szinten is. Cikkünkben a teljesség igénye nélkül megvizsgáljuk, hogyan szerepelnek csapataik az egyes bajnokságokban.

A csapatsportok világában általában a naptári újév nem jelent különösebb megújulást, újrakezdést, hiszen az egyes szakágak bajnokságainak mérkőzései előző év augusztusától-szeptemberétől folyamatosan zajlanak. Így történt ez ebben a szezonban is: még ha zártkapus mérkőzéseket is játszva, de jónéhány izgalmas kosárlabda vagy röplabda mérkőzés került megrendezésre az utóbbi hónapokban, és hasonlóan sok találkozó vár még csapatainkra tél végén, majd tavasszal is. A MEAFC felnőtt férfi kosárlabda csapata a magyar bajnokság B ligájában szerepel. A 14 csapatból álló bajnokság alsó harmadában található, így tavaszra mindenképp a bennmaradás lehet a legfőbb célkitűzés számukra. A tabellára tekintve ehhez az MTK, a Budapest MAFC és a Pécs csapataival kell majd megküzdeni. Ezzel szemben a férfi egyetemi bajnokság keleti csoportjában szereplő csapat jóval előkelőbb helyen áll, hiszen hét mérkőzés után sem talált még legyőzőre, így fölényesen vezeti a bajnokságot, melynek játékosai a felnőtt bajnokságban is

szerepelnek. A csapat legfőbb kihívója a Testnevelési Egyetem kosárlabda együttese lehet, akik csak a MEAFC-tól kaptak ki ezidáig, igaz, kevésbé meggyőző eredményekkel, szorosabb mérkőzéseken győzték le riválisaikat, mint a Miskolci Egyetem gárdája. Ha sikerülne ugyanígy folytatni februárban, akkor minden esély megvan a bajnokság megnyerésére is. A női kosárlabda egyetemi bajnokság keleti csoportjának szintén tagja a MEAFC, ott egyelőre inkább hátrafelé kell tekinteni a tabellán, hiszen csak a szegedi és a nyíregyházi egyetem csapatait tudták maguk mögé utasítani, miközben legtöbb hazai mérkőzésüket már lejátszották a Miskolci Egyetem Körcsarnokában, így majd tavasszal többször kell elutazni az ország több egyetemére is. A MEAFC röplabda csapata az NB1 alapszakaszában szerepel, amely az Extraliga után következő bajnokságnak felel meg, tehát valójában országos szinten másodosztály, azonban, lévén, hogy mindkét csoport csupán hét csapatból áll, rendkívül nehéz odakerülni a legjobbak közé. A röplabdázók azonban így sem vallanak szégyent, tavasszal a Szeged, a Dág és a MEAFC együttese között komoly versengés várható az alapszakasz minél jobb helyezéseiért.

Smolnicki Szilárd

Sport



Fülledt jelenetek a filmvásznon

Mindenki számára van egy filmműfaj, amit nem biztos, hogy szeret reklámozni vagy éppen a szülőkkel leülni és megnézni. Az utóbbi évek során egyre nagyobb sikernek örvendenek az olyan filmek, amiket erotikus jeleneteik miatt abba a filmkategóriába sorolhatunk, amit akkor nézünk meg, ha éppen „énidőt” tartunk.

Habár az örület a fülledtebb jelenetek iránt nem most kezdődött el, hiszen már korábban is voltak filmek és könyvek ilyen témában, de a 2015-ben megjelent Szürke Ötven Árnyalata trilógia első része volt az, ami nagy áttörést okozott a filmtörténetben. Az alkotás milliók által ismert, és hatalmas kavardást okozott, hiszen sok olyan jelenetet mutat be, amikről a média nem igazán szeret beszélni. A Szürke könyvek betörése a köztudatba azonnal lavinát indított el, és egyre több olyan történet került az emberek kezeibe – ismét, hiszen már korábban is léteztek a Júlia, Ramóna kötetek -, ami túlfűtött jelenetekkel van tele. Rögtön a Szürke könyvek után hazánkban is megjelentek Day, Lakatos Levente történetei. Miután már egyre többen írnak ezekről, a filmvásznakon is meggyarapodott a lágy pornót tartalmazó filmek száma. A 2020-ban megjelent 365

nap című film majdnem akkora sikernek örvendett, mint a Szürke filmek, viszont kevésbé volt fókuszban a történet és inkább a fülledt jelenetek ragadtak meg a nézők emlékeiben. Habár a filmet elég sokan szeretik, és ma már a film alapjául szolgáló könyv is elérhető magyar és angol nyelven, problémás viselkedésre mutatott példákat is jócskán foglal magába a történet.

Ezekben a szexjelenetekkel dúsított filmekben és könyvekben mindig megfigyelhető valamilyen probléma, legyen az apa-/anyakomplexus, szexmánia, Stockholm-szindróma: mégis, az olvasó vagy a néző könnyen átsiklik ezen tényezőkhöz felett, mivel a karakterek nyers és sebezhető énjének bemutatása magával ragadja a figyelmet, és a hangsúlyt inkább a miéltre fekteti, mint a hogyanra. Viszont vannak olyan történetek, ahol bár az érzéki jeleneteknek nagy szerepe van, mégsem az a fókuszpont, hanem úgy kezelik őket, mint az élet részét. Ilyen például a 2020-ban megjelent Bridgerton sorozat is, aminek a fülledt jelenetek szerves részei, viszont csak hozzáadnak a történethez, nem pedig átveszik az irányítást.

Berényi Barbi

Fotó: Internet



Bútorfóliázás

Biztosan veled is előfordult már, hogy bár nagyon megtetszett valami, egy dolog hibádzott: nem volt megfelelő a színe. Bútorok, ajtók, tükrök, képkeretek és még sok más tárgy esetében a bútorfólia jelentheti azt a megoldást, ami segíthet ezen a problémán.

A bútorfóliák azután jelentek meg a piacon, hogy a bútorfelújításnak Magyarországon is nagy divatja lett. Ezelőtt általában festékekkel, illetve egyéb, nem erre a célra tervezett fóliákkal, matricákkal oldották meg az emberek azt, hogy egy ütött-kopott kisasztalnak vagy egy megviselt szekrénynek más színe legyen. Erre szolgáltatnak megoldásként az úgynevezett d-c-fix típusú bútorfóliák, amelyek használhatóak fém-, fa-, üveg-, tükrö-, műanyag- vagy akár falfelületekre egyaránt.



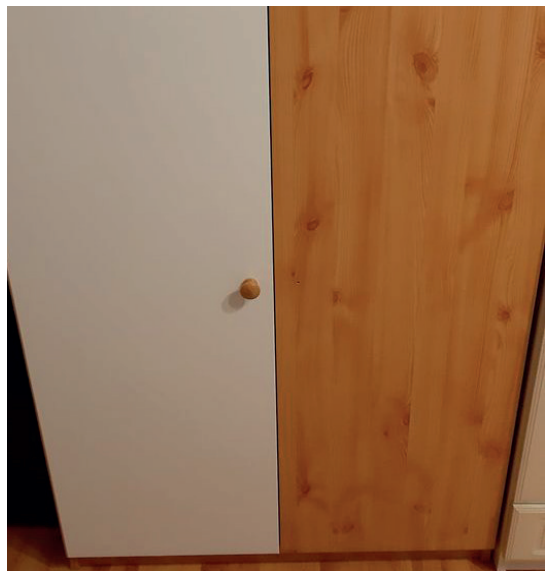
Jelenleg a legnépszerűbb fóliázással foglalkozó oldal a foliasjuci.hu, ahol a konkrét fóliáktól vagy termékmintáktól kezdve oktatóvideókat, lakásfelújítással kapcsolatos blogbejegyzéseket és egy konkrétan ezzel a témával foglalkozó Facebook-cso-

Fotó: internet

porthoz való csatlakozási lehetőséget is találhatunk. Ugyanakkor ilyen fóliákat a nagyobb szupermarketekben, lakásdekorációs boltokban is lehet kapni, ezért érdemes mindenhol szétnézni.

Maga a fóliázás nem egy különösen bonyolult folyamat, csupán a megfelelő fajtájú és mennyiségű fóliára, valamint egy sniccerre és egy simítóeszközre lesz szükség a méretezéshez és a felragasztáshoz. Dekoráláskor különböző, az ízlésünknek leginkább megfelelő fóliatípusok közül válogathatunk: léteznek kő-, fa-, fém-, márvány- és tükröhatású fóliák, egyszínűek és mintásak, whiteboard fóliák, fényes, matt, átlátszó és dombornyomott fóliák is, melyek felhasználásában csak a fantázia szabhat határt.

Oláh Zsófia



Krea(tour)

Hagyományörzés karanténban

A Selmeci Hagyományok megőrzése az elmúlt évszázadok során többször került veszélybe. A jelenlegi vírusos időszak eddig szokatlan formában teszi próbára a hallgatók elhivatottságát: megszűnik a személyes kapcsolat egy olyan közösség életében, amely pont a személyi jelenlétén alapul.

Egy évnyi kimaradásnak következménye van: tavasszal a szinte frissen keresztelt bALEKság nem tudott részt venni azon a számos szakestélyen, amelyek megalapozták a későbbi hozzáállásukat a hagyományainkhoz, nem tudott rögzülni bennük a szakestélyek menete, a nóták, vagy éppen Firmáik intő szavai. Ősszel a frissen érkező pogányságot a vírustól való félelem feszélyezte és kevesebb lehetőségük volt bemutatkozni. A Valétáns évfolyam számára a valétáló év szakestélyei elmaradtak, ami fájó pont mindannyiunk számára. Ugyanakkor szerencsére a modern világban számos lehetősége van a Burschoknak, hogy a hagyományokkal kapcsolatba kerüljenek. Több baráti társaság is szervezett online nedvesesteket, ami egyaránt platformja lehetett szakmai és hagyományörző vitáknak, valamint mulatozásnak. Az élmény természetesen nem összehasonlítható egy hivatalos szakestéllyel, de kétségkívül előnyei is vannak: a lenémított mikrofonok miatt nem volt szükség a Fuchsmajorok gyakori intézkedésére és a felszólalót is mindenki jól hallotta. A Selmeci Hagyományok legnagyobb online képviselője a Kőhattyú oldala, ahol rendszeres tartalmak jelennek meg Selmecbánya múltjáról, hagyományaink jelenéről,

érdekességekről, valamint igyekeznek a testvérvárosok hallgatóit interaktívan megszólítani. Az első hullám során nótás kedvű Burschokat kértek az Öntésznóta felvételére, amelyből egy közös videó született. A második hullám során elindult a Kőhattyú Rádió, ahol élőben beszélgetnek örökségünkről, bárki követheti és hozzászólhat az aktuális témához. Ezek elérhetőségeit mindenki könnyen megtalálhatja Facebookon. Természetesen a hagyományörzés nem csak szervezeti, hanem egyéni szinten is zajlik. Minden Firma felelőssége, hogy a bALEKjait annyi figyelemmel és jó szóval lássa el, amennyit ő is elvárt keresztzüleitől, egymás megkeresése pedig kétirányú folyamat, amelyhez mindegyik fél részéről ugyanannyi energia szükséges. Várjuk, hogy a korlátozások feloldásával újra barátainkkal együtt mulathassunk egy szakestélyen, de addig is fontos észben tartani, hogy a hagyományaink megőrzését tér és idő nem akadályozhatja!

Jó Szerencsét!
Zsiga Bianka Emil a. NótaRóka



Hagyományaink



Kis vállalkozások

A COVID-19 megjelenésével, a karantén alatt mindenki próbált új elfoglaltságot találni magának, amivel az idejét töltheti. Sokaknak ez a TikTok letöltése volt, és habár 2019-ben még a táncos videók voltak a legismertebbek, ma már ez a platform nyújt ugrólécet a kezdő vállalkozások számára.

A pandémia hullámai alatt rengetegen próbáltak plusz pénzkeresési lehetőséget teremteni vagy keresni. Ezek egyik leghíresebb formája a kis vállalkozás megalapítása, legyen szó matricákról, kitűzőkről, gyertyákról, szempillákról vagy akár festményekről, mindenki találhat kedvenc sorozatairól/filmjeiről saját kézzel készített termékeket. De miért lettek olyan sikeresek a karantén ideje alatt? Először is minden alkotó teljesen egyedi, szeretettel készített terméket gyárt. Nem lesz minden termék egyforma, amitől még különlegesebbé válik a vásárlás. A kis vállalkozók szívüket-lelküket beleteszik, hogy kielégítsék a vásárlók igényeit. Ehhez nagy részben hozzá járul, hogy a termékeken kívül videókat is készítenek a termék elkészítéséről, ami jó marketingfogás, hiszen tisztán láthatja mindenki, hogy mi hogyan készül. Ez egy jó hirdetési lehetőség is mivel a tö-

kéletesre szerkesztett, szemet gyönyörködtető videók magával ragadhatják a nézőt és ezzel azt az érzetet keltheti benne, hogy neki szüksége van például arra a Baby Yodát ábrázoló kitűzőre.

A kis vállalkozásoknál fontos megjegyezni, hogy legtöbbször ezt otthonról, először a saját befektetett pénzükből váltják valóssá az álmaikat így elmondható, hogy szenvedély, akarat erő és kitartás nélkül nincs jó 'small business'.

Ha valaki szeretne egy ilyenbe belevágni, ami először is a legfontosabb az a kutatás. Mindennek érdemes utána járni a vállalkozással kapcsolatosan és csak utána elkezdni a gyártást. Például ha valaki matricákat szeretne gyártani, akkor milyen nyomtatóra van szükség, papírra, vágó gépre van szükség a kezdéshez. Milyen árak a megfelelőek. Ezen felül pedig érdemes utána nézni annak, hogy törvényszerűen ez, hogy működik. Viszont ha valaki nem szeretne, vagy nem tud először befektetni a kis üzletébe akkor érdemes megpróbálni az olyan oldalakat (Red-Bubble, Etsy), amik elkészítik a terméket és nekünk csak a mintát kell megalkotni.

Berényi Barbi

Valentin napi DIY

Szent Bálint a szerelmesek, a lelkibetegek és az epilepsziával élők védőszentje. Az angolszász országokban a Bálint napján (február 14.) tartott Valentine's Day ünnepe a 20. század végétől világszerte elterjedt „szerelmes-ünnepként”. Az 1990-es évektől vált egyre népszerűbbé itthon is a Valentin-nap. Ezen az ünnepen a szerelmesek megajándékozzák egymást, kedveskednek párjuknak. Nem tudod, mit ajándékozz a szerelmednek? Az alábbiakban a zeneűveg elkészítését mutatjuk be nektek.

Mire lesz szükségünk?

- egy üvegtábla (egy képkeret üvege a legmegfelelőbb erre a célra)
- üvegfilc
- egy zeneszám, amihez sok emléketek kötődik
- egy közös kép

1. Keressük meg az egyik zeneszolgáltatón a választott zenénket. Spotify alkalmasabb a célra, mert ott lehetőség van az adott szám kódját beszélni a telefonkamera segítségével, és az automatikusan a zenére dob minket.

2. Készítsünk egy képernyőfotót a megnyitott Spotify zeneszámról, majd nyomtassuk ki egy közös kép kíséretében. Érdemes a zene képernyőfotóját tükrözni, és úgy kinyomtatni.

3. A kinyomtatott zenés lapot tegyük az üvegtáblánk alá, majd a zene címét, és az akciógombokat rajzoljuk át az üvegfilccel. Ha úgy nyomtattuk ki a zene adatait, hogy tükröképe lett az eredetinek, akkor az üveglap alá helyezve, átrajzolva, majd azt megfordítva egy teljesen sima felületet kapunk, így a tollvonások nem fognak érdesen hatni.

4. Ragasszuk az üvegközepére a közös képet.

5. Kiegészíthetjük az ajándékot a Spotify zene „QR-kódjával”, amit szintén üvegfilccel tudunk rárajzolni az üveglapra.

Balázs Zsófia



2020 őszén jelent meg Vona Gábor legújabb könyve *Míg a halál el nem áraszt* címmel, és úgy érzem, nem lehet elmenni mellette szó nélkül, még ha komplexitása és kiterjedtsége miatt nagyon nehéznek is ígérkezik pár mondatban összefoglalni.

Ha az ember Magyarországon meghallja Vona Gábor nevét, akkor igen nagy eséllyel egy markáns vélemény fogalmazódik meg benne a politikai irányultság függvényében. Ez a könyv azonban már a lelegején leszögezi, hogy politikáról egy szó sem fog szólni, és ezt teljes mértékben be is tartja. A könyv alaptézise a bibliai teremtéstörténetig nyúlik vissza, mely választ ad arra, hogy Ádám és Éva miért hagyta el a Paradicsomot, és hogy miért nem térhet oda vissza az ember soha többé. Vona mindezt az éntudat megjelenésére vezeti vissza, melynek folytán az ember rájött, hogy él, amiből az következett, hogy egyszer meg fog halni. Az éntudattól azonban megszabadulni nem lehetett, tehát nem térhetünk vissza az Édenkertbe, ahol még öntudatlanul élhettünk anélkül, hogy saját halálunkon kellett volna rágódnunk. Az éntudatot a haláltudat megjelenése követte, melyet az ember a mindennapokból kiszakadva egyszerűen képtelen

elképzelni, hiszen az élet olyan végtelennek tűnik, mintha halhatatlanok lennénk. Vona ezt a paradoxont egyesíti, amely az ember „alapélményét”, a halálszorongást okozza. Szorongunk, mert a világ folyton emlékeztet arra, hogy nem élünk örökké, a halhatatlanság-érzetünket tehát valamivel mindig ki kell elégíteni: ez lett a kultúra. Vona a kultúra alatt ért mindent, amely

behálózza az életünket, hogy addig is elfeledhesük a halálszorongást. A könyv további fejezetiben bemutatja a 3 kultúraforrást (vallás, tudomány, művészet) és a kultúrahordozókat (sport, munka, táplálkozás, család stb.), melyeknek folyamatosan meg kell váltaniuk az embert, hogy sose érezze úgy, hogy elpazarolja életét, hogy nincsenek benne támaszpontok és lehetőségek, melyeket folyamatosan kiaknázhathat, hogy

aztán, ha eljön az a bizonyos pillanat, a halál pillanata, büszkén tekinthessen vissza életére azzal a felfogással, hogy „ugyan itt a halál, de eddig annyi mindent tettem, hogy egy másodpercnyi időm sem volt gondolni rá.” Talán akkor tartalmas az életünk, ha elfelejtünk a halálunkra gondolni.



Smolnicki Szilárd

me gazin

Fotó: Internet

A nagy UFO-sztori, avagy létezik élet a Földön kívül? - 1. rész

Pár héttel ezelőtt a világsajtó is felkapta a fejét Haim Eshed, az izraeli űrprogram atyjának kijelentésére: állítása szerint egy idegenekből álló, ún. „Galaktikus Szövetség” éveken át kapcsolatban állt Izraellel és az Egyesült Államokkal, akik titokban tartják kilétüket, mivel meg akarják előzni a tömeghisztéria kialakulását.

Haim Eshed 1933-ban született Izraelben, tanulmányait a méltán híres Haifa egyetemen folytatta, ahol alapképzését elektronikai mérnökként, majd mesterképzését és doktori tanulmányait űrtechnológiai mérnökként végezte. Pályafutása során közel 30 éven keresztül vezette az Izraeli Védelmi Erők űrprogramját, emellett a korábbi izraeli Tudományos és Technológiai Minisztérium Űrbizottságának elnöke és az Izraeli Űrügynökség vezetőbizottságának tagja volt. Karrierje során háromszor nyerte el az Izrael államtól civileknek adományozható legmagasabb védelmi kitüntetést: az Izrael Védelme Díjat. Emellett az űrtechnológia világszerte ismert professzora, egyetemi tanár, az izraeli katonai hírszerzés nyugalmazott általános dandártábornoka. Mindezeket elnézve több sajtóorgánumban köztük a Jerusalem Post is kiemeli, hogy a nyugdíjas szakember sorait olvasva



nem egy dilettáns idős bácsi hoax-jelenetét kell látnunk, hanem egy olyan személyét, aki, ha szeretne a témában megnyilatkozni, tudna is. Ezt alátámasztja egy hamarosan megjelenő könyve is, *The Universe Beyond the Horizon – conversations with Professor Haim Eshed* - címmel. Arra a jogos felvetésre, hogy miért most beszél erről a nyilvánosság előtt először a szerző úgy fogalmazott, most jutott el arra a szintre, hogy elég nagy tisztelet övezi tudományos körökben. „Ha azzal, amit ma elmondtam, öt évvel ezelőtt állok elő, kórházba vitettek volna” - magyarázta az űrbiztonsági szakember. „Ma már más-hogy állnak a dologhoz, és nincs mit veszítenem. Megszereztem a diplomáimat és díjaimat, több külföldi egyetemen tiszteletnek örvendek, és ott is változnak a trendek”-tette hozzá.

Visszatérve a főcímben is szereplő kérdéshez, miszerint földönkívüli lények léteznek-e vagy sem, érdemes a kérdést több különböző aspektusból is szemügyre venni. Először is nézzük meg, mit mond a Biblia a földönkívüli élet esetleges létezéséről. Erről hazánkban a fenti hír kapcsán Németh Sándor, a Hit Gyülekezete vezető lelkésze nyilatkozott. „A természetfeletti mindig is jelen volt az emberiség történelmében, és az evangéliumot sem lehet megfosztani attól a spirituális dimenziótól, amelyhez az angyalok, a Szent Szellem és maga a Messiás is tartozik. A Biblia szinte értelmetlen lenne enélkül” – hangsúlyozta a vezető lelkész, továbbá hozzátette: „Nem új dolgokról beszélünk: az ókorban köztudott volt, hogy vannak természetfeletti, szellemi lények, ebben egyaránt hittek a görögök, a babilóniaiak, rómaiak és az ókori Izrael is. A Bibliában sem kérdés az ilyen természetfeletti találkozásoknak a ténye, csak az a kérdés, ki a kezdeményező ezekben, Isten vagy a vele szemben álló valóság. A Földet körül veszi egy természetfeletti világ, ennek két pólusa van. A Biblia az egyiket Isten Királyságának nevezi, a másikat pedig a sátán uralmának. A két világ még az Ádám előtti korban szakadt el egymástól, de mindkettő a mai napig meghatározó befolyással van a világra” – emelte ki Németh Sándor, aki arra a kérdésre, hogy milyen testtel rendelkeznek ezek a szellemi lények, így fogalmazott:

„Ebből a szempontból beszélhetünk tisztán szellemi lényekről, angyalokról, illetve hibrid, vagyis emberi és szellemi természetet ötvöző lényekről. Az utóbbi-

ak már Noé idejében léteztek, de a Biblia alapján az özönvíz után sem tűntek el, ez a behatolás az emberi életbe később is fennmaradt. Az Újszövetségben szerepel egy utalás a Júdás levélben arra, hogy vannak lények, amelyek 'más testtel' rendelkeznek, és ezt a kifejezést a mai értelmű 'idegen lényként' is le lehet fordítani. Ilyen hibridáció pedig akár a földön kívül is megtörténhet. Így keresztényként a földön kívüli élet lehetőségét semmiképpen nem lehet kizárni, a kérdés csupán az, hogy angyalokról van szó vagy hibrid lényekről.”



Cikkünk következő részében behatóbban tanulmányozni fogjuk azokat „az azonosíthatatlan légi jelenségeket”, amik az elmúlt évtizedekben borzolták fel az emberek kedélyeit az UFO-észlelésekkel kapcsolatban, köztük pl. a Roswell-incident vagy a Nimitz-rejtély.

Kecsmár Gergő

me gazin

ME-Blog

A MEGazin Blog új részében ismét egy publikált költővel ismerkedhetünk, meg aki az egyetemünk Bölcsészettudományi Karán, magyar-etika osztatlan tanári szakon tanul. Balázs Zsófia jelenleg harmadéves, már kisiskolás kora óta szerelmese a verseknek, általános és középiskolás korában szavalt, egyetemista korában pedig megszületett első alkotása is. Jelenleg a prózával próbálgatja szárnyait és nagy álma, hogy egyszer regényt is írhasson.

Első körben a költemények világáról kérdeztük, azon belül is a modern versekről, az újdonsült hírnevükről és arról, hogy ajánlatos-e a fiatalabb generációnak a vers írás/olvasás vagy irodalommal való ismerkedés...
Úgy gondolom, pont amiatt lehet ma is akkora sikere a verseknek, ami miatt én is olyan közel állok hozzájuk. Meg tudják úgy szólítani az embert, mintha valaki a saját érzelmeit, gondolatait írta volna le úgy, ahogy mi érzünk, és mi gondoljuk. Talán megnyugtató, hogy ha más-más problémákkal, érzelmekkel, étellel is, de mind egy cipőben járunk, és ez a versekből is látszik. Egyik nagy kedvencem Tisza Kata írónő, aki fantasztikusan ír, és olyan alkotásai születnek, hogy az ember tényleg azt tudja érezni, ő diktálta le.

Következő körben arról kérdeztük Zsófiát, hogy érdemes-e a fiataloknak verseket írni vagy olvasni...Mindenképp. A kötelező versek és olvasmányok listáját frissíteném, változatosságot tennék bele. Engedném, hogy a gyerekek, a fiatalok a maguk szemüvegén keresztül olvassák, majd fogadják be az alkotásokat, izlelgessék, és szerintem ez vezethetne oda, hogy szeressék is az irodalmat.

A Félig című versében tökéletesen megragadja a mai kapcsolatfajták egyikének esszenciáját: nem csak maga a vers az, ami magával vonja az ember figyelmét, de az inspiráció is említésre méltó...
Ez a vers, hogy őszinte legyek, egy egyetemi óra alatt született. Volt bennem egy ötlet, hogy olyat kéne írni, amiben vagy egy refrén van, vagy egy meghatározó ismétlődő szó, csak az ihlet nem volt meg hozzá. Aztán aznap összefutottam egy volt barátommal, ami nagyon megviselt. Tudni kell erről, hogy mi nagyon jó barátok voltunk, de aztán ez a barátság zátonyra futott, és ez engem eléggé megviselt, hisz tényleg a lelki társamat veszítettem el. Ez a találkozás eredményezte az érzelmi túlcserbulást, ami a vers megszületéséhez vezetett. Ahogy az alkotásból is látszik, van egy szerelmes hangvétele is, nem véletlenül. Ebben a barátságban több volt, de kellett, hogy ott akkor zátonyra fusson. A vers több mint egy éves, azóta pedig kettőnk közt ez a dolog átalakult valami komolyabbá, olyanná, amit a vers is közöl.

Félig

Félig játszol, félig mégsem;
félig kéred ölelésem.

Félig meglátsz, félig elfutsz;
félig érzed ismét feldúltsz.

Félig sírok, félig megyek;
félig érzem szereteted.

Félig bántasz, félig ismersz;
félig engem bűnbe vihetsz.

Félig tudod, és félig én is;
félig élünk ezután is.

Félig adom, félig veszed;
félig várom szerelmedet.

Félig csókolsz, félig tartasz;
félig végül meggyilkolhatsz.

Fenntarthatóságra törekvés – a hétköznapiakban

Nem telik el olyan nap, amikor ne hallanánk a médiában, az ismerőseinktől vagy akár a barátainktól azt, hogy „Ügyelj a környezetvédelemre!” Na de hogyan lehetünk zöldek a leghatékonyabban, mikre érdemes ügyelnünk a vásárlás, a hulladékkezelés, az öltözködés során? Cikkünkben ezzel kapcsolatban hoztunk pár tanácsot.

Nem csak műanyagba lehet csomagolni – más anyagok is hatékonyan helyettesítik a szokásos csomagolást, például az üveg, ami kitűnő védelmet biztosít a nedvesség és az oxigén ellen. Általában 100%-osan újrahasznosítható, azonban sokkal sérülékenyebb és veszélyesebb mind gyártás, mind tárolás szempontjából. A papír- és rostalapú csomagolóanyagok is újrahasznosíthatóak, azonban önmagukban a külső hatások ellen nem igazán képesek védelmet biztosítani. Lehetőség szerint ügyeljünk a kiválasztott termék csomagolásának fajtájára is, valamint tájékozódjunk a környékünkön található csomagolásmentes boltokról.

Szilikon: nem csak plasztikához – Amennyiben beszerzünk egy többször használható szilikonfedőt, nyugodtan vásárolhatunk olyan tejfölt vagy joghurtot is, aminek nincs külön műanyag fedele, így ezzel is spórolunk a műanyag hulladékon.

Dupla Big Mac diétás kólával, avagy a családi kiszerelés – A nagyobb, családi csomagban árult termékek arányaiban sok esetben

kevesebb csomagolóanyagot használnak fel, ezért amennyiben nem egy fő részére vásárolunk, érdemes ezeket megcéloznunk; ugyanis a kevesebb ilyenkor tényleg több. Gondolj csak három egyadagos dobozra...

Mit nem lehet komposztálni? Dicséretes, ha valaki házilag állít elő komposztot, azonban nem mindegy, hogy miből: kenyeret, húst, csontokat, zsíros maradékot vagy főtt ételt nem szabad egybe gyűjteni a zöldségekkel és a többi kerti és növényi hulladékkal, mivel ezek másként bomlanak és rothadást okozhatnak.

Fogyasztható vagy minőségmegőrző? A minőségmegőrzési idő (angolul Best before) olyan termékeken szerepel, amelyeket a jelzett időponton túl sem kockázatos fogyasztani, például csokoládék, üveges szószok vagy levesporok. Ezzel szemben a fogyaszthatósági idő (angolul Use by) azt mutatja, meddig szabad elfogyasztani az adott élelmiszert, mivel ezen az időponton túl a nemkívánatos mikrobiológiai változások miatt káros lehet az egészségre.

Szelektíven, de hogyan? A szelektíven gyűjtött hulladékot (amennyiben lehetséges) mindig öblítsük el, a palackokat préseljük össze és kupak nélkül dobjuk a hulladékgyűjtőbe. A kidobandó papírokat pedig ne tegyük zacskóba és ne kössük át zsinnyel, ezek nélkül helyezzük a tárolókba.

Oláh Zsófia

Megújuló energiaforrások: napenergia 1.1

Az emberi társadalom hatalmas, egyre növekvő energiaszükséglettel rendelkezik, melyet lehetetlenné vált kielégíteni emberi léptékben nem megújuló, fosszilis energiaforrásokkal. Cikksorozatunkban bemutatjuk a legfontosabb megújuló energiaforrásokat, kezdve központi csillagunk, a Nap energiájával.

Egy energiaforrás akkor nevezhető megújulónak, ha képes olyan gyorsan megújulni, ahogy azt az ember felhasználja, ellentétben a kőolajjal vagy a földgázzal, amely több millió év alatt áll elő élő szervezetek lebomlásából. Gyakorlatilag végtelen mennyiségben rendelkezésre állnak – a Nap például még több milliárd évig sugárzik majd energiát a Föld felé –, miközben többségük nem bocsát ki az élőlényekre ártalmas melléktermékeket. A napenergia hasznosítását legegyszerűbben napelemekkel végezhetjük, melyeket egyre több helyen fedezhetünk fel, nem csupán közintézmények, hanem családi házak tetőszerkezetén is. Ez nagy előrelépést jelent a környezettudatosság irányába, hiszen ezek szerint már a magánszemélyek is meglátják a napenergiában rejlő lehetőségeket. A folyamat során a fény fotonrészcskéi a napelem félvezetőjébe csapódnak, mellyel részecske-vándorlást idéznek elő, aminek hatására a félvezető

két szélé között feszültségkülönbség keletkezik. Mindebből az következik, hogy a hasznosítható áram akkor lesz maximális, ha a fotonok a napelemre merőlegesen érkeznek, természetesen tiszta, felhőtlen égbolt alatt. Ebben rejlik ezen panelek hátránya, hiszen elengedhetetlen számukra a folyamatos napsütés, hogy értékelhető mennyiségű áramot szolgáltatassanak. Meg kell téríteniük az előállítási és beszerelési árakat, melyek szintén anyag- és energiaköltséggel járnak, miközben figyelembe kell venni az anyagkopást, hogy – ellentétben magával a napenergiával –, a napelemek nem tartanak relatíve örökké. A leghíresebb napenergia-hasznosítók egyike a Nemzetközi Űrállomás (ISS), amely napelemtáblákat segítségével állít elő elektromos áramot. Mivel az űrállomás 92 percenként megkerüli a Földet, ezért az év legnagyobb részében a keringési idő kb. felét földárnyékban tölti. Az árnyékban töltött idő alatt az energiaellátást akkumulátorok biztosítják, amelyeket a napelemek folyamatosan feltöltve tartanak.

A sorozat következő részében továbbra is a napenergiával foglalkozunk, szó lesz a napkollektorokról, valamint az energiatermelés gazdasági vonatkozásairól.

Smolnicki Szilárd



Így főzz a koliban: Sangria



A pároddal (vagy épp az antivalentinózós társasággal) szeretnétek ünnepelni február 14-én? Ezzel a recepttel teljessé tehetitek a napot: csak vigyázzatok, ne vigyétek túl-zásba a fogyasztását!

Elkészítés:

1. Hámozd meg az őszibarackokat, kockázd fel, tedd egy edénybe és öntsd rá a vörösbort.
2. Add hozzá a cukrot, valamint a narancsok és citromok kifacsart levét.
3. Tedd a hűtőbe állni legalább egy órára.
4. Add a sangriához a szódát, a cointreau-t és jeget.
5. Díszítsd a sangriát narancs- és citromszeletekkel, valamint ízlés szerint adhatsz hozzá szegfűszeget vagy vaníliarudat is.

Oláh Zsófia

Hozzávalók:

- 1 liter vörösbort
- 2 db narancs
- 2 db citrom
- 4 db őszibarack
- 3 evőkanál cukor
- 1,5 dl szóda
- narancslikőr ízlés szerint, pl. cointreau
- jég



Sangria

Fotó: internet

Így főzz a koliban!

Aktuális pályázatok

Itt az új szemeszter és vele együtt az új lehetőségek is. A minden félévben meghirdetett szociális és tanulmányi ösztöndíjak részleteiért érdemes figyelemmel követnetek az egyetemi honlapot, de ezen felül is számos pályázat került kiírásra. Ebben a cikkben egy slam- és egy cikkíró verseny részleteit olvashatjátok.

Szabad a slam! Mindenkinek:

Az Eötvös10 Közösségi és Kulturális Szintér slam pályázatot hirdetett, melyre jelentkezhet mindenki, középiskolás, gimnazista vagy egyetemista, aki elmúlt 14 éves, magyar nyelven alkot és ad elő. *Tematikus megkötés nincs, a pályázó a számára fontos témákról írhat és slamelhet, melyet egy videóban kell megörökíteni, ami nem haladhatja meg az 5 percet.* A beérkezett pályaműveket a magyar slam műfaj kiemelkedő képviselői bírálják el: Kemény Zsófi (költő, író, forgatókönyvíró, slammer és rapper), Simon Márton (költő, műfordító) és Molnár Áron (színész, aktivista, a noÁr Mozgalom alapítója). *Az első helyezett egy Lenovo tablettel, a második és harmadik pedig értékes kortárs könyvcsomagot nyer.* A beérkezett alkotásokat április 11-én, a magyar költészet napján teszik közzé az Eötvös10 Facebook oldalán. **A videók leadási határideje 2021. március 31.**

Pályázni kizárólag az alábbi úrlapon lehet:



Fotó: internet

Cikkíró pályázat cégügyeket érintő témakörben:

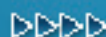
Cikkíró-pályázatot hirdet a LOGOSZ Cégcsoport. A pályázaton való indulás a megadott témában született cikk beküldésével lehetséges. A cikket a palyazat@logosz.eu e-mail-címre várják, csatolt Word dokumentumként eljuttatni az író nevének és elérhetőségének pontos megjelölésével. Négy nyertes pályázat kerül kihirdetésre: szakmai zsűri szerint választott díj 3 nyertese és a közönség díjazottja. A nyertes pályamunkák tulajdonosai választhatnak a felajánlott nyeremények közül. **Az 1. helyezett** választható ajándékai: 30 ezer forintos vásárlási utalvány, vagy 1 éves székhelyszolgáltatás, vagy céges ügyintézés (cégalapítás vagy cégmódosítás), vagy 1 hónap könyvelés (új cég esetén). **A cikk témája a kisadózók tételes adója (KATA) szerint adózó cégek működése, KATA adózási forma feltételei és szabályai 2021-ben.** A cikk szövegében a megadott kulcsszavakat kell felhasználni, a végén pedig szükséges a források megjelölése. Formai követelmények: 400-600 szó, Times New Roman, 12, sorkizárt, 1,5 sorköz. **Beküldési határidő: 2021. 03. 15.** További információ: <https://logoszcsegcsoport.hu/palyazatok>

Siroki Andrea

Pályáz(z)atok



JELENTKEZÉSI HATÁRIDŐ: 2021.02.15.



**MISKOLCI EGYETEM
A LEGJOBB VÁLASZTÁSOD!**



Miskolci Egyetem



**KARRIERT IS ADUNK,
NEMCSAK DIPLOMÁT!**