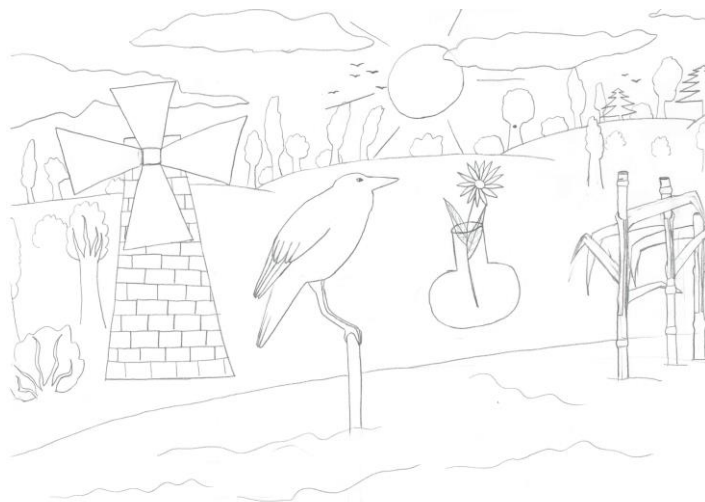


## Természettudományos diákkonferencia



*„Ott ülünk egy üvegharang alatt, ami elszigetel minket a világtól, és az emberi tudás egy kis részletét behúzva oda, azt mint egy vegyi laboratóriumban elégetjük.”  
(Németh László)*

### **Rendezvényünk célja:**

A Németh László Gimnázium és Általános Iskola 2005 óta a Hódmezővásárhely Megyei Jogú Városban és környékén működő általános és középfokú oktatási intézmények tanulóinak évente rendez találkozót, amely keretében diákkonferencián vesznek részt. 2007-ben a Németh Lászlóról elnevezett iskolák tanulói meghívásával szélesítettük rendezvényünket.

Idén, 2013-ban ismét meghirdetjük, ahol a diákok – a kiírásban szereplő témakörökben felfedező munkájuk eredményeit tudják bemutatni.

### **A verseny feladata:**

Hagyományörzés, értékteremtés új alapokon, a diák tudományos– kutatómunka megalapozása. Fontosnak tartjuk, hogy a tudás élménye, az ismeretek szépsége erősítse a gondolkodó emberek közösségét.

### **Helyszínek:**

Németh László Gimnázium és Általános Iskola (6800 Hódmezővásárhely, Ormos Ede utca 18.) és az Emlékpont Múzeum (6800 Hódmezővásárhely, Andrássy út 34.)

### **Módszere:**

Pályamunkák közzététele kiadvány formájában, cd mellékletben és internetes felületen, kutatás eredményeinek bemutatása előadás formájában.

**Idéje: 2013. május 17. (péntek) 10 óra**

## **A pályamunkák beérkezésének határideje: 2013. május 03. (péntek)**

A dolgozatokat/pályamunkákat a [diakkonferencia@nlg.httpf.hu](mailto:diakkonferencia@nlg.httpf.hu) címre elektronikus formában kérjük elküldeni.

### **Rendezők:**

Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város Önkormányzata  
Németh László Gimnázium és Általános Iskola  
Zöldkapocs Környezeti Nevelési Munkaközösség  
Emlékpont Múzeum, Hódmezővásárhely

## **A pályamunkák témája kategóriánként:**

### **1. kategória:**

*„Még mindig nem ismerjük egy százalékának egy ezrelékét sem annak,  
amit a természet élénk tár.”  
(Albert Einstein)*

Prezentáció készítése az általános iskola **7-8. osztályban**, valamint a középiskolák **9. évfolyamán** tanulók számára a megadott témakörökben.

A bemutatókat 10 percen belül kell ismertetni power pointos (ppt) (maximum 10 diával), vagy movie maker technikával elkészített formában. E kategóriában lehetőség van csapatoknak is pályázni, a csapatok létszáma maximum 3 fő lehet!

- A) Biotermék, ökotermék – Mi micsoda?**
- B) Gyurgyalag az év madara**
- C) Klímaváltozás hatása a környezetben**

### **2. kategória:**

*„Keressük a választ, hogy értjük-e a világot? Hiszen benne élünk, vagy titokzatos marad számunkra.”  
(Szentgyörgyi Albert)*

Dolgozat készítése – mely prezentáció formájában kerül ismertetésre – **10-11. – évfolyamon** tanuló diákok számára.

- A) Az aszályos nyár hatása a természetes és az épített környezetre**

(Egy saját megfigyelésen alapuló természetföldrajzi folyamat, összefüggés, jelenség, biológiai, kémiai, vagy fizikai folyamat bemutatása, leírása)

**B) Van élet az olaj után?!**

**C) Kozmetikumok – Mi mindent kenünk az arcunkra?**

A dolgozatok terjedelme minimum 5 oldal, maximum 10 oldal képek és ábrák nélkül. A képek és ábrák külön mellékletként szerepeljenek a dolgozatban. A dolgozatot e-mailben, a megadott email címre kérjük elküldeni, a prezentációt cd-n is szíveskedjenek mellékelni! A dolgozatot maximum 15 percben kell ismertetni. A dolgozat ismertetése a konferencián power pointos (.ppt) bemutatóval történik (maximum 10 diával). E kategóriában lehetőség van csapatoknak is pályázni, a csapatok létszáma maximum 2 fő legyen!  
Egy- egy pályázó csak egy munkával szerepelhet.

### **3. kategória**

*“Egy napon miután uralmunk alá hajtottuk a szelet, a hullámokat, az árapályt, és a gravitációt, talán hasznosíthatnánk a szeretet energiáit is. Akkor a világtörténelem során másodszor, az ember újra felfedezi majd a tüzet.”*

*(Pierre Teilhard De Chardin)*

**Idegen nyelvi szekció** (angol nyelven) – **a 9-10-11. évfolyam** részére – prezentáció készítése a megadott témakörökben idegen nyelven. A bemutatókat 10 percben kell ismertetni power pointos (ppt) (maximum 10 diával), vagy movie maker technikával elkészített formában. E kategóriában lehetőség van csapatoknak is pályázni, a csapatok létszáma maximum 3 fő legyen!

**A) Az vagy, amit megeszel - adalékanyagok a készételekben**

**B) A négy fő elem, mint alternatív energiaforrás**

**C) Energiatakarékosság, ahogy én csinálnám**

Egy pályázó csak egy munkával szerepelhet. Minden pályamunka feltétele, hogy más pályázatokon még nem került zsűrizésre!

A pályamunkákat kategóriánként szakmai zsűri értékeli. A zsűri döntése alapján a nyertes pályamunkák készítői ajándécsomagot kapnak.

A konferenciával kapcsolatban felvilágosítás kérhető Gálné Horváth Ildikótól, a Németh László Gimnázium és Általános Iskola tanárától a [galne.horvath@nlg.httpf.hu](mailto:galne.horvath@nlg.httpf.hu) e-mail címen, vagy a +36 30 313 33 26 telefonon.