



Szakmai beszámoló

„MINDENTUDÁS KÖNYVTÁRA GYEREKEKNEK” CÍMŰ ISMERETTERJESZTŐ ELŐADÁSSOROZAT MEGVALÓSÍTÁSÁRA

Pályázati azonosító szám: 201108/02325

A nyíregyházi Mórícz Zsigmond Megyei és Városi Könyvtár folyamatosan küldetésének tekinti a gyermekek olvasóvá nevelését. Tapasztalataink szerint a 10-16 éves korosztály figyelmét a tudományos ismeretek, kutatások mindig is vonzották. Azok a fiatalok, akik egy regényt nehezen vesznek kézbe, hamarabb találnak nekik tetsző olvasmányt az ismeretterjesztő művek között. Ezért indítottuk útjára a MINDENTUDÁS KÖNYVTÁRA című programsorozatunkat hat évvel ezelőtt, először felnőtt, majd később gyermekolvasók részére, amely kifejezetten a természettudományok könyvtári népszerűsítését célozta meg. Az évek során már sok izgalmas témát jártunk körül, mint például a vízgazdálkodás, úrkutatás, a madárvonulás kutatása, Szent-Györgyi Albert élete és munkássága, a mesterséges intelligencia kutatásának kérdései vagy a klímaváltozás. 2020-ban jelen pályázat támogatásával Eötvös Loránd kutatásainak hatásait, a csillagászat és a fizika területét mutattuk be a programon résztvevő fiataloknak.

Pályázati célunk, hogy a gyermekek – különös tekintettel a hátrányos helyzetű gyermekekre – interaktív, érdekes formában ismerkedhessenek meg természettudományokkal – megvalósult. Örömmel tapasztaltuk, hogy egy-egy előadás után a bemutatott témával foglalkozó könyvek iránti érdeklődés még mindig emelkedik, a fiatalok arra hivatkozva látogatnak vissza könyvtárunkba, hogy részt vettek valamelyik előadásunkon. A pedagógusok visszajelzése is pozitívak, hasznosnak tartják előadásainkat, a tanulókkésőbb is beszélgettek a hallottakról, vagy tanórán hivatkoztak rá. Az elnyert összegből három előadást tudtunk megvalósítani.

A programok felhívó plakátjait legalább 10 nappal a program időpontját megelőzően honlapunkon és Facebook-oldalunkon közzétettük, de elektronikus levélben is tájékoztattuk az iskolák pedagógusait az egyes előadások időpontjáról. A program lebonyolítása után a képes beszámolók felkerültek Facebook oldalunkra. (Részletek a mellékletben.)

A pályázat teljes szakmai beszámolóját közzétesszük honlapunkon. (<http://www.mzsk.hu/palyazatok/palyazati-beszamolok/>)

Hosszú évek óta működünk együtt Nyíregyháza általános iskoláival, kiemelten 10 intézménnyel, ahol a tanulók 15-20 százaléka valamilyen hátránnyal (halmozottan hátrányos családi helyzet, tanulási probléma, viselkedési zavar) küzd. Minden esetben a pedagógusokra és iskolai könyvtárosokra bízunk, hogy olyan osztályokat vagy a téma iránt különösen érdeklődő fiatalokat válasszanak résztvevőként, akik a legtöbbet hasznosíthatják a hallottakból, jól motiválhatók és elősegíti a meglévő hátrányaik kompenzálását.





A kialakult pandémiás helyzetben csak egy előadást tudtunk határidőn belül megvalósítani, kettőt pedig 2021 szeptemberében.

2020. március 12-én Stonawski Tamás főiskolai adjunktus, a NYE Műszaki Alapozó, Fizika és Gépgyártástechnológiai Intézet Fizika Csoportjának munkatársa **Trükkös fizika** címmel mutatta be azonos című könyvét és látványos, színes kísérletekkel hökkentette meg a fiatalokat. A hangtan kevésbé ismert és tanulmányozott terület az iskolai tananyagban, így sikerült új összefüggéseket és törvényszerűségeket is előtérbe helyezni az előadás során. A hétköznapi tárgyakkal végzett látványos kísérletek nagy sikert arattak a diákok körében.

Az **Utazó Planetárium Kft.** mobilis csillagvizsgáló sátoraival nagy sikerrel járja az országot. **Utazó Planetárium – A csillagos ég titkai** címmel **2021. szeptember 14-én** hat előadással érkeztek hozzánk egy 7 m átmérőjű csillagvizsgáló kupolát formázó sátorral. Már a különleges előadási forma – a földön, párnákon ülve, fekvé a kupola tetejére vetített, a csillagos eget szimuláló vetítés – is magával ragadta a gyerekeket és a kísérő felnőtteket. (Természetesen ügyeltünk a szükséges biztonsági távolság betartására és az alapos szellőztetésre is.) A választott filmek (Elképesztő Világegyetem, Szimat Kapitány űrkalandjai, Utazás a Marsra) felkeltették a gyerekek érdeklődését és a vetítés után rengeteg kérdéssel fordultak a foglalkozásokat levezető fiatal csillagászokhoz. A két előadás közötti időben a kikészített, csillagászati témával foglalkozó könyveket is szívesen vették kézbe a fiatalok. Már többször láttuk vendégül az Utazó Planetárium munkatársait, de még mindig óriási az érdeklődés az iskolai csoportok részéről a foglalkozásaik iránt.

A Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat kezelésében lévő **Eötvös Loránd Emlékgyűjtemény** a maga nemében egyedülálló: bemutatja Eötvös Loránd személyes hagyatékát és laboratóriumi eszközeit, az Eötvös-inga utáni kor geofizikai kutatóeszközeinek műszaki gyűjteményét, valamint a magyar geofizika második világháború utáni tevékenységének érdekesebb emlékeit. **2021. szeptember 15-én Dr. Kovács Péter Gábor** geofizikus, a Magyar Földtani és Geofizikai Intézet munkatársa a sokrétű témát szemléltetéssel egybekötött 3D-s virtuális sétával mutatta be középiskolás tanulók részére.

A gyerekek a XXI. században az elmélyülést igénylő ismeretszerzési formák helyett inkább az internet világhoz fordulnak gyors, és sokszor felületes tájékoztatásért. A friss, naprakész tudományos eredmények kevésbé érhetők el nyomtatott könyv formájában. Ez számos esetben - amint azt a pályázati tevékenység megvalósítása alatt is tapasztalhattuk - nem nyújt kellően megalapozott saját tudást, és nem elégséges a megszerzett ismeretanyag magabiztos, önálló használatához. Az előadásokáltalszerzett új tudásanyag azonban a résztvevőket – reményeink szerint – ráébreszthette arra, hogy az ismeretszerzés sokkal intenzívebb akkor, ha a gyors tájékozódást biztosító internet használat mellett tudásukat kiegészítik minőségi, önálló, saját kreativitást és erőfeszítést is igénylő tanulással.





MÓRICZ ZSIGMOND
MEGYEI ÉS VÁROSI
KÖNYVTÁR

MÓRICZ ZSIGMOND
MEGYEI ÉS VÁROSI KÖNYVTÁR
4400 NYÍREGYHÁZA, SZABADSÁG TÉR 2.
TELEFON: +36 42 598 888; FAX: +36 42 404 107
E-MAIL: TITKARSAG@MZSK.HU

Ennek fontos eszköze volt most is **a hiteles szakemberekkel és a könyvtárral történő személyes**

találkozás, az élményszerű, szervezett oktatási kereteken kívüli ismeretszerzés. Örömről szolgál, hogy ezt a sikeres programsorozatot a jövőben is folytatni tudjuk újabb tudományterületek bemutatásával.

Köszönjük a Nemzeti Kulturális Alap Ismeretterjesztő és Környezetkultúra Kollégiumának, hogy pályázatunkat támogatásban részesítette.

Nyíregyháza, 2021. október 14.

Tisztelettel:


Tomasovszki Anita
igazgató



NYÍREGYHÁZA

WWW.MZSK.HU





Mellékletek

1. Képek a rendezvényekről



Trükkös fizika– Stonawski Tamás



Trükkös fizika– Stonawski Tamás



MÓRICZ ZSIGMOND
MEGYEI ÉS VÁROSI
KÖNYVTÁR

MÓRICZ ZSIGMOND
MEGYEI ÉS VÁROSI KÖNYVTÁR

4400 NYÍREGYHÁZA, SZABADSÁG TÉR 2.
TELEFON: +36 42 598 888; FAX: +36 42 404 107
E-MAIL: TITKARSAG@MZSK.HU



Utazó Planetárium – A csillagos ég titkai



Utazó Planetárium – A csillagos ég titkai

WWW.MZSK.HU



NYÍREGYHÁZA





Eötvös Loránd és az Eötvös Loránd Emlékgűjtemény – Dr. Kovács Péter



Eötvös Loránd és az Eötvös Loránd Emlékgűjtemény – Dr. Kovács Péter

WWW.MZSK.HU





MÓRICZ ZSIGMOND
MEGYEI ÉS VÁROSI
KÖNYVTÁR

MÓRICZ ZSIGMOND
MEGYEI ÉS VÁROSI KÖNYVTÁR
4400 NYÍREGYHÁZA, SZABADSÁG TÉR 2.
TELEFON: +36 42 598 888; FAX: +36 42 404 107
E-MAIL: TITKARSAG@MZSK.HU

Mellékletek

2. A programokhoz készített plakátok és képes beszámolók elérhetősége

Trükkös fizika– Stonawski Tamás



Felhívás:

<https://www.facebook.com/144243055619111/photos/a.365896646787083/2881149411928448/?type=3&theater>

Képes beszámoló:

<https://www.facebook.com/144243055619111/photos/pcb.2900326623344060/2900308416679214/?type=3&theater>

Utazó Planetárium – A csillagos ég titkai



Felhívás:

<https://www.facebook.com/144243055619111/photos/a.365896646787083/4421139001262807/?type=3&theater>

Képes beszámoló:

https://www.facebook.com/permalink.php?story_fbid=4446181115425262&id=144243055619111&_tn_=-R

https://www.facebook.com/permalink.php?story_fbid=4446225398754167&id=144243055619111&_tn_=-R

WWW.MZSK.HU



NYÍREGYHÁZA





MÓRICZ ZSIGMOND
MEGYEI ÉS VÁROSI
KÖNYVTÁR

MÓRICZ ZSIGMOND
MEGYEI ÉS VÁROSI KÖNYVTÁR

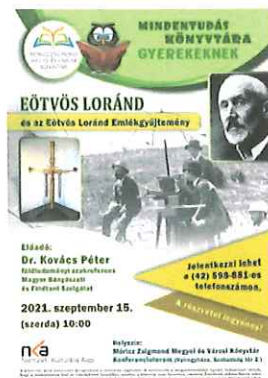
4400 NYÍREGYHÁZA, SZABADSÁG TÉR 2.
TELEFON: +36 42 598 888; FAX: +36 42 404 107
E-MAIL: TITKARSAG@MZSK.HU

https://www.facebook.com/permalink.php?story_fbid=4446205872089453&id=144243055619111&_tn_=-R

Képes beszámoló a Nyíregyháza.hu-n:

<https://www.nyiregyhaza.hu/post/mindentudas-konyvtara-gyerekeknek-az-utazo-planetarium-nyiregyhazan-2021-09-02>

Eötvös Loránd és az Eötvös Loránd Emlékgyűjtemény – Dr. Kovács Péter



Felhívás:

<https://www.facebook.com/144243055619111/photos/a.365896646787083/4421155687927805/?type=3&theater>

Képes beszámoló:

https://www.facebook.com/permalink.php?story_fbid=4448709601839080&id=144243055619111&_tn_=-R



NYÍREGYHÁZA

WWW.MZSK.HU

