

41. Kitaibel Pál Középiskolai Biológiai és Környezetvédelmi Tanulmányi Verseny

E versenyt az Agrárminisztérium, az Oktatási Hivatal, Győr-Moson-Sopron Megye Önkormányzata, valamint a Széchenyi István Egyetem Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kara – Mosonmagyaróvár, a TermészetBúvár folyóirat szervezésében hirdetjük meg.

A verseny célja:

Az immár negyvenegyedik alkalommal meghirdetett középiskolai biológiai és környezetvédelmi tanulmányi verseny új sorozatának az idén a Széchenyi István Egyetem Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kara a szervezője. A tudáspróba célja, hogy a tanulókat környezetük önálló megfigyelésére és kutatással gazdagított tanulmányozására ösztönözze.

Kiemelkedő érdeme a versenynek, hogy a tanulók és a tanárok közös tevékenységét – az önálló megfigyelés igényével – széleskörű kapcsolatokra, folyamatos olvasásra, tájékozódásra építi, a szomszédos országok magyar anyanyelvű középiskolásainak bekapcsolásával.

A tanulók 4 kategóriában versenyeznek:

- I. kategória:** A hazai és határon túli magyar tanítási nyelvű gimnáziumok 9. évfolyamáról azok a tanulók, akik az adott tanévben nem tanulnak biológia tantárgyat, valamint a normál gimnáziumi nyelvi előkészítő és 9. osztályos tanulók.
- II. kategória:** A hazai és határon túli magyar tanítási nyelvű gimnáziumok azon tanulói, ahol már nyelvi előkészítőben és 9. osztályban tanulnak biológiát, és minden 10. osztályos gimnáziumi tanuló.
- III. kategória:** Azok a szakgimnáziumi 9-10. osztályosok, akiknél az iskola profiljának megfelelően van biológia.
- IV. kategória:** Azok a szakközépiskolai és szakgimnáziumi 9 és 10. osztályosok, akik nem tanulnak biológiát.

A verseny témája, ismeretanyaga, felkészüléshez felhasználható irodalom:

Az iskolai, a megyei (fővárosi, külföldi) selejtezők és a szóbeli döntő kérdéseit az alábbiak szerint kell összeállítani:

- A TermészetBúvár lapnak a tanév során megjelenő biológiai, egészségügyi, környezet-, és természetvédelmi tárgyú kijelölt cikkeiből kell összeállítani.
- A versenybizottság minden tanévben megjelöl egy meghatározott témát, amely a **2018/2019-es tanévben:**
 - **Az év élőlényei 2018-ban** (az év madara, emlőse, hüllője, hala, rovара, fája, vadvirága, gombája). Az élőlények jellemzői, felépítés, életmód, elterjedés, veszélyeztetettség stb.
- Valamennyi forduló kérdései között szerepelhetnek a verseny névadójának - Kitaibel Pál – tevékenységére vonatkozó kérdések, a verseny honlapján közzétett életrajz mélységében.
- A szóbeli döntő feladataiban pedig a természeti folyamatokra, értékekre, a természetvédelemre (kiemelten hazánk védett területei és fajok) vonatkozó kérdések, továbbá egyszerű ökológiai, és biológiai vizsgálatok jelennek meg.

A mosonmagyaróvári országos döntőbe jutó tanulók a kidolgozott megoldásokról, megfigyeléseikről - maximális 5 perces időtartamú - kiselőadásban számolnak be. Az előadás értékelési szempontjai: témaválasztás, tartalom - egyéni munka, teljesség, szerkesztő és kifejezőkészség, szemléltetés. A szemléltetés megvalósítható természetes minta, prezentáció (Microsoft Office.ppt, *.pptx, prezi /az utóbbi esetben csak a lejátszó szoftvert a tanuló biztosítja) formájában.

A döntőben minden tanulónak meg kell oldania a fajismereti - diáképes feladatot (36 faj), valamint egy tesztkérdésekből álló feladatlapot a versenyre kijelölt ismeretanyag meghatározott részéből. A fajismereti feladatok megoldását segítő teljes lista a Szervezőbizottság, illetve a TermészetBúvár honlapján található. A helyezések végső sorrendje az egyes kategóriákban a szóbeli döntő eredményei alapján dől el, amely döntőbe az I. és II. kategóriából 8-8 tanuló, a III. és IV. kategóriából pedig 5-5 tanuló kerül be. A szóbeli döntőbe azok kerülhetnek az egyes kategóriákból, akik az az egyes feladatokban (szóbeli előadás, fajismereti feladat, tesztkérdésekből álló feladatlap) szerzett pontszámok összesített eredményei alapján a legmagasabb pontszámokat érik el. A versenybizottság e tanévben is meghirdeti a kiselőadást bemutató poszterek versenyét is, jutalmazva a legjobbakat. A poszterek értékelése azonban független a verseny többi feladatának (kiselőadás, fajismereti feladat, tesztkérdésekből álló feladatlap) pontozásától. A versenyfeladatok és a versenykiírás a verseny honlapján <http://www.kitaibelverseny.hu> kerül közzétételre.

A kiselőadásokra való felkészüléshez a szaktanárokon kívül a környezet-, és a természetvédelem munkatársai, valamint a különböző intézmények (pl. múzeumok, állat- és növénykertek, kutatóintézetek) szakemberei is adhatnak segítséget. Jól hasznosíthatók továbbá a meghirdető lapok korábbi írásai, a környezet-, és természetvédelem alapfogalmait és országos állapotát bemutató szakkönyvek.

Nevezési díj: nincs

A verseny ütemezése, fordulói:

Első forduló (iskolai):

A tanulók a versenyre **2018. november 16-ig** jelentkezhetnek iskolájukban a biológia tantárgyat tanító szaktanáruknál vagy az igazgatónál. Az iskolai selejtezőt az Iskola által igényelt központi feladatsor alapján kell lebonyolítani. Az iskolai fordulókig a jelentkezőknek vázlatot kell bemutatniuk a szaktanáruknak az alábbi két feladatkör egyikében tervezett vizsgálódásukról:

- Lakóhelyem, iskolám vagy annak közelében lévő terület természetvédelmi értékeinek bemutatása
- Lakóhelyem, iskolám, vagy annak közelében lévő terület környezetvédelmi gondjai, megoldási lehetőségei.

Az iskolai fordulót 2019. január 12-én 14:00-16:00 óra között kell megtartani.

Az iskolai forduló eredményei alapján az iskolának a megyei/fővárosi fordulóra az érintett megyei/fővárosi versenyfelelősnek kell beküldeni azt a névsort, amely a tanulók nevét, kategóriáját és a felkészítő tanáraik nevét tartalmazza **2019. január 18-ig**. A megyei/fővárosi fordulóra iskolánként, kategóriánként legfeljebb 7 tanuló nevezhető. A felterjesztés az iskola szaktanára és/vagy szakmai munkaközösségének döntése alapján történik.

Második forduló (megyei/fővárosi):

A versenyfelelősök a megyei/fővárosi fordulóba benevezett kategória/tanuló létszámot megküldik a verseny kiírójának e-mail info@kitaibelverseny.hu címére **2019. január 25-ig**.

A megyei (fővárosi, külföldi) fordulót, központilag készített és eljuttatott feladatsor alapján kell lebonyolítani, a megyei/fővárosi POK, vagy az általa megbízott szervező által kijelölt helyszínen, az OKTV szabályai szerint. A megyei/fővárosi versenyfelelősök e-mailen kapják meg **2019. február 7-ig** a megyei forduló feladatlapját és a javítókulcsot a kiírótól.

A megyei/fővárosi forduló időpontja 2019. február 21. 14:00 – 16:00 óra.

Az országos döntőre a megyei/fővárosi/külföldi forduló eredményei alapján a megyei/fővárosi POK-ok versenyfelelősei terjesztik fel a továbbjutókat **2019. március 8-ig** (iskola neve, postai

és e-mail címe, tanuló és felkészítő tanár neve, e-mail címe) a kiíró központi e-mail címére info@kitaibelverseny.hu. Számuk megyénként és évfolyamonként az I. és II. kategóriában 2-2 (Budapestről 5-5), Szlovákiából 1-1, Romániából 2-2, Ukrajnából 1-1, Szerbiából 1-1, Horvátországból 1-1. A III. és IV. kategóriában megyénként és évfolyamonként 1-1 (Budapestről 2-2) fő. Az iskolatípusok és évfolyamok keretei nem cserélhetők.

Harmadik forduló (országos):

Az országos versenyfelelős **2019. április 5-ig** küldi ki e-mailon az országos fordulóhoz a versenyzőknek és tanáraiknak a regisztrációhoz szükséges értesítést, melynek visszaküldési határideje **2019. április 12.** A sikeres regisztrációt követően a szervezők elektronikus visszajelzést küldenek és egyben megküldik a mosonmagyaróvári országos döntő részletes programját.

Az országos forduló időpontja 2019. április 26-28. Helyszíne Mosonmagyaróvár, Széchenyi István Egyetem, Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kara.

A versennyel kapcsolatos kérdéseikkel: a versenyszervezőkhöz fordulhatnak:

Levél cím: Roth Gyula Szakgimnázium, Szakközépiskola és Kollégium 9401 Sopron, Pf.: 26.

Telefon: +36/99/506-470

E-mail:

- Hoczek László, hoczek.laszlo@rothszki.hu
- dr. Pinke Gyula, pinke.gyula@sze.hu