

Dr. Árokszállásy Zoltán biológia és környezetvédelmi verseny 2025-2026.

Versenykiírás és versenyszabályzat

A verseny meghirdetője: Miskolci Egyetem Földes Ferenc Gyakorló Gimnázium és a Korszerű Iskoláért Alapítvány

A verseny célja:

A biológia és környezetvédelem iránt érdeklődő tehetséges diákok felismerése és támogatása. A feladatsorok megoldásához nemcsak tárgyi tudásra, hanem a logikus gondolkodásra, problémamegoldásra is szüksége van a versenyzőknek. Célunk, hogy már általános iskolás korosztálytól segítsük a diákok képességeinek kibontakozását a biológia tudomány területén.

A verseny egyben tisztelgés egykori tudóstanárunk, Dr. Árokszállásy Zoltán Tanár Úr emléke előtt.

A verseny kategóriái korcsoportok és iskolák szerint:

I. kategória: 7-8. évfolyam, valamint az Arany János Program és a kéttannyelvű iskolák 0. évfolyamos tanulói (13-15 éves korcsoport)

II. kategória: 9-10. évfolyam (15-16 éves korcsoport)

III. kategória: 11-12. évfolyam (17-18 éves korcsoport)

A jelentkezés és a részvétel feltételei:

Regisztrálni a nevezési felület kitöltésével és a nevezési díj határidőn belüli befizetésével lehet.

Nevezési határidő: 2025. december 01.

Nevezési lap:

<https://ffg.edu.hu/arokszallasy/>

Nevezési díj: 2000 Ft/ fő

(Idén a döntőbe jutott tanulónak nem kell a szállást és étkezést külön fizetni.)

A nevezési díjat **iskolánként egy összegben** a következő névre, számlaszámra kérjük átutalni:

Korszerű Iskoláért Alapítvány
MBH Bank 10300002-25510740-00003285

Közleményben kérjük feltüntetni a **befizető iskola** nevét és az iskola hat számjegyű OM azonosítóját!

A nevezési lapon kérjük, hogy iskolánként **egy kapcsolattartót** jelöljenek meg és nagyon pontosan adják meg a számlázási adatokat! Aki előre kéri a számlát, kérem időben jelezze!

Az átutalás(ok) igazolását a jelentkezési felületen **egy** pdf fileban töltsék fel!

Határidő 2025. december 01.

A verseny témakörei:

Minden kategóriának az I. fordulóban:

Duna-Dráva Nemzeti Park és Balaton-felvidéki Nemzeti Park

Minden kategóriának a II. fordulóban:

Duna-Dráva Nemzeti Park és Balaton-felvidéki Nemzeti Park, Magyarország legismertebb gombái, a Föld globális környezeti problémái

I. kategória témakörei: 7-8. évfolyam (13-15 éves korcsoport)

I. forduló:

A biológia tudományának célja, vizsgálati módszerei, az élőlények rendszerezése, a növények, állatok és gombák, élőlények és környezetük, biomok a Földön, a természet védelme és a fenntarthatóság.

II. forduló:

A biológia tudományának célja, vizsgálati módszerei, az élőlények rendszerezése, a növények, állatok és gombák, élőlények és környezetük, biomok a Földön, a természet védelme és a fenntarthatóság, az ember önfenntartó működései (kültakaró, mozgás, táplálkozás, légzés, anyagszállítás, kiválasztás).

II. kategória témakörei: 9-10. évfolyam (15-16 éves korcsoport)

I. forduló:

A biológia tudománya, az élet eredete és szerveződése, nem sejtes rendszerek, prokarióták, alacsonyabb rendű eukarióták, gombák, növények és állatok, sejtek felépítése, osztódása, szövetek, szervek a növényeknél és állatoknál, etológia, az élőlények és környezetük, életközösségek, biomok a Földön, a természet védelme és a fenntarthatóság, az ember szervezete (utóbbi a 8. évfolyam követelménye alapján).

II. forduló:

A biológia tudománya, az élet eredete és szerveződése, nem sejtes rendszerek, prokarióták, alacsonyabb rendű eukarióták, gombák, növények és állatok, sejtek felépítése, osztódása, szövetek, szervek a növényeknél és állatoknál, etológia, az élőlények és környezetük, életközösségek, biomok a Földön, a természet védelme és a fenntarthatóság, genetika, az ember szervezete (kültakaró, mozgás, táplálkozás, légzés, anyagszállítás, kiválasztás).

III. kategória témakörei: 11-12. évfolyam (17-18 éves korcsoport)

I. forduló:

A biológia tudománya, az élet eredete és szerveződése, nem sejtes rendszerek, prokarióták, alacsonyabb rendű eukarióták, gombák, növények és állatok, sejtek felépítése, osztódása, szövetek, szervek a növényeknél és állatoknál, etológia, az élőlények és környezetük, életközösségek, biomok a Földön, a természet védelme és a fenntarthatóság, genetika, az ember szervezete.

II. forduló:

A biológia tudománya, az élet eredete és szerveződése, nem sejtes rendszerek, prokarióták, alacsonyabb rendű eukarióták, gombák, növények és állatok, sejtek felépítése, osztódása, szövetek, szervek a növényeknél és állatoknál, etológia, az élőlények és környezetük, életközösségek, biomok a Földön, a természet védelme és a fenntarthatóság, genetika, az ember szervezete.

Ajánlott irodalom:

Dr. Simon- Dr. Seregélyes: Növényismeret

Dr. Varga Zoltán: Állatismeret

Jelenleg forgalomban lévő tankönyvek és segédanyagok

A verseny honlapja: <http://fpg.hu/arokszallasy/>

A verseny ütemezése:

1. forduló: írásbeli (iskolai) forduló: **2025. december 08. (hétfő) 14.00-16.00**

Az első forduló feladatlapját minden tanuló a saját iskolájában tanári **felügyelet mellett** oldja meg.

Kérjük, hogy ügyeljenek a verseny tisztaságára, a tanulók önállóan dolgozzanak, hogy a legfelkészültebb diákok kerüljenek az országos döntőbe. Segédeszközként számológép használható.

A feladatlapokat a verseny napján 10.00-ig küldjük a nevező iskolák és a kapcsolattartók megadott e-mail címére.

A feladatlapok megoldókulcsai a verseny utáni napon lesznek letölthetők a honlapról. Visszaküldeni a legalább 50 pontos feladatlapokat kell. A kijavított feladatlapok megoldólapjának (külív) visszaküldési határideje **december 17.**

Postacím (új!):

**Miskolci Egyetem Földes Ferenc Gyakorló Gimnázium (Árokszállás Verseny),
3515 Miskolc-Egyetemváros, Pf.: 1/2**

A továbbjutás feltétele:

*Az 1. forduló pontszámai alapján a döntőbe az adott kategóriák diákjainak 10 %-a kerülhet.
(Maximum 30 fő/ kategória)*

Az eredmények közzétételének módja:

Az 1. forduló eredményeiről értesítést küldünk az iskoláknak a megadott e-mail címre, valamint a döntősök névsorát a verseny honlapján is közzétesszük.

Értesítés a döntőbe jutásról: 2026. január 15-ig.

2. forduló (döntő): 2026. február 20-21. (péntek-szombat)

Díjazás:

A döntőn szereplő valamennyi diák és felkészítő tanára emléklapot és könyvjutalmat kap, a legjobbakat oklevéllel is jutalmazzuk. A legeredményesebb versenyzőnek a zsűri odaítéli egy Mauritius-szigeti dodo bronz szobrát.

A szervezők elérhetősége

Szepesiné Medve Judit

Miskolci Egyetem Földes Ferenc Gyakorló Gimnázium, 3525 Miskolc, Kelemen Didák utca 5.

Tel: 46 / 565-111 / 3132 mellék

E-mail: DrArokszallasy@ffg.hu

A program a NTP-TMV-M-25-B-0027 számú pályázat támogatásával valósulhat meg.

