

A Természettudomány Színpadra Lép!

Egész napos program keretében természettudományos fesztivált és kiállítást rendez az Eötvös Loránd Fizikai Társulat, a Magyar Tudományos Akadémia Atommagkutató Intézete, a Bolyai János Matematikai Társulat, a Magyar Kémikusok Egyesülete, a Magyar Biológiai Tanárok Országos Egyesülete és az Informatika-Számítástechnika Tanárok Egyesülete

**2014. október 11-én, szombaton
Debrecenben, az Atomki területén.**

Tudományos fővédnök:

Prof. Dr. Lovász László akadémikus
az MTA elnöke, Wolf-díjas matematikus

Tudományos védnök fizikából:

Prof. Dr. Kroó Norbert akadémikus

Tudományos védnök kémiából:

Prof. Dr. Hargittai Magdolna akadémikus

Tudományos védnök biológiából:

Prof. Dr. Erdei Anna akadémikus

Innovációs fővédnök:

Bogsch Erik úr,
a Richter Gedeon NyRt vezérigazgatója

Innovációs védnök:

Ábrahám László úr,
a National Instruments Kft. ügyvezetője

A kiállításon hazánk újjító kedvű, kreatív, örömmel kísérletező *matematika- fizika-, kémia-, biológia- és informatika-*szakos tanárai, továbbá az általános iskolákban természetismeret (vagy környezetismeret) keretében *természettudományt* tanító tanárok, valamint *felsőbb éves tanárszakos hallgatók* (a fenti szakokon) mutatják be legkedvesebb kísérleteiket, egyes esetekben bevonva a kiállítás látogatóit is a kísérletezésbe. Szeretettel várjuk a határon túli, magyar nyelven természettudományt tanító tanárok jelentkezését is a kiállításra.

A reggel 10h-tól délután 17h-ig látogatható kiállítás mellett a nagyterem „színpadán” kísérleti bemutatókra, az Atomki udvarán pedig további tudományos ismeretterjesztő eseményekre is sor kerül, amelyekre meg szeretnénk hívni a hazai tudományos ismeretterjesztés számos résztvevőjét.

A „Színpadon a Természettudomány” a több mint egy évtizede futó, kétévente megrendezésre kerülő **nemzetközi Science on Stage** sorozat rendezvényeinek a sorába illeszkedik. Ennek a sorozatnak a keretében már több hazai tanár is hozott haza értékes díjakat. A következő nemzetközi rendezvény színhelye: **London, Queen Mary University, időpontja 2015. június 17-20.**

Emiatt az idei „Színpadon a Természettudomány” fesztivál és kiállítás nemcsak a hazai természettudományos ismeretterjesztés ünnepnapja lesz, hanem a londoni nemzetközi fesztiválra való magyar „csapat” kiválasztására is szolgál. A kiutazók személyét egy hazai szakemberekből álló zsűri fogja kiválasztani, a debreceni kiállításon és fesztiválon való szereplésük alapján. A versenyen azok a határon túli tanárok is részt vehetnek, akiknek az

országa nem küld külön csapatot Londonba. A londoni fesztiválon hazánkat képviselő csapatot az angolok a fesztivál idejére vendégül látják, ingyenesen szállást és ellátást biztosítanak nekik – a nekünk járó kontingens erejéig.

Van egy másik indoka is annak, hogy miért különösen fontos ez a mostani, debreceni „Színpadon a Természettudomány” fesztivál. A nemzetközi fesztiválok történetében először, Magyarország is pályázni kíván egy ilyen nemzetközi fesztivál megrendezésének jogára. Az előzetes elképzelések szerint **Debrecen adna helyszínt a 2017-ben sorra kerülő, nagy, nemzetközi Science on Stage fesztiválnak!** Egy konkurens nemzetközi mezőnyben induló pályázat viszont akkor lehet esélyes a sikerre, ha abban egy nagyon sikeres és gazdag programmal rendelkező hazai fesztivált tudunk bemutatni, és egy sikeres és nemzetközi porondon is versenyképes csapattal tudunk részt venni a londoni fesztiválon 2015-ben.

Ezért **részvételre hívjuk** hazánk újító kedvű és örömmel **kísérletező matematika- fizika-, kémia-, biológia- és informatika-**szakos tanárait, továbbá az általános iskolákban **természetismeret** (vagy **környezetismeret**) keretében **természettudományt** tanító kollégákat, valamint a **tanárszakok felsőbb éves hallgatóit** a fenti szakokon. A fentiek alapján rajtuk kívül pályázhatnak még határon túli, magyar nyelven valamilyen természettudományos tárgyat tanító tanárok is, ha saját országuk nem indít csapatot a 2015-ös konferenciára. Fontos információ, hogy elsősorban **látványos tanulói- vagy demonstrációs kísérlettel**, esetleg valamilyen **innovatív oktatási, ill. pedagógiai módszerrel** lehet részt venni. Hagyományos frontális előadások, szimulációk, CD-k, DVD-k stb. nem pályázhatnak.

REGISZTRÁCIÓ ÉS PÁLYÁZÁS

A „Színpadon a Természettudomány” fesztiválra való jelentkezés két lépcsőben történik:

- a) **Előzetes regisztráció:** Amennyiben indulni kíván a fesztiválon, kérjük, értesítse a fesztivál szervezőit **2014. július 1-ig**. Adja meg nevét, iskoláját, és a szakterületet, amiben indulni kíván egy rövid **e-mailben** a következő címre: sons@elft.hu.
- b) **Pályázat:** A „Színpadon a Természettudomány” fesztiválon való részvételhez szükséges adatokat – beleértve a bemutatni kívánt kísérlet(ek) leírását is – a fesztivál honlapjáról (<http://szinpadon-a-tudomany.hu>) letölthető „Pályázati Lap” kitöltésével lehet megadni. **A Pályázati Lap beküldési határideje 2014. szeptember 1.** A kitöltött *Pályázati lapot* is e-mail-en kell elküldeni a következő címre: sons@elft.hu

DÍJAK

Fődíj: kiutazás a magyar nemzeti csapat tagjaként Londonba, a 2015 nyarán rendezendő nemzetközi konferenciára.

További díjak: Keresünk szponzorokat is, akiknek fontos a természettudományok hazai tanításának javítása, és akik – az előző „Színpadon a Természettudomány” fesztiválokhoz hasonlóan – különdíjak, vagy egyéb jellegű támogatások felajánlásával tovább növelhetik a fesztivál vonzerejét és a megvalósítás színvonalát.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK a következő weblapokon érhetők el:

<http://www.science-on-stage.eu/> (a 2015-ös londoni fesztivál hírei angolul)

<http://www.szinpadon-a-tudomany.hu> (a 2014-es hazai, valamint régebbi fesztiválok anyagai)

<http://www.atomki.mta.hu> (a debreceni Atomki weblapja)

<http://www.elft.hu> (az Eötvös Loránd Fizikai Társulat weblapja)

<http://www.bolyai.hu> (a Bolyai János Matematikai Társulat weblapja)

<http://mke.org.hu> (a Magyar Kémikusok Egyesülete weblapja)