

**A „Jedlik Ányos” Tudományos Ismeretterjesztő Társaság által szervezett
Kaán Károly Országos Természet-és Környezetismereti Verseny**

Tisztelt Igazgató / Úr!
Tisztelt Intézményvezető Asszony / Úr!
Kedves Biológianár Kollégák!

A Benkő Gyula Környezet-és Természetvédelmi Oktatóközpont Egyesület, Mezőtúr által a 2019/2020-as tanévben kiírt Kaán Károly Országos Természet-és Környezetismereti versenyt a „Jedlik Ányos” Tudományos Ismeretterjesztő Társaság az országos döntőig az alábbi fordulókkal szervezi meg, melyhez kéri az Önök segítő, támogató közreműködését. A versenyben a különböző iskolatípusban tanuló 5-6.osztályos tanulók vehetnek részt.

A verseny ismeretanyaga:

A 4-5-6. évfolyamon feldolgozott tananyaghoz kapcsolódik. Természetismereti, környezetismereti, biológiai, földrajzi, alapismeretek, vizsgálatok, kibővítve a lakóhelyi környezet és a hazai erdők élővilágának bemutatásával. Valamint a verseny keretében szervezett terepgyakorlat tapasztalataival, és a Körös-Maros Nemzeti Parkról és a Aggteleki Nemzeti Parkról szerzett ismeretekkel.

A verseny alapirodalma:

A verseny ismeretanyagát feldolgozó tankönyvek, amelyek az érvényes tankönyvjegyzékben szerepelnek. Kaán Károly élete és munkássága. A TermészetBÚVÁR című lap 2019. 3-4-5-6. és a 2020. 1. számaiban szereplő ajánlott irodalom a felkészüléshez. A poszter, a virágkalendárium és az útravaló rovatokhoz kapcsolódó képek és szöveges információk (2020. 2. szám csak az országos döntőben szerepel). A Körös-Maros Nemzeti Park és a Aggteleki Nemzeti Park alapvető ismerete a TermészetBÚVÁR által megjelentetett leporellók segítségével, amelyek díjtalanul letölthetők a honlapról: <http://www.tbuvar.hu/>.

A Tanári segédanyag, mely tartalmazza pl. Kaán Károly életét, ill. az előző évek feladatait elérhető : https://www.dropbox.com/s/zq4uvtmtuajlica/tanari_segedanyag_2018.pdf?dl=0
Gyakorló mintafeladatok elérhetőek a tankocka oldalain
(<https://learningapps.org/index.php?s=ka%C3%A1n+k%C3%A1rly>)
Az országos fordulóra való felkészülésben segítenek a youtube csatornára feltett anyagok.

Az országos forduló feladatai az országos versenykiírásban olvashatók www.kaankaroly.hu

I. Iskolai forduló: 2020. március 4/ szerda/ 14. 00

A verseny első fordulóját a versenybizottság által biztosított egységes feladatlappal az iskolákban a szaktanárok szervezik meg. Az iskolai forduló feladatai elsősorban a tankönyvjegyzékben szereplő könyvek ismeretanyagára épülnek.

A központi feladatlapon és javítókulcsokat a verseny előtt 2 nappal - CSAK A VERSENYRE NEVEZETT -iskolák igazgatóinak küldi meg e-mail-ben a „Jedlik Ányos” Tudományos Ismeretterjesztő Társaság.

Az iskola feladata a feladatlapon nyomtatása, a verseny lebonyolítása és az értékelés.
A központi feladatlapon 100 pontos megoldásának időtartama: 80 perc

Az iskolai fordulóra a nevezést a „Jedlik Ányos” Tudományos Ismeretterjesztő Társasághoz kell beküldeni 2020. január 31-ig Macsugáné Hegedűs Marianna nevére címezve: info@jedlik-tit.hu

A „Jedlik Ányos” Tudományos Ismeretterjesztő Társaság elérhetőségei:
3530 Miskolc, Széchenyi u. 14. info@jedlik-tit.hu 46/504-871; 30/625-8177

Az írásbeli nevezésnek tartalmaznia kell:

- *a versenyző évfolyamok megnevezését*
- *az iskola nevét, címét, email- címét*
- *a felkészítő tanár nevét és email címét*

Az iskolai forduló lebonyolítása után kérjük:

Az iskolai fordulóból kategóriánként 1- 3 helyezett tanulók juthatnak a megyei fordulóba.

Adataikat / név, iskola, felkészítő tanár neve és az iskolai forduló résztvevőinek a száma/ 2020. március 13-ig kell e-mailben a „Jedlik Ányos” Tudományos Ismeretterjesztő Társasághoz eljuttatni.

A megyei forduló résztvevőit a „Jedlik Ányos” TIT az iskolán keresztül 2020. március 20-ig értesíti a döntő pontos programjáról, és a nevezési díj befizetési módjáról. A megyei fordulóba a nevezési díj 2500Ft/ fő.

II. forduló: Megyei döntő: 2020. április 17. /péntek / 10.00 óra

Helyszín: Miskolc, Csanyik-völgy, Csanyiki Erdőház
(Gyógyszergyár mellett)

A megyei fordulóban a versenyzők feladatlapot töltenek ki és a javítás alatt terepgyakorlaton vesznek részt.

A megyei döntőben a legmagasabb pontszámot elért ötödikes és hatodikos tanuló közül az juthat az országos döntőbe, aki a versenybizottság által biztosított újabb feladatlapot jobb eredménnyel oldja meg.

III. Országos forduló: 2020. május 22-23-24.

Helyszín: Mezőtúri Református Gimnázium, Szakgimnázium, Általános Iskola és Óvoda

Az országos forduló feladatai az országos versenykiírásban olvashatók www.kaankaroly.hu

Tisztelettel:

a verseny megyei szervezője,

Macsugáné Hegedűs Marianna

Telefon: 46/504-871; 30/625-8177

Email: info@jedlik-tit.hu

Miskolc, 2019. december 3.