

lapozz [^]FEEL!

- a Pro Scientia Aranyérmesekkel -

Tudománnyal a felelős társadalomért

élő könyvtár

katalógus



élő könyvtárunk könyvei

BE2011 Betegágytól a kutatólaborig

FA2013 Dunavirágzástól az égi fénytűneményekig

NJ2011 Észleléstől a szabályozásig, avagy az idegrendszer máig felderítetlen funkciói

PX2013 Fenntartható növénytermesztés és növényvédelem

MA2015 Ki a boldog és sikeres egyetemista?

JB2015 A könyvtár nem halott

SZM2015 Marimbaművészet és az ütős hangszerek, avagy lehet-e a zene reáltudomány?

MMJ2015 Megújuló energiaforrások hasznosítása

SCHP2011 Nemzetvédelem, avagy harc a természeti katasztrófák ellen

HSZG2005 Sportpszichológia

JHA2007 Szuperparamágneses nanorészecskék és nano-szálrendszerek, avagy a kémia és az orvos-biológia határterületén

HB2015 Tudományterületek közt

Könyveink mindannyian Pro Scientia illetve Pro Arte Aranyérmesek. Az OTDT által alapított kitüntetést 1989 óta két évente 45-50 fiatal kutató és művész kapja meg, akik egyetemi pályafutásuk során tudományos vagy művészeti munkájukkal (elsősorban az OTDK és OMDK konferenciákon) kiemelkedőt alkottak. Jelenleg 661-en rendelkeznek érmmel. A Pro Scientia Aranyérmesek Társasága Egyesület a Pro Scientia Aranyérem és a Pro Arte Aranyérem tulajdonosait tömöríti. A PSAT fő célja az, hogy elősegítse az aranyérmesek és más fiatal magyar tudósok szakmai kibontakozását, ennek érdekében szervezi programjait.

Bővebben: www.psat.hu

kölcsönzés

Az élő könyvtár nyitva tart: 2016. május 28. 10.00-11.30-ig és 13.00-15.00-ig

Helyszíne: Magyar Tudományos Akadémia Székháza, 2. emelet (digitális olvasó)

A kölcsönzési idő 20 perc, ami 1 alkalommal további 10 perccel meghosszabbítható, ha a "könyvre" nincs előjegyzés. Kérjük, a kikölcsönzött könyvet a kölcsönzési idő lejártával mindenképpen hozd vissza!

Egy könyvet egyszerre két személy is kikölcsönözhet.

A könyvekkel tegeződni szabad, sőt javasolt.

Kérjük, vigyázzatok könyveink épségére!

könyvtárosok

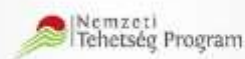
Nagy Noémi (PSA 2009)

jogász, (nem gyakoroló) pszichológus; kutatási terület: nyelvi jogok, nyelvpolitika

Korsósné Delacasse Krisztina (PSA 1993)

jogász, jogtörténész, adjunktus (PTE ÁJK); kutatási terület: ügyvédség története, kora újkori magyar büntetőjog

A rendezvény az Emberi Erőforrások Minisztériuma megbízásából az Emberi ErőforrásTámogatáskezelő által a Nemzeti Tehetség Program keretében meghirdetett a „Fiatal felnőtt tehetségek társadalmi felelősségvállalását elősegítő programok támogatása” címmel kiírt pályázatának (NTP-FTH-M-15-0002) támogatásával valósul meg.



BE2011

Bugyik Edina

Betegágytól a kutatólaborig

*Biológus, rákkutató (Semmelweis Egyetem I.sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet);
PSAT elnökségi tag*

Az élet sok mindent felkínál. Csak az a kérdés, hogy Te magad milyen lehetőségeket ragadsz meg. E könyv alanya úgy döntött, biológusként szeretne tenni azért, hogy egy egészségesebb jövőben élhessünk. A cél nemes, de nagy falat, főleg a mai világban, amikor a kutatók munkáját már sajnos olykor nem az eredmények igazságtartalma, hanem szenzációtartalma határozza meg.

Fontos szempont, hogy ugyan egy-egy csoport eredménye talán homokszem a sivatagban, de ettől még ne higgyük azt, hogy a puzzle az általunk képviselt darab nélkül is összeáll. Az angiogenezis is egy apró, mégis nagyon bonyolult és fontos darabja az egésznek.

További kérdések, felvetések: Miért éppen biológus? Miért éppen rákkutatás? Miért éppen Magyarország? Miért jó aktívnak lenni máshol is – pl. PSAT? Család, barátok, szabadidő?



HB2015

Hohmann Balázs

Tudományterületek közt

Környezetmérnök, joghallgató (PTE ÁJK), Junior Templeton Fellow, auditcsoport vezető, minőségirányítási igazgató(CERT Tanúsító Zrt.)

E könyv kikölcsönzője egy olyan embert „vehet kezébe”, aki több tudományterületen és szakmai tevékenységi körön belül fejti ki tevékenységét. Legfőbb kutatásai a környezetvédelemhez és a jogtudományhoz kapcsolódnak, vizsgálódásaiban többek közt arra keresi a választ, hogy miként lehet átültetni a környezettudatosság gondolatát kisvállalkozások üzleti környezetébe, vagy hogy miként tehető a közigazgatás működése emberbaráttá, hatékonyá, átláthatóvá, a jogszerűség megtartása mellett.

Mindent megtesz azért, hogy kutatásainak eredményei közérthetőek legyenek, élete a „mesélés” vagyis hogy megszerettesse másokkal a hozzá közel álló témaköröket.

Vigyázat! Tartalmas beszélgetés kialakulása esetén nehezen engedi magát visszatenni a könyvespolcra!



HSZG2005

Harsányi Szabolcs Gergő

Sportpszichológia

Sportpszichológus, sportoló, egyetemi oktató (SZTE BTK); a PSAT elnöke

A könyv gyermekkorától versenyszerűen sportol, már akkor érdekelte a pszichológia, amikor a budapesti Toldy gimnáziumba járt. Érettségi után egy röplabda 4 éves (az ELTE-TTK-n) tett kitérő után jelentkezett pszichológia szakra. Annak elvégzése után ott maradt oktatóként (ez a Szegedi Tudományegyetem Pszichológiai Intézete) és azóta is ott tanít – immáron 10 éve. Emellett végzett sport szakpszichológusként, majd az ELTE-n szerzett PhD fokozatot pszichológia tudományterületen. Párbajtőr csapatban felnőtt magyar országos bajnok lett és válogatott kerettag volt. Az egyetemi oktatás mellett munkaidejének körülbelül felét teszi ki a sportpszichológiai munka, amely nagyon változatos; sokféle sportágat üzővel dolgozik. Érdekes kérdés, hogy mennyire különül el a sportpszichológia a pszichológiától és hogy manapság mennyire ciki vagy trendi pszichológushoz/sportpszichológushoz járni.



JB2015

Jávorka Brigitta

A könyvtár nem halott

Könyvtáros, kutató (Országos Széchényi Könyvtár – Könyvtári Intézet)

A könyv könyvekkel foglalkozik, meg olyan emberekkel, akik szeretik a könyveket. Szenvedélyesen hiszi, hogy a könyvtár nem halott és sosem lesz az, ellenben mindig talál majd magának új utakat a fejlődésre, a sok szkeptikus ellenére is. Könyvtár- és információ-tudományi kutatóként napi szinten próbál tenni ezért. Szívesen segít másoknak, ezért lett a kedvenc kutatási területe az információs műveltség fejlesztése, ahol a fejlődésben nyújthat támogatást.

A könyv szereti a képregényeket, szereti a kockákba rajzolt gondolatokat, nem szereti a kockákba szorított dolgokat.



JHA2007

Jedlovsky-Hajdú Angéla

Szuperparamágneses nanorészecskék és nano- szálrendszerek

avagy a kémia és az orvos-biológia határterületén

Klinikai kémikus; tudományos munkatárs (Semmelweis Egyetem, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet, Nanokémiai Kutatócsoport); Nők a Tudományban Kiválósági díj

A könyv célja bemutatni hogyan lehet, kell, szükségszerű manapság határterületeken dolgozni, gondolkozni, kutatni, leginkább kémiai és biológiai témakörök esetében. A könyv mágneses folyadékokkal foglalkozik: ezek olyan folyadékok, amelyekben szilárd mágneses tulajdonsággal rendelkező nanoméretű részecskéket oszlatunk szét egyenletesen. Különlegességük, hogy ún. szuperparamágneses anyagok, amelyeknek orvosbiológiai felhasználhatósága széleskörű, pl: MRI kontraszt anyag, sejtválogatás, mágneses hipertermia, stb. A könyv másik szíve csúcse az elektromos szálképzés, ami olcsó és hatékony módszerrel teszi lehetővé mikro- és nanométer átmérőjű polimer szálak előállítását, amelyek alkalmasak lehetnek szövetregeneráció, vagy szövetpótlás céljára.

A könyv fontosnak tartja bemutatni, hogy a kutatói életforma része a szakbarbár felfogás elkerülése, a nyitottság, és a család hangsúlyozása a munka mellett, amire a fiatalok figyelmét FEL kell hívni. Nincs szükség választásra karrier és magánélet között, csak logisztika kérdése. ☺



MMJ2015

Mayer Martin János

Megújuló energiaforrások hasznosítása

Gépészmérnök mesterszakos hallgató (BME); Junior Templeton Fellow

A könyv egy olyan fiatalembert mutat be, aki a Műegyetemen végzi energetikához kapcsolódó tanulmányait, amin belül a megújuló energiaforrások és főként a napenergia hasznosítása a kutatási területe. A napenergián alapuló energiatermelés elengedhetetlen lehet a jövő villamosenergia-igényének környezetbarát kielégítésének biztosításához, ám még komoly feladatot jelent az ilyen erőművek műszaki fejlesztése és gazdaságosabbá tétele. Kutatási eredményeiből több díjnyertes TDK dolgozatot készített, cikkeket írt rangos hazai folyóiratokba valamint tevékenységét külföldi konferenciákon is bemutatta. Az ehhez kapcsolódó útról és lehetőségekről is részletes útmutatást tartalmaz a könyv.



PX2013

Pálfi Xénia

Fenntartható növénytermesztés és növényvédelem

Ökleveles biológus; tudományos segédmunkatárs (KRF Szőlészeti és Borászati Kutatóintézete, Eger) és másodéves PhD hallgató a Debreceni Egyetem (DE-MÉK) Kerpely Kálmán Doktori Iskolájában (Növénytermesztési- és Kertészeti Tudományok)

Ez a könyv elég kalandos utat járt be, így több téma, témakör is megtekinthető lapjai böngészése közben. E különböző tartalmak közös eleme a növény, hangsúlyosan a növénykórtan és a növényvédelem. A könyv írója mindig is szerette, csodálta a növényeket és a mikroorganizmusok sokszínűségét. Fontosnak tartja egy hosszútávon fenntartható mezőgazdaság létrejöttét és olyan módszerek használatát, kidolgozását a különböző növénykultúrák termesztési technológiájában, melyek közelebb visznek a környezet károsítását elkerülő sikeres termeléshez. Jelenlegi kutatási témája a szőlő környezetkímélő növényvédelmével kapcsolatos.

A könyv fejezetei folyamatosan bővülnek az aktuális tartózkodási helyének megfelelően, így a borkészítésbe való betekintés és a borkóstolási ismeretek fejlesztése sem maradhatott ki.



SCHP2011

Schmidt Petra

Nemzetvédelem

avagy harc a természeti katasztrófák ellen

Védelmi igazgatás-katasztrófavédelmi vezető, doktorjelölt (Pécsi Tudományegyetem Földtudományok Doktori Iskola), Junior Templeton Fellow

A napjainkban egyre inkább tapasztalható felgyorsult éghajlati változások következményeként gyakoribbá és hevesebbé váltak a természeti katasztrófák a világon, ezzel együtt Magyarországon is. Ár-, bel- és villámárvizek, aszályok, orkán erejű szélviharok, szupercellák, hőmérsékleti extrémítások váltják egymást... És hogy mi várható a jövőben? Hogy mit tehetünk ellene? Hogy milyen feladatai és lehetőségei vannak a hazai katasztrófavédelmi szervezetnek? Megtudhatjátok, ha kikölcsonzitek ezt a könyvet!



SZM2015

Szives Márton

Marimbaművészet és az ütős hangszerek

avagy lehet-e a zene reáltudomány?

Ütőhangszeres, zenei előadóművész, volt fizika szakos, elektrotechnikus, Pro Arte Aranyérmes

A könyvben foglalt tudományterület az ütőszenei előadóművészet és annak tanítása. Kottarészleteket és példa etüdöket is tartalmaz. Az oldalakat lapozva az olvasó rájöhet, miről szól a marimbaművészet, mi az ütőhangszeres előadóművész legnehezebb dolga, miért lesz a fizikusból kisdobos, hogyan lehet a két tudományt ötvözni, s mi a zenészek megítélésében a hiba – avagy miért nem lesz a zenészből doktor. Górcső alá veszi a nagy kérdést: mi a létjogosultsága a zenésznek a tudományos életben? Hangszermellékletet a könyv nem tartalmaz!

