

SZTEhírek > Hírchívum > 2018. Július



30 tehetség a 11. KÉK-táborban

2018. július 03.

Az MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont, illetve a Szegedi Tudományegyetem immár 11. alkalommal ad otthont a Középiskolás Élettudományi Kutatótábornak. Bekukkantottunk a KÉK-tábor kulisszái mögé: szervezőket és résztvevőket kérdeztünk, mikor ellátogattunk az SZTE biológus hallgatói gyakorló laboratóriumába.



Cikk nyomtatás



Link küldés

Tetszik 0

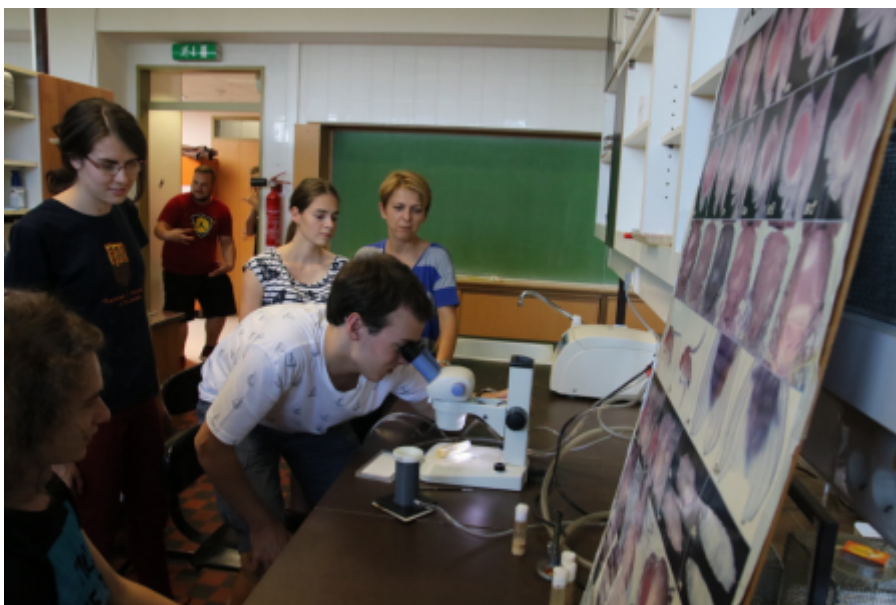
Tweet

– A „Straub Örökség Alapítvány” 22 éve ismerte fel, hogy minél korábbi életkorban mutatjuk meg a középiskolás tehetségeknek a kutatói pálya értékeit, annál több tudóspalánta jelentkezik tudatosan az élettudományokhoz kötődő egyetemi szakokra – nézett vissza a kezdetekre *Vígh László* akadémikus, a **Középiskolás Élettudományi Kutatótábor, azaz a KÉK-tábor ötletének megvalósításáért dolgozó „Straub Örökség Alapítvány”** kuratóriumi elnöke. Az SZBK és a szegedi egyetem élettudományokkal foglalkozó szakembereinek az összefogása példaértékű. – Nem modellt követtünk, az alapítvány alapítóinak ötletét valósítjuk meg a KÉK-táborral. Ugyanakkor **örvendetes, hogy modellként szolgálhatunk a tehetséggondozás terén**, hiszen más akadémiai intézet körül is alakult középiskolai kutatótábor, például az informatikai iránt érdeklődők számára.



Tehetséggondozás, akadémiai szinten

1996-ban jött létre a „Straub Örökség Alapítvány” (<http://straubalapitvany.com/story.htm>), amikor elhunyt Straub F. Brunó. Az alapítók – köztük *Vígh László*, mint az SZBK akkori Biokémiai Kutatóintézetének az igazgatója, továbbá *Venetianer Pál* akadémikus, néhai *Farkas Tibor*, *Hámori József*, továbbá *Penke Botond* akadémikus a szegedi egyetemről – azért hirdet középiskolásoknak kutatótábor, hogy **minél több tehetséget vonzzanak Szegedre**. Amikor támogatást nyertek ehhez az elképzeléshez, körülbelül 2-3 évente, megrendezték ezt a tehetséggondozó nyári rendezvényt.



– **Az SZBK és a Szegedi Tudományegyetem** helyvel, előadókkal és minden egyéb módon **segíti a KÉK-tábor**. Újabban a Szegedi Orvosbiológiai Kutatások Jövőjéért Alapítvány (<http://www.nobel-szeged.hu/>) és a szervezethez kötődő Szegedi Tudós Akadémia (<http://www.nobel-szeged.hu/index.php/szegedi-tudos-akademia>) középiskolásoknak szóló programját kombináljuk a KÉK-táborral. *Gál Béla*, a szegedi Radnóti gimnázium igazgatója a kapcsolattartónk. A későbbiekben, remélhetően, a tizenegynéhány területi képviselő középiskolai tanár is beül előadásainkra. **Ha szorosabb a kapcsolatunk a mentorokkal, az garancia arra, hogy időben felismerjük a tehetségeket** – emelt ki néhány új szempontot *Vígh László*.



Fantasztikus lehetőség egy középiskolás számára, hogy közelről megtapasztalhatja a kutatói pálya sokszínűségét. Előadásokat hallhatnak a legjobbtól, délutánonként pedig elvarázsolódnak a kísérletezéstől, a legmodernebb eszközöket ismerhetik meg. A „Straub Örökség Alapítvány” célja, hogy elsősorban olyan településekről és az országhatárokon túli területekről hívjon diákokat Szegedre, amely régiókban nem működik tudományegyetem. A jelentkezők ajánlásában a korábbi KÉK-táborosokra is számítanak a szervezők.



Előadó a doktorandusz és az MTA „Lendületese” is

– Minden korábbinál több, **összesen 11 határon túli diák jelentkezett, közülük 6 középiskolás vehet részt a 2018. június 25-én kezdődő és július 5-én záruló KÉK-táborban.** Több mint hetvenen jelentkeztek, **összesen 30 diákot fogadunk a két héten át tartó foglalkozásokon.** Idén csak 11. osztályt végzett 16-17 éves fiatalokkal foglalkozunk – kezdte az idejellemezők felsorolását *Karcagi Ildikó*, aki a KÉK-tábort immár hatodik esztendeje vezeti, mint a „Straub Örökség Alapítvány” titkára.

Budapestről, Hódmezővásárhelyről, Kaposvárról, Kisújszállásról, Miskolcra, Siófokról, illetve Erdélyből, a Felvidékről és a Vajdaságból is érkeztek fiatalok. A KÉK-tábor résztvevői megismerhetik a kutatói életpálya különböző modelljeit. Az előadók között – többek között – egyetemista, doktorandusz hallgató, egyetemi oktató és akadémikus is szerepet vállalt. Megismerhették például a szegedi egyetemen diplomázott, jelenleg az SZBK PhD-hallgatójaként dolgozó *Nyerges Ákost*, vagy az MTA Lendület programmal a hazájába visszatért *Papp Balázst*, de olyan kutatóval is találkozhattak, aki személyes példájával igazolja: kevés külföldi szerepléssel és tapasztalattal is lehet nagyot alkotni. Az SZTE kutatói közül szerepet vállalt például *Boros Imre* (https://doktori.hu/index.php?menuid=192&sz_ID=4400) professzor, *Duda Ernő* (<http://web.szote.u-szeged.hu/mbio/hun/munkatarsak/CV-k/DE-CV.html>) professor emeritus, *Szabad János* (<http://web.szote.u-szeged.hu/mbio/hun/munkatarsak/CV-k/SzJ-CV.html>) professzor, *Kozma-Bolgár László*, aki az SZTE és az SZBK munkatársa is.

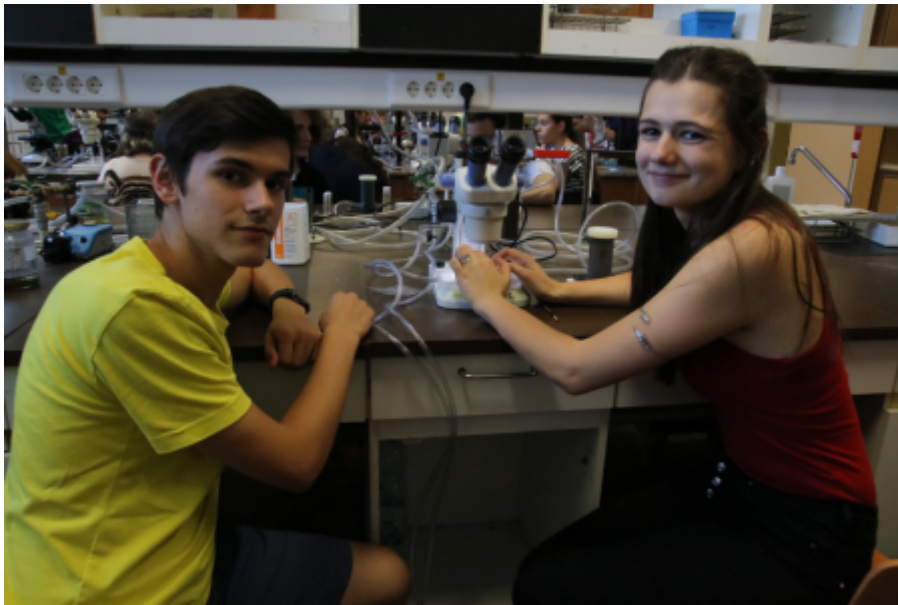


– Összetartó csapat a KÉK-táborosoké. Az SZBK-ban tíznél is több korábbi KÉK-táboros dolgozik – árulta el a *Karcagi Ildikó*. Példaként említette, hogy a KÉK-táborban és az SZTE Szent-Györgyi Tanulmányi Versenyen gyűjtött élmények Debrecenből a szegedi egyetemre csábították például *Árva Hédit* (http://www.delmagyar.hu/szte/hedi_szent-gyorgyi_miatt_lett_szegedi_egyetemi_hallgato/2546052/), aki a hallgatói létről, a biológia és vegyész szakról, saját kutatómunkájáról mesél a 2018. évi KÉK-tábor záró napján.

„A laborgyak. a csúcs”

Közel harminc „KÉK-diáknak” tartott bevezető előadást *Sinka Rita*, az SZTE Természettudományi Kar Biológiai Intézet Genetikai Tanszék adjunktusa a hallgatói laborban.

– A biológia iránt érdeklődöm. Tudja ezt a korábbi KÉK-tábort kipróbáló zentai ismerősöm, *Somogyi Anett*, aki szerint ha részt veszek ebben a programban, **biztosan el tudom dönteni, hogy kutatónak születtem-e** – mesélte mosolyogva **Nyilas Tamás**, aki az SZTE Gyógyszerésztudományi Karán szeretne továbbtanulni.



Az SZTE GYTK vonzerejét növeli az idén első alkalommal megrendezett Herba Medicina Tanulmányi Verseny (/sztehirek/2018-majus/drogot-is-vizsgaltak) is – derült ki a KÉK-táborban.

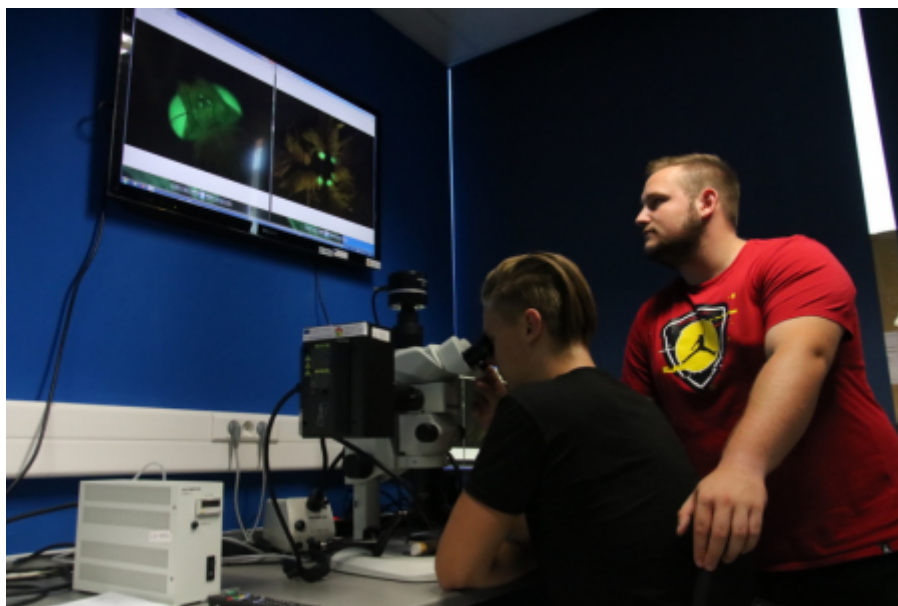
Az SZTE hallgatói laboratóriumában kísérletezésre készülő középiskolások között ismerősre bukkantunk: **a szatmárnémetiből érkezett Kegyes Dávid Valentin ugyanis részt vett az SZTE GYTK vetélkedőjén is.** E verseny eredményhirdetése után beszélgettünk, amikor elárulta: az orvosi egyetemi diplomával endokrinológus sebészként gyógyítana.

– A délutáni laborgyakolat a csúcs! – jelentette ki **Reviczki Dénes, aki a miskolci Földes Ferenc Gimnáziumból érkezett Szegedre.** – Mi magunk végezhattük el a két kísérletet, polimeráz láncreakció volt a téma. A kutató-orvosi pályára, a Szegedi Tudományegyetemre készülök. A neurodegeneratív betegségek – a Parkinson- és az Alzheimer-kór – gyógyításával szeretnék foglalkozni. Nagyon érdekel az emberi agy működése.



A piliscsabai *Kiss Réka* bionikus szeretne lenni, mert a biológia mellett a matematika, az informatika, a fizika és a kémiai is érdekli. Örül, hogy rátalált a bionika szakra, mert itt minden szeretett tantárgya ötvöződik. Értékeli, hogy a KÉK-táborban elmagyarazzák a tudományok határait, fölkeltek a kutatómunka iránt a résztvevők érdeklődését, de ennél is fontosabbnak tartja, hogy itt közösség épül

és kapcsolatokat alakíthat ki. A társaságába került **a Kaposvárról érkezett Pitz Ádám**, akinek tetszett, hogy bepillantottak a kutatók világába. A Nyíregyházáról érkezett diáklányoknak a pályorientációban segített a KÉK-tábor.



– Élvezem, hogy motivált és intelligens csapatban vitathatjuk meg a laborbeli feladványokat. Az előadóktól bármikor kérdezhetünk, így folyamatosan követhetjük az adott téma kifejtését. Jegyzeteket is készítek, így később is felidézhetem azt a rengeteg információt, amit itt hallok és látok. A laborgyakolatok is jól szervezettek, tényleg kísérletezhetünk! – értékelt **a monori József Attila Gimnázium tanulója, Ferenczi László, aki gyógyító orvosnak készül, mindenképpen a Szegedi Tudományegyetemen szeretne továbbtanulni.** Úgy véli, szegedi medikus ismerősei majd segíthetik a tapasztalataik megosztásával abban, hogy például melyik egyetemi oktatót milyen témáról kérdezhet, kérheti mentori segítségét. E fontos kapcsolatháló máris bővül: jó barátságot alakított ki egy hódmezővásárhelyi lánnyal és egy Honkongból érkezett sráccal – Szegeden, a KÉK-táborban.

*Újszászi Ilona
Fotók: Bobkó Anna*

Korábban írtuk:

Egy hét az élettudományok jegyében (/sztehirek/2018-junius/egy-het-elettudomanyok? folderID=44300&objectParentFolderId=19355)



Cikk nyomtatás



Link küldés

Tetszik 0

Tweet

Kövess minket!