



**ZALAEGERSZEGI
ZRÍNYI MIKLÓS GIMNÁZIUM**

8900 Zalaegerszeg, Rákóczi u. 30., Pf. 103.

Telefon/fax: (36)-92/313-490 E-mail: zrinyi.titkarsag@zmgzeg.sulinet.hu

**MEGHÍVÓ
a 26. Izsák-versenyre**

A Zalaegerszegi Zrínyi Miklós Gimnázium 2017-ban 26. alkalommal hirdeti meg az **IZSÁK IMRE GYULA** komplex természettudományi versenyt **két kategóriában:**

- 1. KATEGÓRIA: MATEMATIKA, FIZIKA, INFORMATIKA (PROGRAMOZÁS)**
- 2. KATEGÓRIA: MATEMATIKA, INFORMATIKA (ALKALMAZÁS)**

A VERSENY IDŐPONTJA: 2017. október 20-21.

A MEGHÍVOTT ISKOLÁK (3 tanuló iskolánként):

- Batthyány Lajos Gimnázium (Nagykanizsa)*
- Berzsenyi Dániel Gimnázium (Budapest)*
- Bolyai János Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium (Szombathely)*
- ELTE Radnóti Miklós Gyakorló Gimnázium (Budapest)*
- Eötvös József Gimnázium (Tata)*
- Kölcsey Ferenc Gimnázium (Zalaegerszeg)*
- Leőwey Klára Gimnázium (Pécs)*
- Lovassy László Gimnázium (Veszprém)*
- Óbudai Árpád Gimnázium (Budapest)*
- Révai Miklós Gimnázium (Győr)*
- Szent István Gimnázium (Budapest)*
- Táncsics Mihály Gimnázium (Kaposvár)*
- Teleki Blanka Gimnázium (Székesfehérvár)*
- Vajda János Gimnázium (Keszthely)*
- Zrínyi Miklós Gimnázium (Zalaegerszeg)*

AZ 1. KATEGÓRIA RÉSZTVEVŐI:

2 TANULÓ ISKOLÁNKÉNT (az utolsó két évfolyamból)

*A verseny rangját nagy mértékben emeli, hogy az Izsák-verseny győztese jogot szerez az **Informatikai Diákolimpia** válogatóversenyén való részvételre.*

A 2. KATEGÓRIA RÉSZTVEVŐI:

1 LEÁNYTANULÓ ISKOLÁNKÉNT (az utolsó két évfolyamból)

*A leányversenyzők számának növelése érdekében külön verseny indítunk számukra **matematika és alkalmazás** (grafika, szövegszerkesztés, táblázatkezelés) témakörökben. Minden iskolából várunk 1 leánytanulót a rendhagyó versenyre.*

A VERSENY RENDJE:

A versenyzők **három** (1. kategória) illetve **kettő** (2. kategória) tantárgyból kapnak feladatokat, melyek megoldására tantárgyanként két óra áll rendelkezésre.

Az 1. kategóriában (programozásból) a tanulók a jelentkezési lapon felsorolt nyelvek egyikét választhatják. (Kérjük a lista alapján nyelv pontos megjelölését!)

Az ELTE és a BME tanárai tűzik ki a feladatokat és alkotják a zsűrit.

A megfelelő OKTV kiírás szabályozza a használható segédeszközöket.

A VERSENY HELYSZÍNE: Zalaegerszegi Zrínyi Miklós Gimnázium

8900 Zalaegerszeg, Rákóczi u. 30. Tel.: 92/313-490

A DIÁKOK SZÁLLÁSHELYE: Városi Középiskolai Kollégium

A VERSENY PROGRAMJA

1. nap: 2017. október 20. (péntek)	
13 ⁰⁰	- a verseny megnyitója
13 ¹⁵ -15 ¹⁵	- matematika (1. kat.), programozás (1. kat.), alkalmazás (2. kat)
15 ³⁰ -17 ³⁰	- matematika (1. és 2. kat.), programozás (1. kat.)
2. nap: 2017. október 21. (szombat)	
7 ⁴⁵ -9 ⁴⁵	- fizika (1. kat.)
kb. 11 ¹⁵	- eredményhirdetés

Érkezés a 2017 október 20-án 12 óra 30 percig a Zalaegerszegi Zrínyi Miklós Gimnáziumba.

A szállást igénylő tanulók az 1. napon vacsorát, a 2. napon reggelit kapnak.

Kérem a kísérő tanárok is jelezzék szállásigényüket!

A versenyzők útiköltsége, valamint a kísérő tanárok összes költsége a küldő iskolát terheli.

A verseny győztesei értékes jutalmat kapnak a verseny támogatóitól!

Kérjük, hogy **2017. szeptember 30-ig** erősítsék meg részvételi szándékukat a
www.zmgzeg.sulinet.hu/izsak/adatlap.docx
címről letölthető adatlap **elektronikus** vagy postai visszaküldésével!

A versenyre jelentkezni kizárólag a jelentkezési ADATLAP kitöltésével és visszaküldésével lehet!

Fax: 92/313-490

E-mail: kisszs@zmgzeg.sulinet.hu

Részletes információk találhatóak a <http://www.zmgzeg.sulinet.hu/index.aspx?page=/izsak> címen.

Zalaegerszeg, 2017. szeptember 13.

Horváth Attila
igazgató

Kiss Zsolt
a verseny szervezője