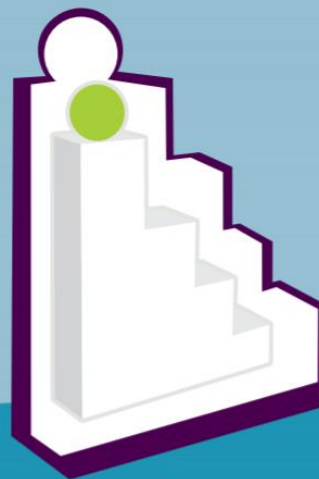


30. IFJÚSÁGI TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS TEHETSÉGGUTATÓ VERSENY



AZ IFJÚ FELTALÁLÓKAT
ÉS TUDÓSJEJELŐLTEKET
KERESSÜK!

A verseny támogatói:

Főtámogató: Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal támogatásával, az NKFI Alap

Kiemelt támogató: Magyar Tehetségszolgáltató Szervezetek Szövetsége |
Emberi Erőforrások Minisztériuma | Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala |
VALOR HUNGARIAE Zrt.

Kiemelt szponzor: AUDI HUNGARIA Zrt.

Jelentős támogató: Magyar Suzuki Zrt. | B. Braun Medical Kft. | Tungsram Operations Kft. |
Richter Gedeon Vegyészeti Gyár Nyrt. | Ericsson Magyarország Kft. | Egis Gyógyszergyár Zrt. |
77 Elektronika Műszeripari Kft. | Sanatmetal Kft. | Mediso Kft.

Támogató: Innomed Medical Zrt. | NI Hungary Kft. | BHE Bonn Hungary Elektronikai Kft. |
Értelmiségi Szakszervezeti Tömörülés

Szakmai-stratégiai partner: Klebelsberg Központ, Startup Campus, Kárpát-medencei Tehetséggutató Alapítvány

Médiatámogatók: Főtámogató:  Támogató:  



Részletes felhívás: www.innovacio.hu
További információ: tel.: 06-1-430-3330
innovacio@innovacio.hu

Beküldési határidő:
2020. november 25., 15 óra

Fővédnök:

Dr. Palkovics László miniszter,
Innovációs és Technológiai Minisztérium
Dr. Kásler Miklós miniszter,
Emberi Erőforrások Minisztériuma

A projekt a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési
és Innovációs Hivatal támogatásával,
az NKFI Alapból valósul meg.



AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ
PROJEKT

AZ INNOVÁCIÓ LENDELETE

AZ IFJÚ FELTALÁLÓKAT ÉS TUDÓSJELELTEKET KERESSÜK!

A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG
AZ INNOVÁCIÓS ÉS TECHNOLOGIAI MINISZTERIUMMAL,
AZ EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMÁVAL ÉS AZ M5 CSATORNÁVAL

közösen, a 2020/2021-es tanév időszakára, 30. alkalommal hirdeti meg az

IFJÚSÁGI TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS TEHETSÉGGUTATÓ VERSENYT.

» KIK INDULHATNAK?

Egyénileg vagy kétfős csapatba szerveződve pályázhat minden 2000. október 1. és 2007. augusztus 31. között született fiatal, aki még nem kezdte meg felsőoktatási tanulmányait.

Pályázhatnak határon túli magyar fiatalok is, de az EU-döntőre azok juthatnak ki, akik magyarországi iskolába járnak vagy kettős állampolgárok.

» MIT LEHET NYERNI?

I. díj: (max. három)	havi 30 000 Ft-os ösztöndíj egy évig
II. díj: (max. három)	havi 20 000 Ft-os ösztöndíj egy évig
III. díj: (max. négy)	havi 10 000 Ft-os ösztöndíj egy évig

a fiatalok szakmai, tudományos továbbfejlesztésének támogatására.

Az üzleti hasznosításra alkalmas pályázatok készítőit a Startup Campus program ingyenesen üzleti és startup forrászerzési képzésben, mentorálásban részesíti.

A legfiatalabb díjazott pályázó megkapja a VALOR HUNGARIAE Zrt. egyösszegű, 200 000 Ft-os ösztöndíját is.

A határon túli díjazott pályázó a Magyar Innovációs Szövetség egyösszegű, 100 000 Ft-os ösztöndíját is megkapja. (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 100 többletpontot kaphatnak a felvételi eljárás folyamán.

A legjobb három pályázat lehetőséget kap a 2021 szeptemberében, Salamancában (Spanyolország), az Európai Unió által, 40 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, a China Adolescent Science & Technology Innovation Contest (CASTIC) c. versenyen stb.

A 2019. évi EU Fialat Tudósok Versenyén különdíjban részesült Zsigó Zolt

» 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, ill. 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 tervét a www.innovacio.hu/nevezes oldala kell feltölteni 2020. november 25-én, 15 óráig.

A tervnek tartalmaznia kell:
1. a kiválasztott tudományos kutatási vagy fejlesztési témát,
2. a megoldásra irányuló javaslatot,
3. az elérendő célt,
4. a konkrét megvalósítás módját.

Továbbá meg kell adni a résztvevő(k) adatait, és a konzulens vagy felkészítő tanár nevét, e-mail címét és telefonszámát.

» MIT FOGADNAK EL?

A pályázat tervének elfogadásáról a tudományos vagy műszaki cél, ill. színvonal és a kidolgozhatóság figyelembevételével határoz a bírálóbizottság. A döntésről minden pályázó értesítést kap 2020. december 20-ig.

» HOGYAN TOVÁBB?

Az 1. fordulóban elfogadott és részletesen kidolgozott pályázatok leírását 2021. április 1-én, 14 óráig beérkezéskor kell feltölteni a www.innovacio.hu/beadas oldalra. A pályamunkák leírásait 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. Másrészt a pályázóknak 2021. április 14. és 23. között, az illetékes zsűritagok előtt, kötelező jelleggel, max. 5 perces prezentációt kell tartaniuk. A bemutatást elősegítő saját készítésű modelleket, műszaki megoldásokat, kísérleti berendezéseket a prezentációra el kell hozni. A verseny szervezői a kidolgozás indokolt költségeihez max. bruttó 50 E Ft értékben járulnak hozzá, a myDAQ-os pályázatok esetén a myDAQ terméket haszonkölcsön szerződéssel biztosítjuk térítésmentesen. A pályázatok kidolgozását vállalatok, intézmények is támogatathatják anyagilag.

» MIT ÉRTÉKELNEK?

A Verseny 2. fordulójában kidolgozott pályaműveket a zsűri az alábbi szempontok alapján értékeli:

- a probléma megközelítésének eredetisége és kreativitása;
- a kidolgozás alaposága, ill. tudományos értéke;
- az önálló, saját munka kimutathatósága, nyilvánvalósága;
- az írásos anyag, ill. műszaki alkotás (vagy modell) színvonala; az elkészített eszköz működőképessége;
- a projekt befejezettsége és jövőbeli hasznosíthatósága;
- az eredmények ésszerű és világos értelmezése.

» EGYÉB TUDNIVALÓ?

Az ünnepélyes díjátadásra 2021 májusában, kétnapos kiállítás keretében kerül sor. A legjobb pályaművek 2021. szeptember 24-én is bemutatásra kerülnek a Kutatók Éjszakáján, Budapesten, az Ericsson Magyarország székházában.

» TOVÁBBI INFORMÁCIÓ?

MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG (cím: 1116 Budapest, Fehérvári út 108-112.)

e-mail: innovacio@innovacio.hu | tel.: 06-1-430 3330 | portál: www.innovacio.hu

» A ZSÚRI TAGJAI

Elnök: Dr. Jakab László, professor, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar

Társelnök: Dr. Birkner Zoltán, elnök, Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal

Tagok: Dr. Ábrahám László, igazgató, NI Hungary Kft. | Dr. Balázs Gergely György, területi vezető, Rolls-Royce Hungary Kft. | Dr. Bendzsel Miklós, Valor Hungariae Zrt. igazgatósági tagja, Novofor Alapítvány elnöke |

Bodnár Balázs, ügyvezető igazgató, evapro systems engineering Kft. | Bolygy János Antal, ügyvezető igazgató,

Triax International Üzletfejlesztési és Ingatlanhasznosítási Kft. | Ivánka Gábor, szabadalmi ügyvivő, ARINOVA

Szabadalmi és Védjegy Iroda, az 1997. évi EU Fialat Tudósok Versenyének 3. helyezettje | Gémesi Zoltán, BME

inkubációs vezető | Dr. Greiner István, Richter Gedeon Vegyészeti Gyár Nyrt, kutatási igazgató | Jakab Roland,

ügyvezető igazgató, Ericsson Magyarország Kft. | Dr. Keserű György Miklós, professor, Természettudományi

Kutatóközpont | Kovács Zoltán, ügyvezető igazgató, Startup Campus | Dr. Kroó Norbert, akadémikus, MTA |

Laufer Tamás, RacioNet Zrt. elnöke | Pongrácz Ferenc, ügyvezető, Tugsram Operations Kft. | Dr. Ormos Pál,

akadémikus, kutatóprofesszor, SZBK | Dr. Pakucs János, ügyvezető igazgató, OT Industries, a MISZ tiszteletbeli

elnöke | Prof. Dr. Pap László, akadémikus, a Nemzeti Hírközlési és Informatikai Tanács tagja | Papp László, kutató,

Bécsi Orvostudományi Egyetem, a 8. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 1. helyezettje |

Dr. Pomázi Gyula, elnök, SZTNH | Pomezanski György, újságíró, a Felkínálm Alapítvány elnöke | Sipos Imre,

elnökhelyettes, Oktatási Hivatal | Dr. Szabó Gábor, akadémikus, egy. tanár, SZTE, a MISZ elnöke | Dr. Tevesz Gábor,

egy. docens, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar | Dr. Vonderviszt Ferenc, rektor-helyettes, Pannon Egyetem |

Dr. Závodszky Péter akadémikus, kutatóprofesszor, Természettudományi Kutatóközpont