

XXVI. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS ÉS TECHNIKAI DIÁKALKOTÓ KIÁLLÍTÁS – 2021

(OTTDK, alapítva: 1995)

A TIT Kossuth Klub Egyesület (Kossuth Klub Akkreditált Kiváló Tehetségpont)
és az Uránia Ismeretterjesztő Alapítvány pályázatot hirdet 10-19 éves diákok számára
(10-14 évesek: Junior-I., 15-19 évesek: Junior-II. kategória).

A tehetséggondozó tanulmányi verseny pályázata keretében feldolgozható bármely
tetszőleges természettudományi és/vagy műszaki-informatikai témakör.

A versenyző(k) saját mérésein, kísérletein alapuló pályamunkák
elsőbbséget élveznek.

I. A pályaművekkel szemben támasztott követelmények

1. A kidolgozott pályaművek tükrözzenek (a pályázó életkorától elvárható) elmélyült, tudományosan megalapozott érdeklődést, komoly kutatómunkát, innovatív informatikai és/vagy műszaki készségeket. Éljen a pályázó valamely tudományos eljárással (jelenségvizsgálat, kísérletezés, következtetések levezetése, szintetizálás) és/vagy kreatív, ötletes technikai megoldásokkal.
2. Legyen a pályamű igényes kivitelű, érthető és hatékonyan bemutatott. 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 tehetséggondozó pályázati tanulmányi versenyre az **iskolai („központi”) előjelentkezést** szíveskedjenek megtenni minél előbb, de legkésőbb **2021. január 22-ig ezen a linken**.
Ha ez nem működik, a böngésző keresőjébe bemásolandó: <https://forms.gle/2NVjc5oBauA411if9>
2. A pályázatra a diákmunkák **iskolai elődöntős kiválasztása** után a tehetsegpont@kossuth-klub.hu e-mailre küldhető(k) a pályamű(vek) 1-3 oldalas vázlatos ismertetése (feltüntetendő: a pályamű címe, alkotók/felkészítő tanáruk/iskolájuk neve, címe, e-mail elérhetősége) **2021. február 3-ig**. A jelentkezések elfogadásáról (vagy elutasításáról, ha a vázlat /szinopszis/ alapján a pályamű-terv nem felel meg a pályázati kiírásnak) **2021. február 17-ig** értesítést küldünk. Ha a jelentkezést elfogadtuk, a pályázónak a részvételi szándékát az előzetesen e-mailben elküldött adatlap visszaküldésével kell megerősítenie **2021. február 26-ig**.
3. A 2020-2021. évi felhívás, a versenyszabályzat és az OTTDK rövid története letölthető: <http://kossuth-klub.hu/tehetseggondozas/ottdk/>.
4. **Első forduló:** iskolai elődöntő (válogatás). A továbbjutók iskolája (vagy az egyéni versenyző) beküldi a pályaművek vázlatát. **Második forduló:** a zsűri tagjaiból álló *bíráló bizottság* kiválasztja a zsűrizésre befogadott pályázatokat.
Harmadik forduló: a befogadott pályaművek számától függően valószínűleg egy nap alatt lezajlik a döntő. A kész pályaművek zsűrizése – a Covid-19 járványhelyzettől függően várhatólag a *Föld napján - 2021. április 22-én csütörtökön 10.00 órakor* kezdődik, az **eredményhirdetés 15.30-16.00 óra között** lesz. Helyszíne (mint a korábbi években néhányszor) a Miskolci Egyetem.
5. A *bíráló bizottság* által befogadott pályaműről készítsenek a versenyzők önálló, max. 2 perces videó vagy Prezi bemutatót, amely felhasználható lesz nem csak a zsűrizés alkalmával, de az YXPO rendezvényen. A zsűritől függetlenül a Kossuth Klub vezetése választja ki a szinopszisok alapján a legérdekesebb, leglátványosabb alkotásokat, amelyeket bemutatnak az alkotók az YXPO-n (2021. április 23. péntek). A **zsűri** döntése szerint a legjobb verseny munkákat az alkotók ismertetik angol nyelven a számukra térítésmentes MILSET rendezvények valamelyikén: ESI2021 (2021. október

3-9. - Yucatan, Mexico) vagy **TISF** (Taiwan International Science Fair - Tajpej, **Tajvan**) vagy más európai színhelyű, nemzetközi viszonylatú diákalkotó fesztiválon.

Fenntartjuk az igényünket arra, hogy más nagyrendezvényünkön is az alkotó(k) részvételével bemutathassuk a kiemelt (díjazott) pályázati versenyműveket.

6. A pályaműveket elbíráló zsűriben neves tudósok, oktatók vesznek részt. A zsűri elnöke: dr. Gyenes Károly villamosmérnök-informatikus, egyetemi docens (BMGE).
7. Ellátás: térítésmentes szállás 2021. április 21-én este (a külföldről érkezőknek) és étkezés mindenkinek a zsűrizés napján, április 22-én. Ugyanezen a napon az YXPO-n (a X. Tudományfesztivál rendezvénye keretében) résztvevők térítésmentesen szállást és április 23-án étkezést kapnak.

Igény esetén a távrolól érkező magyarországi versenyzőknek és kísérőiknek a versenynap előtti éjszakára való elszállásolásban segítséget nyújtunk; a szállás költsége a résztvevőket terheli.

8. Az útiköltség a résztvevőket terheli.

III. Az OTTDK döntője (zsűrinapja) utáni programokban (YXPO, nyári tudományos tábor, ESI2021 / TISF stb.) történő részvételt önálló program koordinátorok szervezik.

A nevezett rendezvények részleteit, a koordinátorok elérhetőségeit később adjuk meg az érintett diákoknak és a felkészítő tanáraiknak.

IV. Az OTTDK, illetve a további hazai és a külföldi nagyrendezvények a Covid-19 járvány függvényében kerülnek megrendezésre.

V. A pályázat díjai:

1. A legjobb 3 (max. 5) pályamű alkotója (alkotói kollektíva esetén pályaművenként 1 fő) részvételi lehetőséget kap a MILSET ESI2021 vagy a TISF vagy más európai helyszínű diákalkotó fesztiválra.
2. A leglátványosabb, a „laikusok” számára várhatóan legérdekesebb pályamunkák alkotóit felkérjük a pályaművük nyilvános bemutatására, amely a X. **Tudományfesztivál** YXPO programja keretében ismertethetik az érdeklődő közönséggel 2021. április 23-án. A Kossuth Klub vezetése még február hónapban válogatja ki ezt a 4-6 pályázatot, függetlenül a zsűritől és az áprilisi döntőben elérhető eredményüktől.
3. Az OTTDK döntőjében résztvevő valamennyi diákot meghívjuk nemzetközi, infó-technológiai tematikájú, egyhetes tudományos nyári táborunkba, amelyben **térítésmentesen** részt vehetnek. A tábor várható helyszíne Vajdaság (Szerbia) egyik települése. A tábor időpontjáról, pontos helyszínéről, a programok részleteiről valószínűleg 2021. április/május hónapban értesítést küldünk az érintett diákoknak. Néhány versenyzőt meghívunk a Budapest Science Camp nemzetközi, angol nyelvű táborunkba (2021. augusztus).
4. Könyvutalvány 4 fő részére várhatóan 5000-5000 Ft értékben.
5. Minden résztvevő diák munkáját oklevéllel ismerjük el.
6. Tehetséggondozási nívódíj: 20.000-20.000 Ft értékű könyvutalvány a diákok felkészítésében kiemelkedő 4 pedagógus részére.
7. Tehetséggondozási nívódíj (oklevél): a legtöbb tehetséges diákot a versenyre benevező iskolának.

VI. További felvilágosítás a pályázattal kapcsolatban a +36-20/614-4540 telefonszámon, illetve a tehetsegpont@kossuth-klub.hu vagy a kossuth.klub@gmail.com e-mail-címen.

Ezen e-mail címek valamelyikére kérjük beküldeni a pályaművek szinopszist (tartalmazniuk kell a pályázók életkorát/osztályát és elérhetőségét, az iskolájuk címét (kivételesen indokolt esetben iskolától függetlenül is be lehet küldeni pályaművet) valamint a felkészítő tanár nevét és elérhetőségét is.

Postacímünk: TIT Kossuth Klub Egyesület, XXVI. OTTDK (1088 Budapest, Múzeum utca 7., HUNGARY).

A XXVI. Országos Tudományos és Technikai Diákalkotó Kiállítás (2021) a Nemzeti Tehetség Program „Nagy hagyományú és szakmailag elismert hazai országos vagy hazai és Kárpát-medencei meghirdetésű tanulmányi és művészeti versenyek megrendezésének támogatása” című pályázatának köszönhetően valósul meg az NTP-TMV-20-0090 sz. projekt keretében.