

# Az Országos Tudományos és Technikai Diákalkotó Kiállítás (OTTDK)

A TIT Kossuth Klub Egyesület (és jogelődje) különös figyelmet fordított – és fordít jelenleg is – a *tehetséggondozásra*, a fiatalok iskolarendszeren kívüli természet- és társadalomtudományi, művészeti oktatására-nevelésére.

**1968-tól** indítottuk a *Kis Matematikusok Baráti Köre (KMBK) szakköröket*, **1975-től** elsőként szerveztük meg a *tantárgyi levelező (majd utóbb internetes) feladatmegoldó versenyeket (OLFV)*, amelyek Kárpát-medencei szinten is vonzották a versenyző diákokat. **2006-tól** indítottuk az *újdonság erejével ható komplex természettudományi csapatversenyeinket (KKTV)*. **1989-től** minden évben több tehetséggondozó nyári szaktábort szerveztünk.

2010 őszétől **Kossuth Klub Tehetségpont (KKTP)** néven a Magyar Tehetségsegítő Szervezetek Szövetségéhez tartozó Tehetségpontok rendszerébe tartozunk.



A tehetséggondozási tevékenységünk során 1996 óta hatékonyan együttműködünk Kárpát-medencei pedagógus szövetségekkel (**SZMPSZ** – Szlovákiai Magyar Pedagógusok Szövetsége, **RMPSZ** – Romániai Magyar Pedagógusok Szövetsége) és közvetlenül több, pl. szerbiai iskolával is.

1995 óta tagjai vagyunk a párizsi székhelyű *Nemzetközi Tudományos és Technikai Szabadidő Mozgalomnak* (Mouvement International pour le Loisir Scientifique et Technique – MILSET; [www.milset.org](http://www.milset.org)), illetve a mozgalom Prágában bejegyzett európai regionális szervezetének (MILSET Europe; <http://europe.milset.org>).



A MILSET-be tömörült egyesületek fő céltevékenysége országos (tartományi) diákalkotó kiállítások, „expók” szervezése középiskolás korú (12-18 éves) fiatalok számára. Ennek részeként a TIT Kossuth Klub Egyesület és az Uránia Ismeretterjesztő Alapítvány **1996 óta** rendezi meg évente egy alkalommal az **Országos Tudományos és Technikai Diákalkotó Kiállítást**

## és Technikai Diákalkotó Kiállítást

(ld. [www.kossuth-klub.hu/diakoknak/palyazatok](http://www.kossuth-klub.hu/diakoknak/palyazatok)).

Az országonkénti expók – így a hazai kiállításon résztvevő – legsikeresebb diákalkotói évente európai vagy Európán kívüli fesztiválokra vesznek részt. A *Nemzetközi Tudományos Kiállítás* (Expo-Sciences Internationale – ESI) – páratlan esztendőben – a MILSET négy földrészt felölelő tagszervezeteinek és 800-1000 diákjának **világtalálkozója**, a páros években megtartott nagyrégiós találkozók, így földrészünkön az *Európai Tudományos Kiállítás* (Expo-Sciences Europe – ESE) pedig a természet- és műszaki tudományokban tehetséges kb. 400-600 fiatal nagyszabású és -hatású, ünnepi seregszemléje.



Kiállításunkon szívesen fogadjuk a magyarajkú, Romániából, Szerbiából, Szlovákiából, Ukrajnából stb. érkező jó képességű diákokat is. Számukra szintén adott a lehetőség, hogy kiemelkedő eredményt elérve a díjazottak között szerepelhessenek, hogy a nemzetközi (ESE, ESI) rendezvényeken résztvevő **diák-delegációnk tagjaként Magyarországot** (illetve a saját országukat is) **képviselhessék**.

## A mindenkori pályázati kiírásunkból idézve:

1. A kidolgozott pályaművek tükrözzenek (a pályázó életkorától elvárható) elmélyült, **tudományosan megalapozott érdeklődést**, komoly kutatómunkát és/vagy **innovatív műszaki készségeket**. Éljen a pályázó valamely tudományos eljárással (jelenségvizsgálat, kísérletezés, következtetések levezetése, szintetizálás) és/vagy ötletes technikai megoldásokkal. A megújuló energiaforrásokkal és a fenntartható energetikával kapcsolatos pályamunkák elsőbbséget élveznek.
2. Elengedhetetlen, hogy a pályamű érthető, **hatékony módon bemutatható, demonstrálható legyen**. Egyaránt lehet pályázni elméleti pályaművekkel (pl. poszter, számítógépes program) és gyakorlati természetű munkákkal: modelltárgy (műszaki vívmányok, hajók, repülőek, stb.), kreatív eszköz, terepasztal, makett stb.

## Az elmúlt évek Országos Tudományos és Technikai Diákalkotó Kiállításain első helyezést elért egyének (vagy a csapatokból 1-1 fő) küldött képviselte Magyarországot:

- 2005 – X. OTTDK, 31 projekt.
  - ESI 2005 (Expo-Sciences Internationale) - IX. Nemzetközi Tudományos- és Technikai Diákalkotó Kiállítás (Santiago, **Chile**); **2 fő küldött**.
- 2006 – XI. OTTDK, 29 projekt.
  - ESE 2006 (Expo-Science Europe) - VI. Európai Tudományos- és Technikai Diákalkotó Kiállítás, (Tarragona, **Spanyolország**); **3 fő küldött**.
- 2007 – XII. OTTDK, 36 projekt.
  - ESI 2007 (Expo-Sciences Internationale) - X. Nemzetközi Tudományos- és Technikai Diákalkotó Kiállítás (Durban, **Dél-Afrika**); **2 fő küldött**.



- 2008 – XIII. OTTDK, 28 projekt.
  - ESE 2008 (Expo-Sciences Europe) - VII. Európai Tudományos- és Technikai Diákalkotó Kiállítás (**Budapest, Millenáris Park**)  
A résztvevők száma 372 fő, ebből külföldi 334 fő (Ausztria, Belgium, Bulgária, Csehország, Dánia, Dél-Afrika, Franciaország, Görögország, Lettország, Litvánia, Málta, Mexikó, Németország, Olaszország, Oroszország, Portugália, Spanyolország, Svájc, Szlovákia, Szlovénia, Tajvan, Tunézia) és 140 projekt.  
Magyar: **38 fő küldött** (ebből 22 diák) és 8 projekt.



- 2009 - XIV. OTTDK, 52 projekt.
  - ESI 2009 (Expo-Sciences Internationale) - XI. Nemzetközi Tudományos- és Technikai Diákalkotó Kiállítás, (Nabeul, **Tunézia**); **3 fő küldött**.
- 2010 - XV. OTTDK, 25 projekt.
  - ESE 2010 (Expo-Sciences Europe) - VIII. Európai Tudományos- és Technikai Diákalkotó Kiállítás, (Moszkva, **Oroszország**); **4 fő küldött**.
- 2011 - XVI. OTTDK, 22 projekt.
  - ESI 2011 (Expo-Sciences Internationale) - XII. Nemzetközi Tudományos- és Technikai Diákalkotó Kiállítás, (Pozsony, **Szlovákia**); **4 fő küldött**.
- 2012 – XVII. OTTDK, 19 projekt.
  - ESE 2012 (Expo-Sciences Europe) - IX. Európai Tudományos- és Technikai Diákalkotó Kiállítás, (Tula, **Oroszország**); **4 fő küldött**.
- 2013 – XVIII. OTTDK, 26 projekt.
  - ESI 2013 (Expo-Sciences Internationale) - XIV. Nemzetközi Tudományos- és Technikai Diákalkotó Kiállítás, (Abu Dhabi, **Egyesült Arab Emírségek**).
- 2014 – XIX. OTTDK, 26 projekt.
  - ESE 2014 (Expo-Sciences Europe) - X. Európai Tudományos- és Technikai Diákalkotó Kiállítás (Zsolna, **Szlovákia**); **4 fő küldött** (Magyarország, Románia, Szerbia).
- 2015 – XX. OTTDK, 26 projekt.
  - ESI 2015 (Expo-Sciences Internationale), Brüsszel (**Belgium**).  
4 fő küldött (Magyarország, Szerbia, Szlovákia)
- 2016 – XXI. OTTDK, 16 projekt.
  - ESE 2016 (Expo-Sciences Europe), Toulouse (**Franciaország**), 4 fő küldött, 2016. július 9-15.
- 2017 – XXII. OTTDK, 18 projekt.
  - tervezett: TISF 2018 (Taiwan International Science Fair), Tajpej (**Tajvan**), 3 fő küldött, 2018. január 28-február 3.

