



Koch Sándor Csongrád Megyei

Tudományos Ismeretterjesztő Társulat

6720 Szeged, Kárász u. 11., levélcím: 6701 Szeged, Pf.: 180.

Tel./Fax: 62/ 426-733, 30/726-10-63

Bank neve 3A Takarékszövetkezet: 57400107-11138295, adószám: 19078164-2-06

E-mail: info@titszeged.hu honlap: www.titszeged.hu

NSZFH: E-000826/2014

Nyelvvizsga akkreditációs határozata: AK-VI/1/2000 (angol); OKM-16451-7/2007 (német)

XXIX. Herman Ottó Kárpát-medencei Biológia

Verseny

2018/2019. tanév

A verseny kiírója, rendezője:

MAGYAR TERMÉSZETTUDOMÁNYI TÁRSULAT

Csongrád megyében a verseny szervezője: Koch Sándor Csongrád Megyei Tudományos Ismeretterjesztő társulat.

Megyei szervező: Balogh Terézia

Szakmai vezető: Kissné Gera Ágnes, intézményvezető, közoktatási szakértő

A verseny szervezésével és lebonyolításával kapcsolatos további információk:

A Magyar Természettudományi Társulat. www.mtte.hu (korábbi évek feladatlapjai is) és a TermészetBúvár c. magazin www.tbuvar.hu honlapján olvashatók.

A versenyen a 7. és 8. évfolyam tanulói (13 és 14 éves korosztály) vehetnek részt.

A verseny ismeretanyaga és fordulói:

1. Házi / iskolai / budapesti kerületi forduló:

2019. február 27. szerda 15:00 óra

A Verseny első fordulóját az MTT által biztosított egységes központi feladatlappal az iskolákban a szaktanárok szervezik meg. Az iskola feladata a feladatlapok nyomtatása, a Verseny lebonyolítása, az értékelés és az eredménylista megküldése a megyei versenyfelelősnek. Csongrád megyében minden érdeklődő diák nevezhető a versenyre (A forduló feladatlapját gyakorló, tájékoztató jelleggel ajánljuk, teljesítménye nem meghatározó a megyei döntő nevezéséhez.).

A Csongrád Megyei TIT 2 nappal a házi verseny időpontja előtt továbbítja a feladatlapokat, javítókulcsokat az iskolák igazgatóinak. Megyénkben a legkorábbi időpont, amikor a diákok a feladatlapokkal kapcsolatba kerülhetnek: a kiírás szerinti házi, iskolai forduló időpontja.

Nevezési határidő a megyei döntőre: **2019. március 6. szerda.**

Nevezés módja: E levél mellékleteként szereplő nevezési lap megküldése az iroda@titszeged.hu e-mail címre.

Nevezési díj: 2.500.- FT/fő

Nevezési díj befizetése 2019. 04.06-ig a Csongrád Megyei TIT részére a vállalt módon.



Koch Sándor Csongrád Megyei

Tudományos Ismeretterjesztő Társulat

6720 Szeged, Kárász u. 11., levélcím: 6701 Szeged, Pf.: 180.

Tel./Fax: 62/ 426-733, 30/726-10-63

Bank neve 3A Takarékszövetkezet: 57400107-11138295, adószám: 19078164-2-06

E-mail: info@titszeged.hu honlap: www.titszeged.hu

NSZFH: E-000826/2014

Nyelvvizsga akkreditációs határozata: AK-VI/1/2000 (angol); OKM-16451-7/2007 (német)

Választható fizetési módok:

1. Átutalása Csongrád Megyei TIT bankszámlájára
2. Készpénz befizetés a Csongrád Megyei TIT ügyfélszolgálati irodájában (6720 Szeged, Kárász u. 11.)
3. Készpénz befizetés a Csongrád Megyei TIT bankszámlájára bármelyik 3A Takarékszövetkezet kirendeltségben.

Számlatulajdonos: Koch Sándor Csongrád Megyei TIT

Számlaszám: 57400107-11138295 3A Takarékszövetkezet

- Iskola neve és címe, ahonnan a nevezést küldik
- Számlázási név és cím, aki a nevezési díjakat kiegyenlíti (iskola, alapítvány, tankerület, szülő, szaktanár...)
- Postázási név és cím, ahová a számlát küldhetjük (amennyiben eltér a számlázási címtől)

Felvilágosítást ad: **Balogh Terézia: terka.balogh@gmail.com, tel: 30/513-3737**

A házi / iskolai forduló felkészülési anyaga:

Hazánk legjellemzőbb életközösségei: erdők, vizek, rétek. Ökológiai alapismeretek. TermészetBÚVÁR folyóirat 2018. év 3., 4., 5., 6. számai: POSZTER, VIRÁGKALENDÁRIUM, ÚTRAVALÓ cikkek, elsősorban a képi tartalomhoz kapcsolódó ismeretek.

2. Megyei/fővárosi forduló: 2019. április 13. szombat, 10:00 óra

Helyszín: Arany János Általános Iskola, Szeged

A versenyzők – a korábbi évek gyakorlatának megfelelően – a verseny szervezői által összeállított központi feladatlapot töltik ki. A dolgozatokat központi javítókulcsok alapján a helyi versenybizottság a döntő helyszínén értékeli és javítja. A megyékben a legmagasabb pontszámot elért **egy** tanuló, a fővárosból a legmagasabb pontszámot elért **hat** tanuló jut be a Kárpát-medencei döntőbe. Ha a megyei döntő során holtverseny alakul ki, a megyei versenybizottság a megadott ismeretanyagból a holtversenyre készített központi feladatlap alapján dönti el a továbbjutást.

Ha a versenyző a megyei és a Kárpát-medencei fordulón nem jelenik meg a megadott időpontban (nap, óra), akkor a versenybizottság a versenyzőt kizárja a versenyből!

A versenyző kizárólag abban a megyében versenyezhet, ahol iskolába jár.

A megyei döntő ismeretanyaga:

Hazánk legjellemzőbb életközösségei: erdők, vizek, rétek. Ökológiai alapismeretek.

TermészetBÚVÁR folyóirat 2018. év 3., 4., 5., 6. és a 2019. év 1. számai: A POSZTER, a VIRÁGKALENDÁRIUM és a ÚTRAVALÓ képei és cikkei. Ajánlott irodalomként a



Koch Sándor Csongrád Megyei

Tudományos Ismeretterjesztő Társulat

6720 Szeged, Kárász u. 11., levélcím: 6701 Szeged, Pf.: 180.

Tel./Fax: 62/ 426-733, 30/726-10-63

Bank neve 3A Takarékszövetkezet: 57400107-11138295, adószám: 19078164-2-06

E-mail: info@titszeged.hu honlap: www.titszeged.hu

NSZFH: E-000826/2014

Nyelvvizsga akkreditációs határozata: AK-VI/1/2000 (angol); OKM-16451-7/2007 (német)

kérdések részét képezi a HAZAI TÁJAKON című cikkek alapvető ismeretanyaga is.
(A honlpra ebben az évben nem kerülnek fel a cikkek!) Herman Ottó élete és munkássága.
Elérhető: www.tbuar.hu

Hazánk nemzeti parkjainak alapvető ismerete. Az idei évben az Aggteleki NP és Fertő-Hanság NP, a TermészetBúvár által megjelentetett LEPORELLÓK segítségével.

Megrendelhető e-mailen: tbuar@t-online.hu, vagy a Szerkesztőség címén: 1132 Budapest, Victor Hugo u. 18-22.

3. Kárpát-medencei döntő:

2019. május 31. – június 1-2. (péntek – szombat - vasárnap)

Helyszíne: Móricz Zsigmond Református Kollégium, Gimnázium,
Szakgimnázium és Általános Iskola - **Kisújszállás**
5310 Kisújszállás, Széchenyi út 4.

Az országos döntő **három fordulóból áll:**

- kiselőadás (szóbeli)
- elmélet (írásbeli)
- terepgyakorlat

A döntőt a korábbi évek gyakorlatának megfelelően kívánjuk megrendezni.

Kiselőadás: a versenyző által képviselt megye egy védett vagy nem védett területének bemutatása, kivéve a komplett nemzeti park bemutatását.

(Az 5 perces kiselőadás témája lehet a természetben végzett saját megfigyelés vagy szakköri munka keretében végzett környezet- természetvédelmi tevékenység, terepi vizsgálódás, amiben a tanuló aktív szereplőként részt vett. Projektor használata biztosított.)

A választott terület bemutatásának szemléltetése prezentációval (fényképpel, rajzzal, diagrammal, videóval stb.) történhet, az esetlegesen használt videó anyag hossza összesen nem lehet több 1 percnél! A kiselőadások értékelésénél - több más dolog mellett- a zsűri kiemelten figyeli:

- a kiselőadás témája megfelel-e a kiírásnak?
- a választott téma a korosztálynak megfelelő-e?
- a téma érdekessége/aktualitása;
- a választott terület térképen való megjelölése;
- saját/ más által készített szemléltetőeszköz pl. fénykép forrásának jelölése, illetve aránya;
- az előadó személyisége, előadókészsége;
- az időkorlát betartása (a versenyzőnek hagyjuk végigmondani a kiselőadását, de



Koch Sándor Csongrád Megyei

Tudományos Ismeretterjesztő Társulat

6720 Szeged, Kárász u. 11., levélcím: 6701 Szeged, Pf.: 180.

Tel./Fax: 62/ 426-733, 30/726-10-63

Bank neve 3A Takarékszövetkezet: 57400107-11138295, adószám: 19078164-2-06

E-mail: info@titszeged.hu honlap: www.titszeged.hu

NSZFH: E-000826/2014

Nyelvvizsga akkreditációs határozata: AK-VI/1/2000 (angol); OKM-16451-7/2007 (német)

mérjük az időt és a túl rövid, illetve az öt percet jelentősen meghaladó munkákat pontlevonással sújtjuk).

- Az **elméleti forduló** ismeretanyaga a megyeihez képest kibővül a TermészetBÚVÁR 2019. év 2. számában megjelenő cikkekkkel, valamint a szertárismerettel.
- A szertárismerethez elkészült a rendező iskola országos hírű szertárgyűjteményét bemutató szakmai összeállítás, s így lehetővé vált a verseny feladatkörébe tartozó gyűjtemény előzetes és alaposabb tanulmányozása is. A versenyzők bővebb információhoz juthatnak a <http://moricz.arrabonus.hu/jermy/> link segítségével.
- A döntőben elhangzó szertárbemutató képezi a kérdések ismeretanyagát!
- A **terepgyakorlathoz** szükséges SIMON - SEREGÉLYES: NÖVÉNYISMERET című könyve, melyet minden országos döntőbe jutott versenyző hozzon magával!
- A határon túli versenyzők számára a könyvet úgy tudjuk elérhetővé tenni, hogy a Magyar Természettudományi Társulat – sikeres beszerzés esetén - 2-2 példányt adományoz a határon túli szakmai partnereknek, ahonnan a döntőbe jutott versenyzők kikölcsönözhetik.
- Az MTT a döntőbe jutott versenyzőknek és a felkészítő tanároknak emléklapot ad. A Verseny első hat helyezettje és felkészítő tanára oklevélben részesül, míg a Kárpát-medencei első helyezett tanuló a Társulat Herman Ottó érmét is megkapja.

• **A döntő első 3-3 helyezett versenyzője és a határon túli régiók legeredményesebb diákjai 2019 nyarán részt vehetnek a tervezett egy hetes III. Kárpát-medencei Tehetségtáborban.**

- A három napos Kárpát-medencei döntő technikai bonyolításához (szállás, étkezés és helyi utazások) történő hozzájárulás mértékéről a későbbiekben adunk tájékoztatást.
- **A verseny szervezésével és lebonyolításával kapcsolatos további információk:**
- A Magyar Természettudományi Társulat, www.mtte.hu
- és a TermészetBúvár c. magazin, www.tbugar.hu honlapján olvashatók.

Szeged, 2018. 12. 10.

PelleTamáss.k.
TITmegyei ügyvezető igazgató

BaloghTeréziás.k.
tehetséggondozási referens