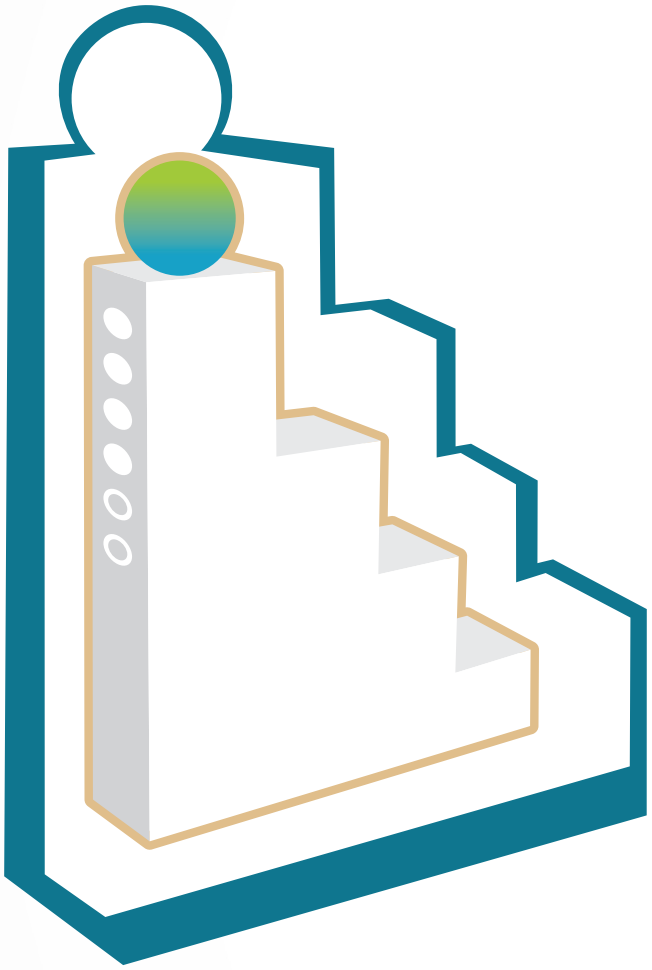


# AZ IFJÚ FELTALÁLÓKAT ÉS TUDÓSJEJELŐLTEKET KERESSÜK!



## 22. IFJÚSÁGI TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS TEHETSÉGGKUTATÓ VERSENY

Beküldési határidő:  
2013. január 7., 15 óra

Részletes felhívás: [www.innovacio.hu](http://www.innovacio.hu)



További információ:  
Riba Nikolett  
tel.: 06-1-430-3330, fax: 06-1-240-7020  
[innovacio@innovacio.hu](mailto:innovacio@innovacio.hu)



#### Fővédnök:

Dr. Hoffmann Rózsa államtitkár, Emberi Erőforrások Minisztériuma

#### Társ-fővédnök:

Németh Lászlóné miniszter, Nemzeti Fejlesztési Minisztérium

A projekt a Kutatási és Technológiai Innovációs Alapból  
nyújtott főtámogatással valósul meg.

#### A verseny támogatói:

Emberi Erőforrások Minisztériuma | Iparfejlesztési Közalapítvány | Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala | MAM Paks Atomerőmű  
Puskás Tivadar Közalapítvány | Magyar Telekom Nyrt. | B. Braun Medical Kft. | GE Hungary | Google | Intel

Siemens Zrt. | Ericsson Magyarország Kft. | EGIS Gyógyszergyár Nyrt. | Richter Gedeon Vegyészeti Gyár Nyrt. | 77 Elektronika Kft.  
Innomed Medical Zrt. | Sanatmetal Kft. | NI Hungária Software és Hardware Kft. | Környezetvédelmi Szolgáltatók és Gyártók  
Szövetsége | Értelmiségi Szakszervezeti Tömörülés | DBH Investment Zrt. | Műszaki és Természettudományi Egyesületek Szövetsége

#### Médiatámogatók:

Főtámogató: MTVA

Támogató: VILÁGGAZDASÁG

# AZ IFJÚ FELTALÁLÓKAT ÉS TUDÓSJELELTEKET KERESSÜK!

A Magyar Innovációs Szövetség  
az Emberi Erőforrások Minisztériumával,  
és az MTVA-val közösen,

a 2012/2013-as tanév időszakára, 22. alkalommal hirdeti meg az

## IFJÚSÁGI TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS TEHETSÉGGUTATÓ VERSENYT.

### ● KIK INDULHATNAK?

Egyénileg vagy kétfős csapatba szerveződve pályázhat minden 1992. október 1. és 1999. augusztus 31. között született fiatal. Egyetemisták, főiskolások közül csak elsőévesek vehetnek részt a versenyen, akkor, ha a pályázati munkát az egyetem, főiskola megkezdése előtt elkezdték. Pályázhatnak határon túli magyar fiatalok is, de az európai döntőn csak azok vehetnek részt, akik magyarországi iskolába járnak.

### ● MIT LEHET NYERNI?

- |                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| I. díj: (max. három)  | havi 30000 Ft-os ösztöndíj egy évig |
| II. díj: (max. három) | havi 20000 Ft-os ösztöndíj egy évig |
| III. díj: (max. négy) | havi 10000 Ft-os ösztöndíj egy évig |

a fiatalok szakmai, tudományos továbbfejlesztésének támogatására.

A legfiatalabb díjazott megkapja a Siemens Zrt. 100 000 Ft-os, összegű Junior Ösztöndíját is. A legjobb pályamunkát beadott határon túli pályázó a Magyar Innovációs Szövetség összegű, 100 000 Ft-os ösztöndíját kapja meg. Az első és második helyezett fiatalok által megjelölt egy-egy tanár egyszeri 100 000 Ft-os ösztöndíjban részesül. (A zsűri a díjak között indokolt esetben átcsoportosításokat hajthat végre. A zsűri döntése végleges, fellebbezésnek helye nincs.)

Az Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 1-3. helyezettei a felsőoktatási intézmények döntése alapján 20 többletpontot kaphatnak a felvételi eljárás folyamán.



A legjobb három pályázat lehetőséget kap 2013. szeptember 17-22. között Prágában, az Európai Unió által, 37 ország részvételével rendezendő európai döntőn való részvételre, ahol további értékes pénz- és különdíjakat (3500-7000 euró) lehet nyerni.

A versenyen kiválasztott tehetséges fiatalok számos nemzetközi versenyen, szakmai utazáson vehetnek részt, többek között a tudományos versenyek olimpiáján az USA-ban (INTEL ISEF), a Stockholm International Youth Science Seminar-on, ill. a Nobel-díj átadási ünnepségen, az International Sustainable World Project Olympiad-on Houstonban, továbbá a nagy teljesítményű és felhasználóbarát számítástechnikai projektet kidolgozó pályázók közül 2 fő a Google zürichi központjába látogathat.

*A Szlovák Szabadalmi Hivatal elnöke és a 2012. évi európai döntőn különdíjat nyert Papp Gergely*

### ● MIVEL LEHET RÉSZT VENNI?

Pályázni lehet műszaki, természettudományi, környezetvédelmi, informatikai, valamint matematikai területről bármilyen innovatív alkotással, találmánnyal, kutató vagy fejlesztő, ill. tudományos munka eredményével. A versenyen bármilyen egyéb versenyre vagy pályázatra készített pályamunkával, ill. műszaki alkotással is részt lehet venni.

### ● HOGYAN KELL NEVEZNI?

A kidolgozandó vagy megoldandó feladat max. 2 oldalas vázlatát doc formátumban kell eljuttatni e-mailben 2013. január 7-én, 15 óráig beérkezően.

A pályázatnak tartalmaznia kell:

- |  |                                |                                     |
|--|--------------------------------|-------------------------------------|
| 1. a kiválasztott kutatási vagy fejlesztési témát, | a résztvevő(k)                 | - iskolájának (munkahelyének)       |
| 2. a megoldásra irányuló javaslatot,               | - nevét, születési időpontját; | nevét és címét;                     |
| 3. az elérendő célt,                               | - lakcímét, telefonszámát;     | - a konzulens vagy felkészítő tanár |
| 4. a konkrét megvalósítás módját, továbbá:         | - e-mail címét;                | nevét, lakcímét, e-mail címét és    |
|  | - nyelvtudását;                | telefonszámát.                      |

### ● HOVÁ KELL KÜLDENI?

MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG

e-mail: [innovacio@innovacio.hu](mailto:innovacio@innovacio.hu)

tel.: 430-3330, fax: 240-7020, portál: [www.innovacio.hu](http://www.innovacio.hu)

(cím: 1036 Budapest, Lajos u. 103.)

A verseny titkára: Riba Nikolett, a MISZ marketing menedzsere.

### ● MIT FOGADNAK EL?

A pályázat elfogadásáról a tudományos vagy műszaki cél, ill. színvonal és a kidolgozhatóság figyelembevételével határoz a bírálóbizottság. A döntésről minden pályázó értesítést kap 2013. február 11-ig.

### ● HOGYAN TOVÁBB?

Az I. fordulóban elfogadott pályázatok tudományosan megalapozott, részletes kidolgozását, ill. a fejlesztés eredményét 2013. május 3-án, 15 óráig beérkezően kell beküldeni a verseny titkárságára. A pályamunkákat max. 7 A4-es, gépelt oldal terjedelemben (12 pontos betű, normál sorköz) kell elkészíteni. Az ábrákat, grafikonokat külön, mellékletként (+max. 10 oldal) kell a dolgozatba illeszteni. Csatolni lehet a bemutatást elősegítő saját készítésű modelleket, műszaki megoldásokat, kísérleti berendezéseket.

### ● MIT ÉRTÉKELNEK?

A Verseny II. fordulójában kidolgozott pályaműveket a zsűri az alábbi szempontok alapján értékeli:

- a probléma megközelítésének eredetisége és kreativitása;
- a kidolgozás alaposága, ill. tudományos értéke;
- az írásos anyag, ill. alkotás (vagy modell) színvonala; az elkészített eszköz működőképessége;
- a projekt befejezettsége (konceptió, konklúzió) és hasznosíthatósága;
- az eredmények világos értelmezése.

### ● ... EGYÉB TUDNIVALÓ?

A bemutatásra alkalmas pályaműveket 2013. júniusában kétnapos kiállításon tekinthetik meg az érdeklődők, ill. szeptemberben is bemutatásra kerülnek a Kutatók Éjszakáján. Az ünnepélyes díjátadásra a júniusi kiállítás megnyitóján kerül sor. A legjobb munkákat a pályázók különműsor keretében személyesen is bemutatják. A pályázatok kidolgozását vállalatok, intézmények anyagilag is támogathatják. A verseny szervezői biztosítják a nyilvánosságot a támogatások elnyerése érdekében, ill. közreműködnek az indokolt költségek megtérítésében.

### ● A ZSŪRI TAGJAI

Elnök: Prof. Ormos Pál akadémikus, az MTA SZBK főigazgatója

Tagok: Dr. Ábrahám László cégvezető, NI Hungária Software és Hardware Kft. | Dr. Bendzsel Miklós elnök, SZTNH | Bolykó János Antal vezérigazgató, COVENT Zrt. | Dr. Gordos Géza egyetemi tanár, BME | Ivánka Gábor szabadalmi ügyvivő, ARINOVA Szabadalmi és Védjegy Iroda, az 1997. évi EU Fialat Tudósok Versenyének 3. helyezette | Dr. Kóhalmi Zsolt elnök, Puskás Tivadar Közalapítvány | Dr. Kroó Norbert akadémikus, MTA | Dr. Matolcsy Mátyás ny. főmérnök, IKARUS Rt. | Dr. Náray-Szabó Gábor akadémikus, MTA | Dr. Pakucs János ügyvezető igazgató, Olajterv Holding, a MISZ tiszteletbeli elnöke | Papp László osztályvezető, MEDISO Kft., a VIII. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 1. helyezette | Pomezanski György újságíró, a Felkínálom Alapítvány elnöke | Dr. Szabó Gábor rektor, SZTE, a MISZ elnöke | Várhegyi Csaba fejlesztőmérnök, ThyssenKrupp Presta Hungary Kft., az I. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 1. helyezette | Dr. Veress Gábor a Debreceni Egyetem egyetemi tanára, a MTE SZ elnöke | Dr. Volk Balázs igazgatóhelyettes, EGIS Gyógyszergyár Nyrt., a III. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 2. helyezette | Dr. Závodszy Péter akadémikus, kutató professzor, MTA TTK Enzimológiai Intézet