

**Szakmai beszámoló az NTP-TV-16-0054 által támogatott  
Kozma László XV. Országos Informatika Alkalmazói Tanulmányi Versenyéről**

A verseny a 2016/2017-es tanévben 15. alkalommal került megrendezésre. Az idei versenyre közel 330 tanuló jelentkezett.

Az 5-es és 6-os korcsoport első fordulójának a „Hüvelyesek nemzetközi évét” választottuk, mellyel a helyes táplálkozásra és az egészséges életmódra hívtuk fel a versenyzők figyelmét. Az on-line teszt kitöltésével lebonyolított második forduló témája szintén ezzel kapcsolatos volt „Étrendünk és az éghajlat” címmel. Tesztkérdésekre kellett keresni a választ az internet segítségével. A döntő témája a Föld napja volt.

A 7-8. és 9-10-es korcsoport háromfős csapatokkal versenyzett. Az első fordulóban, Magyarország növény és állatvilágával kapcsolatban állatokról szóló szólásokat és közmondásokat kellett gyűjteni a csapatoknak, melyből megadott szempontok szerint egy füzetet kellett készíteni. Feladatuk volt még egy prezentáció elkészítése magyarországi védett állatokról. Végül egy bemutatkozó anyag mellett még a kikericsről, mint védett növényről készített infografikát is be kellett küldeniük. A jelentkező 47 csapatból a második fordulóra 35 csapat jutott tovább.

A második forduló projekt jellegű feladatai közül talán az első volt a legérdekesebb. Madáretetőt kellett készíteni, akár többet is, és legalább egy héten keresztül megfigyelni a madáretetőt használó madarakat. A madarak meghatározásához egy mobiltelefonos-alkalmazást ajánlottunk a versenyzőknek. A megfigyelésről naplót kellett készíteni, megadott szempontsor figyelembevételével. Nagy hangsúlyt fektettünk a források megjelölésére és helyes használatára. A táblázatkezelő feladaton kívül, amely szintén madarakkal foglalkozott legalább 12 kártyalapból álló kártyajátékot, memóriajátékot vagy tudáskártyát kellett készíteni Magyarországi védett növényeiről. 27 csapatnak sikerült minden feladatot beküldenie.

Az első két forduló összesített eredménye alapján öt-öt csapatot hívtunk be a döntőbe. A döntő feladatai a Föld napjához kapcsolódtak. A csapatok ismét megajándékozták egymást olyan ajándékokkal, amelyeket valamilyen újrahasznosítható anyagból készítettek. Ebben a feladatban nagyon jól kibontakoztathatták a versenyzők a kreativitásukat. Nagyon sok érdeke, ötletes ajándékot láthattunk.

A döntőre az ország 18 helyszínéről érkeztek versenyzők: Ajka, Baja, Békéscsaba, Budaörs, Debrecen, Gyál, Kaposvár, Kisvárd, Komádi, Komló, Lenti, Nagykanizsa, Pécs, Salgótarján, Százhalombatta, Tatabánya, Vasvár és Zirc. Egyes településekről több iskola is képviseltette magát.

A verseny döntőjének az idén is a Százhalombattai 1. Számú Általános Iskola adott otthont.

A versenybizottságot zömében százhalombattai tanárok alkották karöltve a környező települések, (Érd és Martonvásár) informatika tanáraival együtt.

A döntőn nagyon fontos szerepe volt az elkészített munkák bemutatásának. A versenyzők által bemutatott feladatokat videokonferencia keretében kísérelték figyelemmel a felkészítő tanárok és a szülők az iskola aulájában.

