

AZ IFJÚ FELTALÁLÓKAT ÉS TUDÓSJELÖLTEKET KERESSÜK!

A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG
AZ EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMÁVAL,
ÉS AZ MTVA-VAL közösen,
a 2013/2014-es tanév időszakára, 23. alkalommal hirdeti meg az
**IFJÚSÁGI TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS
TEHETSÉGTKUTATÓ VERSENYT.**



● KIK INDULHATNAK?

Egyénileg vagy kettős **csapatba** szerveződve pályázhat minden **1993. október 1. és 2000. augusztus 31. között született** fiatal, aki még nem kezdte meg felsőoktatási tanulmányait.
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 továbbfejlődésének támogatására.

A **legfiatalabb** díjazott megkapja a Siemens Zrt. 100 000 Ft-os, egyösszegű Junior Ösztöndíját is. A legjobb pályamunkát beadott **határon túli pályázó** a Magyar Innovációs Szövetség egyösszegű, **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. helyezettjei a felsőoktatási intézmények döntése alapján **20 többletpontot kaphatnak a felvételi eljárás folyamán.**



A legjobb három pályázat lehetőséget kap 2014. szeptember 19-24. között Varsóban, 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, a London International Youth Science Forum-on, a China Adolescent Science & Technology Innovation Contest c. versenyen, valamint a svájci Élővilág Kutató Hétén.

A 25., jubileumi EU döntőn III. díjban részesült Zsombari Balázs

● MIVEL LEHET RÉSZT VENNI?

Pályázni lehet műszaki, természettudományi, környezetvédelmi, informatikai, valamint matematikai területről bármilyen innovatív alkotással, találmánnyal, kutató vagy fejlesztő, ill. tudományos munka eredményével. Továbbá lehet pályázni a National Instruments myDAQ nevű termékének újszerű, sehol máshol nem alkalmazott, használt vagy publikált mérési vagy adatgyűjtési eljárásának kidolgozásával, illetve konkrét gyakorlati feladatok megoldására irányuló alkalmazással is. 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

2014. január 8-án, 15 óráig beérkezően.

A pályázatnak tartalmaznia kell:

1. a kiválasztott kutatási vagy fejlesztési témát,
2. a megoldásra irányuló javaslatot,
3. az elérendő célt,
4. a konkrét megvalósítás módját, továbbá:

a résztvevő(k)

- nevét, születési időpontját;
- lakcímét, telefonszámát;
- e-mail címét;
- nyelvtudását;

• iskolájának (munkahelyének)

- nevét és címét;
- a konzulens vagy felkészítő tanár nevét, lakcímét, e-mail címét és telefonszámát.

● HOVÁ KELL KÜLDENI?

MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG

e-mail: innovacio@innovacio.hu;

tel.: 430-3330, portál: www.innovacio.hu (cím: 1036 Budapest, Lajos u. 103.)

● 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 2014. február 10-ig.

● HOGYAN TOVÁBB?

Az I. fordulóban elfogadott pályázatok tudományosan megalapozott, részletes kidolgozását, ill. a fejlesztés eredményét **2014. május 6-án, 15 óráig beérkezően** kell beküldeni a verseny titkárságára e-mailen. A pályamunkákat **max. 7 A4-es, gépelt oldal** terjedelemben (12 pontos betű, normál sorköz) kell elkészíteni. Az ábrákat, grafikonokat külön, mellékként (+max. 10 oldal) kell a dolgozatba illeszteni. Csatolni kell adott esetben 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. műszaki alkotás (vagy modell) színvonala; az elkészített eszköz működőképessége;
- a projekt befejezettsége (konceptió, konklúzió) és hasznosíthatósága;
- az eredmények ésszerű és világos értelmezése;
- myDAQ-os pályázat esetén milyen minőségben és milyen mélységig használták ki a terméket.

● ... EGYÉB TUDNIVALÓ?

A bemutatásra alkalmas pályaműveket 2014. 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 pályázatok kidolgozását vállalatok, intézmények anyagilag is támogathatják. A verseny szervezői biztosítják a nyilvánosságot a támogatások elnyerése érdekében, a myDAQ-os pályázatok esetén a mérési, adatgyűjtési eljáráshoz költségmentesen biztosítják a myDAQ terméket, ill. közreműködnek az indokolt költségek megtérítésében.

● A ZSÚRI TAGJAI

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

Tagok: Dr. Ábrahám László ügyvezető, NI Hungary Kft. | Balogh Péter vezérigazgató, NNG Kft. |

Dr. Bendzsel Miklós elnök, Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala | Bolyky János Antal ügyvezető igazgató, Triax

International Üzletfejlesztési és Ingatlanhasznosítási Kft. | Dr. Gordos Géza egyetemi tanár, Budapesti Műszaki

és Gazdaságtudományi Egyetem | Györkö Zoltán ügyvezető igazgató, BalaBit IT Biztonságtechnikai Kft. |

Ivanka Gábor szabadalmi ügyvivő, ARINOVA Szabadalmi és Védjegy Iroda, az 1997. évi EU Fiatal Tudósok

Versenyének 3. helyezettje | Dr. Kasza Tamás fejlesztőmérnök, SAP Hungary Kft. | Dr. Kroó Norbert

akadémikus, MTA | Dr. Matolcsy Máttyás ny. főmérnök, IKARUS Rt. | Dr. Náray-Szabó Gábor akadémikus, MTA |

Dr. Pakucs János ügyvezető igazgató, Olajterm Holding, a MISZ tiszteletbeli elnöke | Papp László osztályvezető,

MEDISO Kft., a VIII. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 1. helyezettje | Pomezanski

György újságíró, a Felkínálom Alapítvány elnöke | Dr. Szabó Gábor rektor, Szegedi Tudományegyetem, a MISZ

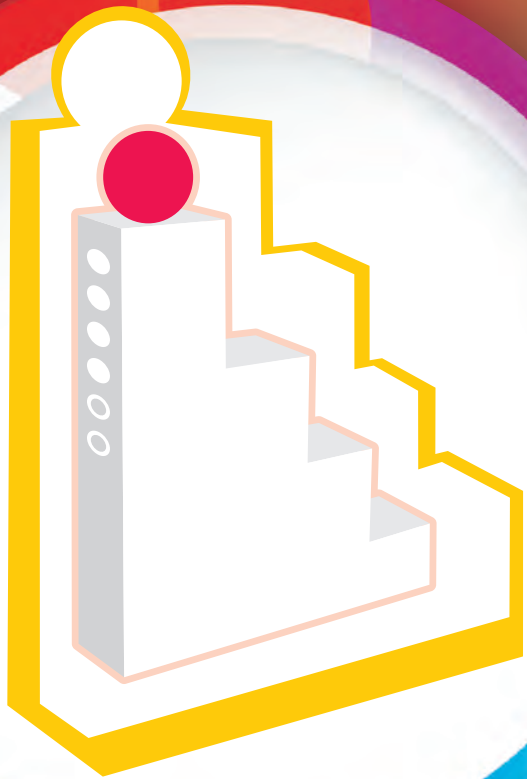
elnöke | Dr. Vajta László dékán, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar | Várhegyi Csaba fejlesztőmérnök,

ThyssenKrupp Presta Hungary Kft., az I. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 1. helyezettje |

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. helyezettje |

Dr. Závodszy Péter akadémikus, kutató professzor, MTA TTK Enzimológiai Intézet



23. IFJÚSÁGI TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS TEHETSÉGGKUTATÓ VERSENY

Beküldési határidő:
**2014. január 8.
15 óra**

AZ IFJÚ FELTALÁLÓKAT ÉS TUDÓSJELEŐLTEKET KERESSÜK!

Részletes felhívás:
www.innovacio.hu

További információ:
tel.: 06-1-430-3330
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 Közhasznú Nonprofit Kft. | Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala |  **mvm paksi atomerőmű**
Magyar Tehetségsegítő Szervezetek Szövetsége | Magyar Telekom Nyrt. | B. Braun Medical Kft. | GE Hungary

Siemens Zrt. | Ericsson Magyarország Kft. | EGIS Gyógyszergyár Nyrt. | Richter Gedeon Vegyészeti Gyár Nyrt. | 77 Elektronika Kft.
Innomed Medical Zrt. | Sanatmetal Kft. | Mediso Orvosi Berendezés Fejlesztő és Szerviz Kft. | NI Hungary Kft.
DBH Investment Zrt. | Értelmiségi Szakszervezeti Tömörülés

Médiatámogatók: Főtámogató:



Támogatók: VILÁGGAZDASÁG | Nyelv és Tudomány, Technika Műszaki Szemle