

# Versenyfelhívás

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság valamint a Szekszárdi I. Béla Gimnázium ismét meghirdeti a 2016. évi, nemzetközi rangú, az általános és középiskolások részére kiírt,

## 12. Neumann Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Verseny, Kovács Győző szellemében.

A verseny célja, hogy az informatikát szerető diákok számára lehetőséget biztosítson tehetségük kibontakoztatására, az általuk elkészített pályamunkák elkészítésén keresztül.

A versenyzők a következő hét kategóriában küldhetnek be pályaműveket:

1. **Oktató programok\*** amelyek közismereti illetve szakmai tárgyak önálló /konzultáció nélküli tanulására alkalmasak
2. **Alkalmazói programok** Valamely felhasználói probléma megoldására készített alkalmazás.
3. **Játékprogramok.** A versenyzők saját maguk által készített játékprogramjaikkal versenyezhetnek.
4. **Megépített (digitális) automata berendezés (hardver) és vezérlése (szoftver)\***
5. **Számítógépes művészeti programok, Számítógépes grafika, zene.**
6. **Számítógéppel támogatott tervezés** - Ebben a kategóriában várjuk a különböző CAD programokkal megszerkesztett tervrajzokat, látványterveket.
7. **Animáció** – Számítógéppel előállított animáció.
8. **WEB\*\*** -es felületeket készítő, CMS rendszereket tevőlegesen adaptáló versenyzők pályamunkáit várjuk

**Nevezési feltételek:** A versenyen bárki részt vehet, (általános és középiskolás diákok, egyetemisták,) aki a **döntő induló napjáig, azaz, 2016.március 17-ig a 20.** életévét még nem töltötte be. A versenyre - hagyományosan - egy pályázatot több versenyző közösen is készíthet. A nevezés a verseny honlapján a <http://www.ibela.hu/neumann> címen elérhető on-line felületen történik. Nevezési határidő: **2016.február 15.** A nevezés előtt a pontos feltételek megismerése céljából olvassa el a Versenyszabályzatot!

**A verseny kétfordulós.** Az első forduló az **előzsűri**, a második forduló a **döntő**.

**A verseny első fordulója.** A beérkezett pályázatokat a rendezők előzsűrizik. Az magyarországi előzsűri tagjait tolna megyei iskolákból felkért, független informatika tanárok, szakemberek alkotják. A zsűrizés nyilvános. Az előzsűri **2016. március 7-** ig küld értesítést azoknak a versenyzőknek, akik a külhoni döntőből bekerült versenyzőkkel kiegészülve a döntőbe kerülnek. A döntőbe jutott versenyzők maximális száma **80** fő.

**A döntő.** A **2016. március 17-19.** között az **Szekszárdi I. Béla Gimnáziumban** kerül megrendezésre. A pályázók (csoportos pályázat esetén maximum 2 fő) a rendező gimnázium vendégei, nevezési díj nincs. A pályázók itt mutatják be személyesen pályamunkáikat. A verseny döntője, a zsűri pontozása és az eredmények nyilvánosak. A verseny döntőjébe került tanulók (kategóriájuk 1-3 helyezettjei biztosan) a verseny támogatói által felajánlott értékes díjakat kapják.

**A versennyel kapcsolatos további információkat a**

**[neumann.ibela@gmail.com](mailto:neumann.ibela@gmail.com)** e-mail címre írt levélben, illetve **<http://www.ibela.hu/neumann>** honlapról lehet megkapni.

**A nevezés határideje: 2016. február 15-e.**

A vajdasági és erdélyi elődöntők időpontjait a helyi szervezők határozzák meg.

Szekszárd, 2015. szeptember 8.

**Dr. Friedler Ferenc**  
NJSzT elnök

**Dr Zsakó László**  
zsűri elnök

**Hajós Éva**  
a gimnázium igazgatója

\* osztatlan kategória, általános és középiskolások együtt versenyeznek

\*\* csak általános iskolások számára kiírt kategória