

XXI. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS ÉS TECHNIKAI DIÁKALKOTÓ KIÁLLÍTÁS (OTTDK) - 2016

**A TIT Kossuth Klub Egyesület (Kossuth Klub Tehetségpont)
és az Uránia Ismeretterjesztő Alapítvány
pályázatot hirdet 10-19 éves diákok számára**

tetszőleges természettudományi és műszaki tematikájú,
tárgyú, jellegű diákalkotások megvalósítására.

A megújuló energiaforrásokkal és a fenntartható energetikával
kapcsolatos pályamunkák elsőbbséget élveznek.

I. A pályaművekkel szemben támasztott követelmények

1. A kidolgozott pályaművek tükrözzenek (a pályázó életkorától elvárható) elmélyült, **tudományosan megalapozott érdeklődést**, komoly kutatómunkát és/vagy **innovatív műszaki készségeket**. Eljen a pályázó valamely tudományos eljárással (jelenségvizsgálat, kísérletezés, következtetések levezetése, szintetizálás) és/vagy ötletes technikai megoldásokkal.
2. Elengedhetetlen, hogy a pályamű **igényes kivitelű, érthető és hatékonyan bemutatott legyen**. Egyaránt lehet pályázni elméleti pályaművekkel (poszter, számítógépes program) és gyakorlati természetű alkotásokkal (modelltárgy, kreatív eszköz, terepasztal, makett stb.).

Pályázhatnak egyéneket vagy néhány fős alkotói kollektívák – magyarországi és határon túli magyar ajkú diákok egyaránt.

II. Jelentkezés, részvételi feltételek, fordulók és határidők

1. A pályázatra az elkészítendő pályamű 1-3 oldalas szinopszisának (vázlatos ismertetésének) benyújtásával lehet jelentkezni **2016. február 3-ig**. A jelentkezések elfogadásáról (vagy kívánatos módosításáról, ha a szinopszis alapján a pályamű-terv nem felel meg a pályázati kiírásnak) **2016. február 17-ig** minden jelentkezőnek értesítést küldünk. A jelentkezés elfogadásának visszaigazolása esetén a pályázónak részvételi szándékát az előzetesen postai vagy elektronikus úton kézbesített adatlap visszaküldésével kell megerősítenie **2016. február 29-ig** beérkezően. Az adatlapon kérjük megjelölni az alkotás bemutatásához szükséges helyigényt (max. 2,5 m²) és a használni kívánt technikákat, a felkészítő/mentor tanár nevét és a résztvevők elérhetőségeit. Letölthető a 2016. évi felhívás, a versenyszabályzat és az OTTDK rövid története: <http://kossuth-klub.hu/tehetseggondozas/ottdk/> (az oldal alján).
2. Első forduló: iskolai elődöntő (válogatás). A kiválasztott továbbjutók a második fordulóba beküldik (ld. II/1. pont) a pályamű szinopszisát. A harmadik forduló a döntő (zsűrizés). A negyedik fordulóba jutottak (ld. III/1. pont) részt vesznek az ESE 2016-on (Franciaország).
3. A kész pályaművek nyilvános bemutatására és zsűrizésére – **változások** az eredeti terveinkhez képest – a Magyar Nemzeti Múzeum Pollack Csarnokában (1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.) kerül sor **2016. április 22-én**, pénteken, a VI. Tudományfesztivál rendezvénysorozata keretében.

4. A pályaműveket elbíráló zsűriben neves tudósok, oktatók vesznek részt. A zsűri elnöke: dr. Gyenes Károly villamosmérnök-informatikus, egyetemi docens (BMGE).
5. Határon túli versenyzőknek és kísérőiknek szállást, a versenynap előtt esti és a versenynapon reggeli étkezést biztosítunk. Az útiköltség a résztvevőket terheli.
6. A verseny napján a résztvevő diákokat és a kísérőiket délben hideg étkezéssel (tértésmentes) ellátjuk.
7. Igény esetén a távolról érkező magyarországi versenyzőknek és kísérőiknek a versenynap előtti éjszakára való elszállásolásban segítséget nyújtunk; a szállás költsége valamint az útiköltség a résztvevőket terheli.

III. A pályázat díjai:

1. **A legjobb 3 pályamű alkotója** (alkotói kollektíva esetén pályaművenként 1 fő) részvételi lehetőséget kap a Nemzetközi Tudományos és Technikai Szabadidő Mozgalom (MILSET) által **2016. július 9–15.** között (Toulouse, Franciaország), megrendezésre kerülő, **11th MILSET Expo-Sciences Europe (ESE 2016)** elnevezésű nemzetközi diákalkotó fesztiválon (<http://ese2016.milset.org>). A résztvevőknek pályaműveiket a fesztiválon angolul kell bemutatniuk.
2. **További 4 pályamű egy-egy alkotója részt vehet a Magyar Génius Programhoz csatlakozott Tehetségpont-hálózat tagszervezetei vagy más, természettudományi és/vagy műszaki szakmai szervezet által 2016 nyarán megrendezendő, hazai vagy külföldi tudományos vagy szaktáborok egyikében, amelyet a díjazott pályázat alkotója választhat ki.** A részvételhez pályázatonként maximum 50.000 Ft támogatást adunk.
3. **Lehetséges különdíjak:**
 - 3.1.) legfeljebb 4 főnek (10-14 éves diák) – 5.000 Ft/fő - a zsűri döntése szerint,
 - 3.2.) legfeljebb 4 főnek (vagy iskolának) – Élet és Tudomány online előfizetés 1 évre.
4. A legsikeresebb pályaművek diákalkotóinak felkészítésében kiemelkedő szakmai és szervező munkát vállaló **4 fő pedagógust** 25-25.000 Ft/fő könyvutalvány (ha a 3.1. pont él, akkor 20.000 Ft/fő) és oklevéllel (tehetséggondozási nívódíj) jutalmazzuk.
5. **Oklevelet** kap minden diák és külön a díjazottak is.

A pályázattal kapcsolatban **tájékoztatást** adunk a +36-20/614-4540-es vagy a +36-1/338-4295-ös és a +36-20/445-8919 telefonszámokon illetve a

tehetsegpont@kossuth-klub.hu vagy **kossuth.klub@gmail.com**

e-mail-címek valamelyikén.

A jelentkezéseket (a szinopszis csatolásával) valamelyik előbbi e-mail címre

vagy ha a jelentkező nem rendelkezik internetes hozzáféréssel,
a következő postacímre kérjük elküldeni:

XXI. OTTDK
TIT Kossuth Klub Egyesület,
H-1088 Budapest, Múzeum utca 7.

A XXI. Országos Tudományos és Technikai Diákalkotó Kiállítás (2016) a Nemzeti Tehetség Program „Nagy hagyományú és szakmailag elismert versenyek támogatása” című pályázatának köszönhetően valósul meg az NTP-TV-15-0051 sz. projekt keretében.