



Kutatók Éjszakája a Herman Laborban

A Kutatók Éjszakája az Európai Bizottság kezdeményezésére jött létre 2005-ben. Az említett testület már ekkor is érzékelte azt, hogy az emberek elfordulnak a természettudományoktól, kevésbé érdekli őket, hogy mit is tud a modern tudomány. A kezdeményezés célja az volt, hogy a „science” tudományokra, a természet- és a műszaki tudományokra irányítsák a fiatalabb korosztályok figyelmét. A kutatók Éjszakájára minden évben, szeptember utolsó pénteki napján kerül sor. Így volt ez az idén is, hiszen 2016. szeptember 30-án újra science programok voltak a Hermanban.

Iskolánk 2012, a Herman Labor létrejötte óta vesz részt ebben a nagyszabású európai kezdeményezésben, melyben Európa 33 országában legalább 300 különböző városban lehetett találkozni, beszélgetni, játszani kutatókkal, tudósokkal, a természettudományok művelőivel.

A Hermanban a labor szervezte a programokat az elmúlt években, melyet igyekeztünk mindig egy kicsit másképpen csinálni, mint az előző években. 2016-ban azt találtuk ki, hogy kísérletezni hívjuk az érdeklődőket a laborba. Így az idén mi – a Herman Labor munkatársai

– nm is végeztünk kísérleteket az iskola legizgalmasabb helyén, hanem összeállítottunk egy olyan programot, melyben a legegyszerűbb villanymotort építettek a résztvevők, illetve végezhetek érdekes, látványos és mégis könnyen megvalósítható kémiai kísérleteket. Ezt két



időpontban teheték meg 16 óra 30-tól és este nyolc órától. Ezek a programjaink a labor befogadóképessége miatt regisztrációhoz voltak kötve, mely helyek már jóval szeptember 30. előtt „elfogytak”. A Labor mindkét alkalommal teltházas volt, sőt, mivel a regisztráltak többsége általános iskoláskorú gyermek volt, így sokukkal eljöttek a szülei is. Így 50-60 fő zsúfolódott össze a laborban, ám így legalább bizonyíthattuk, hogy sok – a

természettudományok iránt érdeklődő – ember, kis helyen is jól elfér.

Ám megtartottuk a tanárok által végzett kísérleti bemutatót is, melyben nagyon sokan részt vettek: Dudás Imre igazgatóhelyettes úr, Pántyáné Kuzder Mária és Molnár Krisztina tanárnők, Rudó József, Madarassi Márk és Tepliczky István tanár urak, két, már végzett diákunk, Pogány Martina és Tomori Vince, valamint sok-sok hermanos diák. Büszkék vagyunk arra, hogy a mi tanulóink képesek arra, hogy bemutassanak és elmagyarázzanak kísérleteket az érdeklődőknek. ezúton is szeretnénk megköszönni mindenkinek, aki részt vett a rendezvény szervezésében, lebonyolításában! Az idei tanévben a nagy bemutatóra az iskola tornacsarnokában került sor, színpaddal, hangosítással, világítással, melyért köszönet Lovas Gábor barátomnak.

A Kutatók éjszakáján remélem mindenki jól érezte magát, bízunk benne, hogy tudtunk új és látványos kísérleteket mutatni. Ha ez így volt (meg ha nem akkor is), várunk mindenki jövőre a 2017-es Kutatók Éjszakáján!





