



Neumann János  
Számítógép-tudományi Társaság

## Közép-Európai Informatikai Diákolimpia

(Central-European Olympiad in Informatics – CEOI)

(<http://ceoi.inf.elte.hu>)



## 1. A rendezvénysorozatról általában

A gyorsan népszerűvé váló IOI láttán a román és a magyar delegáció 1993-ban felvetette, hogy meg kellene rendezni a közép-európai országok hasonló versenyét (a románok már évek óta szervezték a Balkán-országok informatikai diákolimpiáját), és Románia 1994-re meg is hívta Ausztria, Csehország, Horvátország, Lengyelország, Magyarország, Szlovákia és Szlovénia csapatait. (Más regionális olimpiákat is rendeznek: pl. Balti olimpia, Arab olimpia, Ibero-amerikai olimpia, Dél-Kelet Ázsiai olimpia, ...)

A Közép-Európai Informatikai Diákolimpiát (Central-European Olympiad in Informatics, CEOI) hivatalosan nyolc közép-európai ország kezdeményezte 1994-ben a Nemzetközi Informatikai Diákolimpián (IOI) szereplők közvetlen utánpótlásának versenyztetésére, ahol minden országot legfeljebb 4 versenyző képvisel. 2011-től kezdődően a rendező ország hivatalosan is 2 csapatot indíthat.

Ausztria nem vállalta a rendezést. Németország később csatlakozott az alapítók köréhez, emiatt 2003-ban rendezett először olimpiát.

A CEOI országok: Csehország, Horvátország, Lengyelország, Magyarország, Németország, Románia, Szlovákia, Szlovénia. A verseny rendszeres meghívottjai további Közép-Európai országok: Ausztria (2017 óta), Olaszország (2017 óta), Svájc (2009 óta). Meghívottként a rendezők újabb országokat hívhatnak meg, melyekkel szorosabb szakmai kapcsolatuk van.

Néhány évben részt vettek a versenyen Európán kívüli országok is, jellemzően olyan csapatokkal, akik IOI-n vettek volna részt, de valamilyen ok miatt az adott évben az IOI-ra nem tudtak elutazni.

## 2. A verseny szakmai jellemzése

Az informatikai diákolimpián a 8 közép-európai ország (CEOI-országok) csapatai, valamint a rendező ország által meghívott országok csapatai vehetnek részt. A csapatnak legfeljebb 4 tagja lehet, akik 19 évnél nem idősebbek az olimpia megrendezésének évében, és az előző tanévben még iskolába jártak. A rendező ország versenyen kívül még egy csapatot indíthat.

Mivel az olimpiát az IOI-n résztvevő csapatok utánpótlására találtuk ki, ezért több ország (köztük Magyarország is) az IOI-s csapatnál legalább 1 évvel fiatalabbakból áll. Mivel ez csak ajánlás és nem kötelező szabály, ezért azok az országok, ahol politikai kérdés a minél több aranyérem szerzése, a CEOI-n is lényegében az IOI-s (a többiekénél idősebb, tapasztaltabb) csapatukat indítják.

Érmet a hagyományoknak megfelelően a versenyzők kb. 50%-a kap, melyek közül a háromféle érmes aránya 1:2:3.

A versenyt az IOI mintájára szervezik, azaz mind lebonyolításában, mind feladatai jellegében azonos vele.

Az olimpia hivatalos nyelv az angol. A versenyzők a megoldandó feladatok szövegét az angol mellett anyanyelvükön is megkapják. A fordítás a verseny előtti éjszakán a csapatvezetők és helyetteseik feladata.

A hagyományos versennyel párhuzamosan néhány éve Internetes verseny is zajlik, melynek nyelve az angol. Az Internetes versenyről külön eredménylista készül, más díjazás itt nincs.

A verseny 2 napján a versenyzők 3-3 feladatot oldanak meg. Ehhez a *Tudományos Bizottságnak* 10-12 feladatjavaslatot kell kidolgoznia. A verseny mindkét napján a TB 3 feladatjavaslatot terjeszt a *Csapatvezetők tanácsa* elé, egyenként. Ha a tanács valamelyik feladatjavaslatot nem fogadja el, akkor helyette a TB vezetője újabbat javasol (a kihagyotthoz hasonló típusút). A

# Közép-Európai Informatikai Diákolimpia (CEOI)

csapatvezetők a feladatok elfogadása után a feladatok szövegéhez írásbeli pontosítást fűzhetnek, amelynek elfogadásáról a Tudományos Bizottság dönt.

A feladatok algoritmikus jellegűek, nem tartalmaznak semmiféle nyelvi vagy gépi specialitást (például grafikát). A feladatok megoldásához általában elégséges egy egyszerű módszer ismerete (például visszalépéses keresés), egyes tesztesetekre azonban ez nem eredményez mindig kivártható idejű megoldást. Az „igazi” megoldáshoz valamilyen algoritmikus ötletre van szükség.

A feladatok kétféle fő típusba sorolhatók:

- A bemeneti állományban található tesztadatsor, s az erre kapott eredmény sorozatot a kimeneti állományba kell írni. (Egy állomány egy teszt, a bemenet több állományból is állhat.)
- A program párbeszédet folytat felhasználójával, a bemenet és a kimenet e párbeszéd közben keletkezik, a párbeszédet egy a versenyző programjához fordított könyvtár biztosítja.

## 3. Az olimpiák rendezői

Az olimpia rendezése nagyjából az első körben lezajlott sorrendben jut az egyes országokra. Magyarországra legközelebb várhatóan 2019-ben kerül újra sor.

Eddig a következő országok voltak, illetve lesznek a CEOI házigazdái:

<i>Időpont</i>	<i>Helyszín</i>	<i>O</i>	<i>M</i>	<i>V<sup>1</sup></i>
1994. május 27-31.	Románia, Kolozsvár	7	1	28
<b>1995. május 29-június 3.</b>	<b>Magyarország, Szeged</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>44</b>
1996. október 9-13.	Szlovákia, Pozsony	7	-	28
1997. július 17-24.	Lengyelország, Nowy Sącz	14	-	54
1998. május 20-27.	Horvátország, Zadar	9	2	44
1999. szeptember 2-9.	Csehország, Brno	10	2	48
2000. augusztus 24-31.	Románia, Kolozsvár	11	2	52
<b>2001. augusztus 10-17.</b>	<b>Magyarország, Zalaegerszeg</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>53</b>
2002. június 30-július 6.	Szlovákia, Kassa	9	1	41
2003. július 5-12.	Németország, Münster	11	1	49
2004. július 12-18.	Lengyelország, Rzeszów	8	2	40
<b>2005. július 28-augusztus 4.</b>	<b>Magyarország, Sáropatak</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>52</b>
2006. július 1-8.	Horvátország, Vrsar	7	2	36
2007. július 2-9.	Csehország, Brno	7	2	34
2008. július 6-12.	Németország, Drezda	8	1	36
2009. július 8-14.	Románia, Marosvásárhely	11	3	57
2010. július 12-19.	Szlovákia, Kassa	9	1	40
2011. július 6-12.	Lengyelország, Gdynia	9	1	39
<b>2012. július 7-13.</b>	<b>Magyarország, Tata</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>52</b>
2013. október 13-19.	Horvátország, Primosten	10	-	38
2014. június 18-24.	Németország, Jena	10	-	40
2015. június 29-július 5.	Csehország, Brno	11	-	44
2016. július 18-23	Románia, Karácsonkő	13	-	52
2017. július 10-15.	Szlovénia, Ljubljana	15	-	58
2018. július 13-18.	Lengyelország, Varsó	14	-	55
2019. július 23-29.	Szlovákia, Pozsony	14	-	55
<b>2020. augusztus 23-29.</b>	<b>Magyarország, Nagykanizsa</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>55</b>

<sup>1</sup> Jelmagyarázat: O: résztvevő országok száma, M: megfigyelőt (ill. versenyen kívül induló csapatot) küldő országok száma, V: versenyzők összlétszáma.

## Közép-Európai Informatikai Diákolimpia (CEOI)

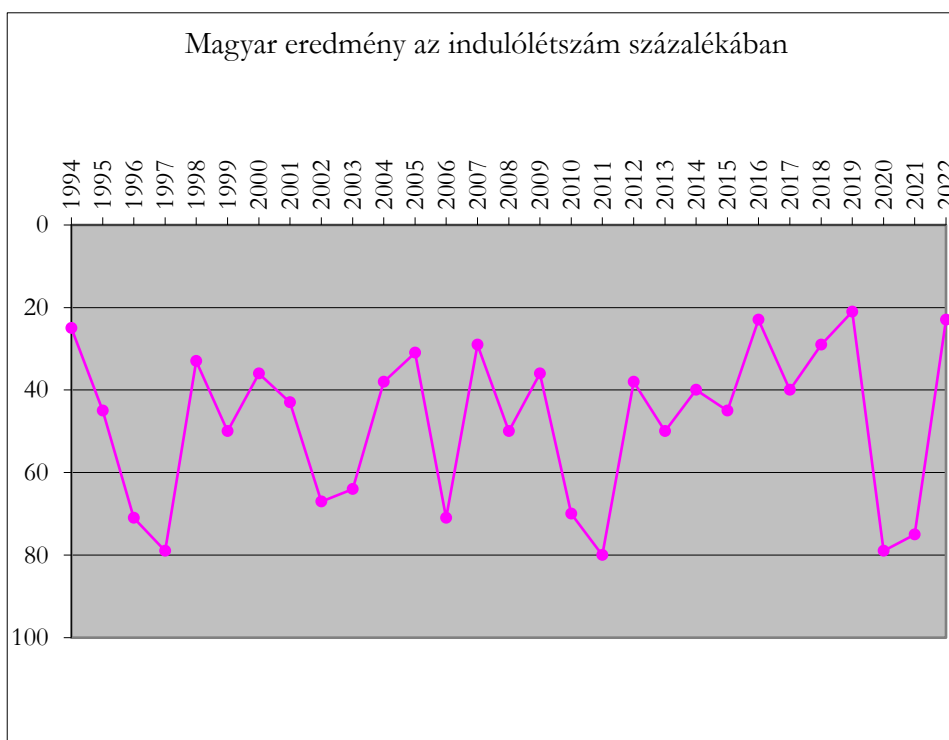
2021. szeptember 1-5.	Horvátország, Zágráb (online)	12	-	48
2022. július 24-30.	Horvátország, Varasd	13	-	52

A következő években az alábbi országok rendeznek informatikai diákolimpiát:

2023. augusztus 13-19. Németország, Magdeburg

1995-ben **Szegeden** a Ságvári Endre Gimnázium és a JATE társszervezésével, 2001-ben **Zalaegerszegen** a Zrínyi Miklós Gimnázium társszervezésével, 2005-ben **Sárospatakon** az Árpád Vezér Gimnázium és Kollégium társszervezésével, 2012-ben **Tatán** az Eötvös József Gimnázium és Kollégium társszervezésével, 2020-ban pedig **Nagykanizsán** a Batthány Lajos Gimnázium társszervezésével rendezte a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Tehetséggondozási Szakosztálya, az ELTE Informatikai karával együttműködve, a magyarországi diákolimpiákat. Az olimpiák helyszínéül az NJSZT mindig egy kisebb magyarországi város egy neves középiskoláját választja, esetenként több jelentkező közül.

Az első négy rendezvényhez az oktatásért felelős minisztérium (Oktatási Minisztérium, illetve Emberi Erőforrások Minisztériuma) nagyarányú támogatását kaptuk meg. A 2005-ös CEOI-t az Informatikai és Hírközlési Minisztérium, valamint a MEH Elektronikus Kormányzat Központ is jelentősen támogatta. A 2020-as CEOI fő támogatója az Innovációs és Technológiai Minisztérium.



Magyarország legközelebb várhatóan 2028-ban rendez Közép-Európai Informatikai Diákolimpiát.

### 4. A diákolimpia lebonyolítása és szervezetei

A CEOI lebonyolításának menete megegyezik az IOI lebonyolításával, az IOI-hoz hasonlóan 7 napra osztják el a programokat (egyes esetekben 6 napra).

1. nap A csapatok érkezése, a versenyszabályok elfogadása.
2. nap Ismerkedés a számítógépekkel, városnézés és nyitóünnepség, az első versenynap feladatainak kiválasztása és fordítása.
3. nap Első versenynap, a versenyzők megoldásának értékelése, észrevételek az értékeléssel kapcsolatban.

## Közép-Európai Informatikai Diákolimpia (CEOI)

---

4. nap Pihenő nap, a második versenynap feladatainak kiválasztása és fordítása..
5. nap Második versenynap, a versenyzők megoldásának értékelése, észrevételek az értékeléssel kapcsolatban, végső értékelés, döntés az érmesek számáról, a következő olimpiák helyszíneinek kijelölése.
6. nap Kirándulás, záróünnepség, díjátadás.
7. nap A csapatok elutazása.

Az olimpiák lebonyolítására nemzetközi, valamint a rendező ország által összeállított szervezeteket hoztak létre:

### ***General assembly***

A csapatvezetők (és helyetteseik) tanácsa. Hivatalos nyelve az angol.

Feladatai:

1. nap: az adott évi versenyszabályzat megvitatása, elfogadása.
2. nap: a versenyszabályzat anyanyelvre fordítása, ismertetése a versenyzőkkel; a versenygépek, a versenykörnyezet kipróbálása a versenyzőkkel együtt; a versenyfeladatok kiválasztása, megfogalmazása, majd hajnalig tartó fordítása a versenyzők anyanyelvére
3. nap (1. versenynap): a versenyzők kérdéseinek angolra fordítása; a versenyzők értékelésének ellenőrzése, ha kell, akkor egyeztetése; az értékelési problémák megbeszélése, szükség esetén döntések
4. nap: a versenyfeladatok kiválasztása, megfogalmazása, majd hajnalig tartó fordítása a versenyzők anyanyelvére
5. nap (2. versenynap): a versenyzők kérdéseinek angolra fordítása; a versenyzők értékelésének ellenőrzése, ha kell, akkor egyeztetése; az értékelési problémák megbeszélése, szükség esetén döntések döntés az érmesek számáról, éremhatárokról; döntés a következő év olimpiai helyszínéről; választás az olimpia testületeibe.

A hazai összeállítású bizottságok létszáma a résztvevők számához mérten arányosan kisebb, mint a megfelelő IOI-s bizottságoké.

### ***National Committee (Organizing Committee)***

A rendező ország által összeállított szervező bizottság, feladata az olimpia lebonyolítása, létszáma 8-12 fő, továbbá mintegy 20-30 középiskolás és egyetemista diák.

### ***Scientific Committee***

A rendező ország szakembereiből felállított szakmai bizottság, létszáma 4-6 fő, feladata a verseny feladatainak és értékelő rendszerének előállítása, mintamegoldások készítése, a feladatok szakmai bemutatása, a versenyzők megoldásainak értékelése.

### ***Editorial Board***

A rendező ország szakembereiből felállított bizottság, létszáma 6-10 fő, feladata az olimpia kiadványainak (ismertető, napi újságok, web-lap, elektronikus hirdetőtáblák, ...) előállítása.

### ***Technical Committee***

A rendező ország szakembereiből felállított bizottság, létszáma 4-6 fő, feladata az olimpián használt mintegy 100 számítógép üzembe állítása, folyamatos üzemeltetése.

Az olimpia nemzetközi szervezetei hasonlóak az IOI szervezeteihez, két különbséggel.

# Közép-Európai Informatikai Diákolimpia (CEOI)

## *International Committee*

Az olimpiai mozgalom fő irányító testülete. 7 tagja között csak az olimpiát alapító országok (ún. CEOI országok) képviselői vannak. Elnökét az adott évben olimpiát szervező ország adja.

Magyarországnak emiatt mindig van egy vagy két képviselője ebben a szervezetben: az elmúlt években ilyen szerepet töltött be **Erdősné Németh Ágnes** (Batthyány Lajos Gimnázium), **Gulyás László** (ELTE), **Hanák Péter** (BME), **Horváth Győző** (ELTE), **Horváth Gyula** (SZTE-ELTE), **Menyhárt László** (ELTE), **Németh Zsolt** (ELTE), **Nikházy László** (ELTE), **Visnovitz Márton** (ELTE) és **Zsakó László** (ELTE).

## *International Scientific Committee*

Ezt a bizottságot a CEOI országok nem hozták létre. Az eddigi tapasztalatok alapján a nemzeti tudományos bizottságok magas színvonalú munkával jórészt egyenletes nehézségű versenyt alakítottak ki. Emiatt az International Committee úgy döntött, hogy a szakmai munkát felügyelő szervezetre nincs szükség.

## 5. A verseny résztvevői

A diákolimpián résztvevő magyar versenyzőket az Informatika OKTV programozás kategóriája első 15-25 helyezett közötti tizenegyedik és Nemes Tihamér OITV programozás kategóriája első 10-15 kilenc-tizedik osztályos tanulója közül válogatjuk ki, egy hatfordulós válogatóversenyen, melyet az Országos Versenybizottság rendez, fordulónként egyre kevesebb versenyző részvételével. A 2002/2003-as tanévtől a válogatóverseny résztvevője az Izsák Imre Gyula matematika-fizika-számítástechnika verseny (rendezője a zalaegerszegi Zrínyi Miklós Gimnázium) győztese is.

A diákolimpiai csapat vezetőit minden évben a Nemes Tihamér NITV szervezésében legtöbbet dolgozó tanárok közül jelöljük ki.

## 6. Eddigi eredményeink

A diákolimpia magyar résztvevői 9-11. osztályos középiskolai tanulók. Emiatt minden évben a magyar csapat tagjai az egyik legfiatalabbak ezen a versenyen (Csehországhoz és Szlovákiához hasonlóan). A verseny ezért kiválóan alkalmas tapasztalatszerzésre: bár nem jogosít az IOI-n való részvételre, de az itt eredményesen szereplők a következő években kiemelkedő eredményt érnek el az IOI-n.

Az eddigi olimpiák összesített pontszámaiból állítható össze a mellékelt táblázat (vastagon kiemelve a hivatalos CEOI országok eredményei).

Ebben Magyarország igen előkelő helyen szerepel, de az utóbbi években nagyon jelentős Horvátország előrelépése, így az első három ország kiemelkedő, a következő két-három (benne Magyarországgal) sorrendje váltakozó..

Az eddigi 28 diákolimpián a magyar csapat **2 arany**-, **19 ezüst**- és **45 bronzérmét** szerzett. 1998-ban, 2019-ben és 2022-ben az összes versenyzőnk érmes eredményt ért el. 2019-ben Tóth Balázs a verseny abszolút győztese lett.

1.	<b>Lengyelország</b>	<b>41 805</b>
2.	<b>Románia</b>	<b>39 722</b>
3.	<b>Horvátország</b>	<b>31 867</b>
4.	<b>Szlovákia</b>	<b>27 547</b>
5.	<b>Magyarország</b>	<b>25 845</b>
6.	<b>Németország</b>	<b>22 914</b>
7.	<b>Csehország</b>	<b>18 479</b>
8.	<b>Szlovénia</b>	<b>10 591</b>
9.	USA	6 913
10.	Svájc	6 695



# Közép-Európai Informatikai Diákolimpia (CEOI)

---

## 1994. Románia (Kolozsvár)

- 3. Marx Dániel (aranyérem)
- 7. Blahut György (ezüstérem)
- 13. Kovács Gábor (bronzérem)
- 21. Pósta Zoltán

Szent István Gimnázium, Budapest  
Szent István Gimnázium, Budapest  
Radnóti Miklós Gimnázium, Budapest  
Leówey Klára Gimnázium, Budapest

## 1995. Magyarország (Szeged)

- 10. Lakatos Roland (ezüstérem)
- 11. Gosztolya Gábor (ezüstérem)
- 32. Kovács Gábor Zsolt
- 35. Elek Róbert

Zrínyi Miklós Gimnázium, Zalaegerszeg  
Ságvári Endre Gimnázium, Szeged  
Lovassy László Gimnázium, Veszprém  
Kalmár László Szakközépiskola, Budapest

## 1996. Szlovákia (Pozsony)

- 16. Nagy András
- 18. Tóth László
- 24. Zsila Zsolt
- 26. Peller Balázs

Leówey Klára Gimnázium, Pécs  
Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc  
Neumann János Szakközépiskola, Budapest  
Neumann János Szakközépiskola, Budapest

## 1997. Lengyelország (Nowy Sącz)

- 23. Felföldi Zsolt (bronzérem)
- 41. Végh Dávid
- 44. Marhefka István
- 46. Várkonyi Dániel

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Avasi Gimnázium, Miskolc  
Teleki Blanka Gimnázium, Székesfehérvár

## 1998. Horvátország (Zadar)

- 8. Förhécz András (ezüstérem)
- 8. Rokob András (ezüstérem)
- 11. Felföldi Zsolt (bronzérem)
- 16. Rác Balázs (bronzérem)

Teleki Blanka Gimnázium, Székesfehérvár  
Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc  
Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Veres Péter Gimnázium, Budapest

## 1999. Csehország (Brno)

- 11. Rokob András (ezüstérem)
- 22. Novák Ádám (bronzérem)
- 29. Sáfár Szilveszter
- 36. Csillag Kristóf

Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc  
Neumann János Szakközépiskola, Eger  
Ságvári Endre Gimnázium, Szeged  
Karacs Ferenc Gimnázium, Püspökladány

## 2000. Románia (Kolozsvár)

- 12. Pallos Péter (ezüstérem)
- 21. Gyebnár Gábor (bronzérem)
- 28. Rokob András
- 34. Novák Ádám

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Ságvári Endre Gimnázium, Szeged  
Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc  
Neumann János Szakközépiskola, Eger

## 2001. Magyarország (Zalaegerszeg)

- 8. Pallos Péter (ezüstérem)
- 21. Hargitai Gábor (bronzérem)
- 23. Borosán Péter (bronzérem)
- 28. Pszota Zsolt
- 32. Novák Zoltán
- 33. Szakál Zoltán
- 38. Ekler Márton
- 42. Csóka Endre

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Bolyai János Gimnázium, Ócsa  
Zrínyi Miklós Gimnázium, Zalaegerszeg  
Boronkay György Szakközépiskola, Vác  
Zrínyi Miklós Gimnázium, Zalaegerszeg  
Vajda János Gimnázium, Keszthely  
Zrínyi Miklós Gimnázium, Zalaegerszeg  
Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen

## 2002. Szlovákia (Kassa)

- 10. Pelládi Gábor (bronzérem)

Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc

## Közép-Európai Informatikai Diákolimpia (CEOI)

---

22. Simkó Gábor  
26. Bergmann Gábor  
33. Fehér Tamás

Nagy Lajos Gimnázium, Szombathely  
Berzsenyi Dániel Gimnázium, Budapest  
Neumann János Szakközépiskola, Eger

### 2003. Németország (Münster)

18. Hubai Tamás (bronzérem)  
23. Kocsis István (bronzérem)  
36. Láda Ákos  
41. Stippinger Marcell

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc  
Radnóti Miklós Gimnázium, Dunakeszi  
Széchenyi István Gimnázium, Sopron

### 2004. Lengyelország (Rzeszow)

13. Tassy Gergely (bronzérem)  
15. Kormányos Balázs (bronzérem)  
18. Ludányi Ákos  
18. Stippinger Marcell

Veres Péter Gimnázium, Budapest  
Radnóti Miklós Gimnázium, Szeged  
Neumann János Középiskola, Eger  
Széchenyi István Gimnázium, Sopron

### 2005. Magyarország (Sárospatak)

11. Ludányi Ákos (ezüstérem)  
15. Vincze János (bronzérem)  
20. Acsai Péter (bronzérem)  
31. *Jobbágy László*  
33. Kormányos Balázs  
34. *Kőszegi Judit*  
37. *Leskó Dániel*  
40. *Jancsó Sándor*

Neumann János Középiskola, Eger  
Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen  
Arany János Gimnázium, Nagykovács  
*Árpád Vezér Gimnázium, Sárospatak*  
Radnóti Miklós Gimnázium, Szeged  
*Árpád Vezér Gimnázium, Sárospatak*  
*Árpád Vezér Gimnázium, Sárospatak*  
*Árpád Vezér Gimnázium, Sárospatak*

### 2006. Horvátország (Vrsar)

12. Szalkai Balázs (bronzérem)  
18. Eisenberger András  
20. Vincze János  
26. Danner Gábor

Lovassy László Gimnázium, Veszprém  
Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen  
Ságvári Endre Gimnázium, Szeged

### 2007. Csehország (Brno)

3. Eisenberger András (ezüstérem)  
13. Nagy Gergely (bronzérem)  
18. Szalkai Balázs  
23. Peregi Tamás

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Lovassy László Gimnázium, Veszprém  
Berzsenyi Dániel Gimnázium, Budapest

### 2008. Németország (Drezda)

10. Danka Miklós András (bronzérem)  
14. Danner Gábor (bronzérem)  
26. Turi Zsolt  
30. Mészáros András

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Ságvári Endre Gimnázium, Szeged  
Neumann János Szakközépiskola, Budapest  
Révai Miklós Gimnázium, Győr

### 2009. Románia (Marosvásárhely)

16. Wagner Zsolt (bronzérem)  
17. Mészáros András (bronzérem)  
20. Turi Zsolt (bronzérem)  
21. Dankovics Attila

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Révai Miklós Gimnázium, Győr  
Neumann János Szakközépiskola, Budapest  
Veres Péter Gimnázium, Budapest

### 2010. Szlovákia (Kassa)

20. Palincza Richárd (bronzérem)  
22. Weisz Ágoston  
32. Adrián Patrik

Berzsenyi Dániel Gimnázium, Budapest  
Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest  
Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen



# Közép-Európai Informatikai Diákolimpia (CEOI)

---

33. Szenczi Zoltán

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

## 2011. Lengyelország (Gdynia)

20. Szenczi Zoltán (bronzérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

22. Weisz Gellért (bronzérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

32. Nagy Vendel

Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen

33. Mezei Balázs Ferenc

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

## 2012. Magyarország (Tata)

9. Mezei Balázs Ferenc (ezüstérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

17. Adrián Patrik (bronzérem)

Baross Gábor Szakképző Intézet, Debrecen

22. Weisz Gellért (bronzérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

23. Kovács Gábor Ferenc (bronzérem)

Árpád Gimnázium, Tatabánya

24. Havasi Márton (bronzérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

33. Leitereg András

Veres Péter Gimnázium, Budapest

40. Nagy Vendel

Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen

51. Erdős Gergely

Batthyány Lajos Gimnázium, Nagykanizsa

## 2013. Horvátország (Primosten)

12. Székely Szilveszter (bronzérem)

Neumann János Középiskola, Eger

13. Nagy Vendel (bronzérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen

27. Somogyvári Kristóf

Ságvári Endre Gyakorló Gimnázium, Szeged

36. Weisz Ambrus

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

## 2014. Németország (Jéna)

14. Weisz Ambrus (bronzérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

19. Zarándy Álmos (bronzérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

29. Erdős Márton

Batthyány Lajos Gimnázium, Nagykanizsa

30. Székely Szilveszter

Neumann János Középiskola, Eger

## 2015. Csehország (Brno)

11. Erdős Márton (ezüstérem)

Batthyány Lajos Gimnázium, Nagykanizsa

26. Radnai László

Veres Péter Gimnázium, Budapest

28. Alexy Marcell

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

36. Zarándy Álmos

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

## 2016. Románia (Karácsonykő)

6. Gáspár Attila (ezüstérem)

Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc

9. Mernyei Péter (ezüstérem)

Radnóti Miklós Gimnázium, Budapest

32. Molnár-Sáska Zoltán

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

42. Alexy Marcell

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

## 2017. Szlovénia (Ljubljana)

20. Busa Máté (bronzérem)

Batthyány Lajos Gimnázium, Nagykanizsa

21. Gáspár Attila (bronzérem)

Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc

28. Janzer Orsolya Lili (bronzérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

33. Noszály Áron

Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen

## 2018. Lengyelország (Varsó)

19. Nagy Nándor (bronzérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

21. Tóth Balázs (bronzérem)

Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

22. Gyimesi Péter (bronzérem)

Veres Péter Gimnázium, Budapest

40. Noszály Áron

Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen

# Közép-Európai Informatikai Diákolimpia (CEOI)

## 2019. Szlovákia (Pozsony)

1. Tóth Balázs (aranyérem)	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest
19. Molnár Bálint (bronzérem)	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest
20. Noszály Áron (bronzérem)	Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen
22. Nagy Nándor (bronzérem)	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

## 2020. Magyarország (Nagykanizsa)

14. Tóth Gellért (ezüstérem)	Óbudai Árpád Gimnázium, Budapest
25. Szabó Kornél György (bronzérem)	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest
28. Sente Péter (bronzérem)	Batthyány Lajos Gimnázium, Nagykanizsa
33. Varga Péter	Óbudai Árpád Gimnázium, Budapest
36. Bukva Dávid Bertalan	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest
40. Horcsin Bálint	Németh László Gimnázium, Budapest
44. Németh Márton Tamás	Batthyány Lajos Gimnázium, Nagykanizsa
52. Székely Milán	Békásmegyeri Veres Péter Gimnázium, Budapest

## 2021. Horvátország (Zágráb, online)

9. Németh Márton Tamás (ezüstérem)	Batthyány Lajos Gimnázium, Nagykanizsa
31. Viczián András	Baár-Madas Református Gimnázium, Budapest
36. Máté Lőrinc	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest
47. Gábor Dávid	Páli Szent Vince Katolikus Gimnázium, Kapuvár

## 2022. Horvátország (Varasd)

10. Molnár István Ádám (ezüstérem)	Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc
12. Németh Márton Tamás (ezüstérem)	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest
14. Máté Lőrinc (ezüstérem)	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest
20. Czanik Pál (bronzérem)	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest

## 2023. Németország

### Az olimpiákon részt vett tanulók iskolái

Iskola	Város	Résztvevők száma
Fazekas Mihály Gimnázium	Budapest	39
Fazekas Mihály Gimnázium	Debrecen	10
Földes Ferenc Gimnázium	Miskolc	9
Batthyány Lajos Gimnázium	Nagykanizsa	7
Neumann János Középiskola	Eger	7
Veres Péter Gimnázium	Budapest	7
Ságvári Endre Gimnázium	Szeged	5
Árpád Vezér Gimnázium és Kollégium	Sárospatak	4
Neumann János Szakközépiskola	Budapest	4
Zrínyi Miklós Gimnázium	Zalaegerszeg	4
Berzsenyi Dániel Gimnázium	Budapest	3
Lovassy László Gimnázium	Veszprém	3
Radnóti Miklós Gimnázium	Szeged	3
Óbudai Árpád Gimnázium	Budapest	2

## Közép-Európai Informatikai Diákolimpia (CEOI)

Radnóti Miklós Gimnázium	Budapest	2
Révai Miklós Gimnázium	Győr	2
Széchenyi István Gimnázium	Sopron	2
Szent István Gimnázium	Budapest	2
Teleki Blanka Gimnázium	Székesfehérvár	2
Arany János Gimnázium	Nagykőrös	1
Árpád Gimnázium	Tatabánya	1
Avasi Gimnázium	Miskolc	1
Baár-Madas Református Gimnázium	Budapest	1
Baross Gábor Szakképző Intézet	Debrecen	1
Bolyai János Gimnázium	Ócsa	1
Boronkay György Szakközépiskola	Vác	1
Kalmár László Szakközépiskola	Budapest	1
Karacs Ferenc Gimnázium	Püspökladány	1
Leővey Klára Gimnázium	Budapest	1
Leővey Klára Gimnázium	Pécs	1
Nagy Lajos Gimnázium	Szombathely	1
Németh László Gimnázium	Budapest	1
Páli Szent Vince Katolikus Gimnázium	Kapuvár	1
Radnóti Miklós Gimnázium	Dunakeszi	1
Vajda János Gimnázium	Keszthely	1

# Balti Informatikai Diákolimpia (BOI)

---

## Regionális olimpiák

A Közép-Európai Informatikai Diákolimpia mintájára több regionális olimpiát rendeznek szerte a világon. A hosszabb múltra visszatekintők:

- Arab Olympiad in Informatics
- Asia-Pacific Informatics Olympiad
- Balkan Olympiad in Informatics
- Baltic Olympiad in Informatics
- Ibero-American Informatics Contest

## Balti Informatikai Diákolimpia, 2010

Magyarországot 2010-ben meghívták vendégként a Balti Informatikai Diákolimpiára, Észtországba, Tartuba. Itt a következő eredményeket értük el:

<b>6. Dankovics Attila (ezüstérem)</b>	<b>Veres Péter Gimnázium, Budapest</b>
<b>16. Adrián Patrik (bronzérem)</b>	<b>Baross Gábor Szakképző Intézet, Debrecen</b>
<b>25. Palincza Richárd (bronzérem)</b>	<b>Berzsenyi Dániel Gimnázium, Budapest</b>
39. Weisz Ágoston	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest
41. Szenczi Zoltán	Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest
48. Kovács Gábor Ferenc	Árpád Gimnázium, Tatabánya

## Balkán Informatikai Diákolimpia, 2022

Magyarországot 2022-ben meghívták vendégként a Balkán Informatikai Diákolimpiára, Romániába, Bukarestbe. Itt a következő eredményeket értük el:

<b>25. Nádor Benedek (bronzérem)</b>	<b>Fazekas Mihály Gimnázium, Budapest</b>
<b>26. Kollmann Bálint (bronzérem)</b>	<b>Magyar-Kínai Két Tanítási Nyelvű Általános Iskola és Gimnázium, Budapest</b>
<b>30. Fülöp Máté (bronzérem)</b>	<b>Békásmegyeri Veres Péter Gimnázium, Budapest</b>
<b>34. Tarján Bernát (bronzérem)</b>	<b>Békásmegyeri Veres Péter Gimnázium, Budapest</b>

# **Balti Informatikai Diákolimpia (BOI)**

---

