

36. OTIO PÁLYÁZATI FELHÍVÁS

2026/27



OTIO

ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS
ÉS INNOVÁCIÓS OLIMPIA



A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG
A TUDOMÁNYOS ÉS TECHNOLÓGIAI MINISZTERIUMMAL,
ÉS AZ OKTATÁSI ÉS GYERMEKÜGYI MINISZTERIUMMAL

közösen, a 2026/2027-es tanév időszakára,

36. alkalommal hirdeti meg az

ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS OLIMPIÁT.

Amikor egy magyar kutató vagy űrhajós új mérföldkövet ér el, mindannyian érezzük: a tudomány képes átlépni a határokat – akár egészen a csillagokig. Érdekel, hogyan válhat egy kíváncsi kérdésből világszínvonalú innováció? Hiszel abban, hogy a legnagyobb áttörések egyetlen ötlettel kezdődnek? Esetleg van egy saját ötleted, amely túlmutat a jelenen? Akkor itt az idő, hogy elindulj az úton – a 36. Országos Tudományos és Innovációs Olimpia téged is vár!

KIKET VÁRUNK?

Ha 2006. szeptember 1. és 2013. augusztus 31. között születél, középiskolás vagy, és még nem kezdted felsőoktatási tanulmányokat, nevez egyénileg vagy két fős csapatban, akár határon túlról is!

MIVEL LEHET PÁLYÁZNI?

Bármilyen tudományos, műszaki, informatikai, környezetvédelmi vagy matematikai ötlettel, fejlesztéssel, kutatással! A lényeg: legyen innovatív, megvalósítható és valós problémára reagáló.

DÍJAZÁS:

A legjobbak **200–500 ezer Ft** pénzjutalomban részesülnek, de már a döntőbe került projektek is **100 ezer Ft** jutalmat kapnak. A dobogósok emellett pluszpontokat is szerezhetnek a felsőoktatási felvételin!

És ez még nem minden: a legeredményesebb diákok nemzetközi versenyeken, szakmai utakon vehetnek részt – akár a Nobel-díj átadási ünnepségén vagy a Regeneron ISEF-en, az ifjúsági tudományos és innovációs versenyek USA-ban megrendezendő világ bajnokságán!

HOGYAN NEVEZZ?

JELENTKEZÉS A REGIONÁLIS VÁLOGATÓKRA

Jelentkezz ötleted, projekted maximum 2 oldalas leírásával bármelyik regionális válogatóra, a **regionális válogató időpontja előtt legalább 10 nappal**: www.otio.hu

GYŐR | 2026. november 10.

Győr, Mobilis, 9026 Győr, Vásárhelyi Pál u. 66.

KAPOSVÁR | 2026. november 13-14.

Kaposvári Táncsics Mihály Gimnázium,
7400 Kaposvár, Bajcsy-Zsilinszky u. 17.

SZEGED | 2026. november 17.

Szegedi Tudományegyetem,
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

MISKOLC | 2026. november 19.

Miskolci Egyetem, 3515 Miskolc-Egyetemváros,
Egyetem út 1.

DEBRECEN | 2026. november 25.

Debreceni Egyetem,
4032 Debrecen, Egyetem tér 1.

VESZPRÉM | 2026. november 30.

Pannon Egyetem, 8200 Veszprém,
Egyetem u. 10. B épület Aula

BUDAPEST | 2026. december 4.

Eötvös Loránd Tudományegyetem
Természettudományi Kar,
1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/A.

A regionális válogatókra a diákoknak a pályázatukról posztert kell készíteniük.

A poszter tartalmi elemei:

Pályázó neve / Projekt címe / Projekt kategóriája / Pályázó iskolája (név, cím) / **Bevezetés:** A projekt előzményei (honnan jött az ötlet, mi adja a motivációt). Ha ez egy folytatási projekt, akkor a korábbi kutatás rövid összefoglalása is legyen a poszteren / **Célkitűzés:** A projektben felállított, elérendő célok (milyen probléma megoldása, tudományos kérdés megválaszolása várható a projektől)

Projekt leírása, kifejtése: A projektben elvégzendő munka főbb pontjai, időzítése (külön kiemelve az esetlegesen már előzetesen elvégzett munkákat) / **A projekt újdonságtartalma, innovációs elemei:**

A projektől várt főbb eredmények, ezen eredmények újdonságtartalma, a projekt által megvalósuló innováció lényege (miben új ez a megközelítés, mennyiben jobb, mint az eddigi megoldások) / **Hasznosíthatóság:**

A projekt eredményeinek gyakorlatban történő alkalmazhatósága (hol és hogyan kerülhet sor az eredmények hasznosítására a gyakorlatban) /

Projekt hatása: A projekt várható tudományos, gazdasági, társadalmi hatása (várhatóan milyen hatást fejthet ki a projekt, amennyiben a gyakorlati alkalmazása is megtörténik) / **Következtetés:** A projekt rövid összegzése, hipotézisei / **Szakirodalmak:** A projekt során használt szakirodalom felsorolása

A regionális válogatón szekciónként az első 3 helyezett automatikusan kvalifikálja magát a 36. Országos Tudományos és Innovációs Olimpia 2. fordulójába, valamint értékes nyereményekkel gazdagodhat.

VAGY

JELENTKEZÉS KÖZVETLENÜL AZ ORSZÁGOS VERSENYRE

Töltsd fel a maximum 2 oldalas pályázati tervedet legkésőbb
2026. december 7-én, éjfélig a www.otio.hu/nevezes oldalra.

A max. 2 oldalas tervnek (akár a regionális válogatókra, akár az országos versenyre jelentkezel) tartalmaznia kell:

- a kutatási/fejlesztési téma leírását,
- a megoldandó problémát,
- a megoldásod lépéseit, célját, megvalósításának módját,
- valamint a konzulensd adatait (név, e-mail, telefonszám).

MI ALAPJÁN BÍRÁLUNK?

A zsűri azt vizsgálja, milyen a pályázat tudományos, illetve műszaki színvonala, mennyire innovatív és megvalósítható-e, kidolgozható-e a verseny keretében. A visszajelzést a pályázók 2026. december 18-ig kapják meg.

**Ne hagyd, hogy egy jó ötlet fiókban maradjon –
mutasd meg a világnak, mire vagy képes!**



TOVÁBBI INFORMÁCIÓ:

MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG

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

e-mail: innovacio@innovacio.hu;

tel.: +3630 9550420,

portál: www.otio.hu, www.innovacio.hu

HOGYAN TOVÁBB?

Az 1. fordulóban elfogadott és részletesen kidolgozott pályázatok leírását 2027. április 7-én, éjfélig kell feltöltened a www.otio.hu/beadas oldalra. A pályamunkák leírásait szakirodalommal ellátva max. 7 A4-es, gépelt oldal terjedelemben (12 pontos betű, normál sorköz) kell elkészítened. Az ábrákat, grafikonokat külön, mellékletként (+max 10 oldal) kell a dolgozatodba illeszteni. Végző lépésként egy maximálisan 3 perces videót kell feltöltened, melyben bemutatkozol és összefoglalod a projektedet.

A 2. forduló során, 2027 első negyedévében a felkért mentorokkal többször egyeztethetsz, márciusában pedig lehetőség nyílik szabadalomkutatáson, valamint tudománykommunikációs, üzleti, pénzügyi és önismereti tréningeken részt venni.

Ha benyújtottad a pályázatodat, a kidolgozás indokolt költségeit, számlák alapján max. bruttó 50 ezer Ft értékben utólagosan megtérítjük.

MIT ÉRTÉKELNEK?

Az OTIO 2. fordulójában kidolgozott pályaműveket a zsűri az alábbi szempontok alapján értékeli:

- a probléma megközelítésének eredetisége és kreativitása;
- a kidolgozás alapossága, 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 jövőbeni hasznosíthatósága;
- az eredmények ésszerű és világos értelmezése.

A verseny végző értékelésére, döntőjére 2027. május 28-29-én kerül sor, a bírálók, illetve a bírálóbizottság által kiválasztott legjobb pályázók részvételével, egy kétnapos kiállítás keretében, ahol prezentálnod kell a munkádat a zsűrinek, valamint a látogatóknak. A bemutatást elősegítő saját készítésű modelleket, műszaki megoldásokat, kísérleti berendezéseket a kiállításra el kell hoznod. Szállást és étkezést biztosítunk neked és a felkészítő tanárodnak. A kiállítás megkoronázásaként a díjátadó gálaünnepségre a második nap végén kerül sor.

A ZSÚRI TAGJAI

Elnök:

Dr. Jakab László, professzor, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar

Társelnök:

Bódis László, vezérigazgató, Nemzeti Innovációs Ügynökség

Dr. Szabados Zsuzsa, vállalati innovációs elnökhelyettes, Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal

Tagok:

Dr. Ábrahám László, elnökségi tag, MISZ | **Árendás Csaba**, senior innovációs manager, Óbudai Egyetem | **Dr. Balázs Gergely György**, vezérigazgató, EMT - eMotion Drive Technologies | **Dr. Balla Zoltán**, agrármérnök, a MISZ Agrár Tagozatának elnöke, a hazai földmogyoró-nemesítés és termesztés úttörője | **Balogh Péter**, angyalbefektető, vezérigazgató, STRT Nyrt. | **Dr. Birkner Zoltán**, egyetemi tanár, Pannon Egyetem, a MISZ társelnöke | **Bodnár Balázs**, ügyvezető igazgató, Framatome Kft. | **Bolyky János Antal**, ügyvezető igazgató, Triax International Üzletfejlesztési és Innovációs Kft. | **Böthe Csaba**, ügyvezető igazgató, MISZ | **Dr. Csikász Nagy Attila**, kutatási és innovációs dékánhelyettes, Pázmány Péter Katolikus Egyetem | **Dr. Ekler Péter**, egyetemi docens, BME VIK | **Farkas Szabolcs**, elnök, SZTNH | **Földes Gergely**, szenior folyamat- és digitalizációs specialista, Magyar Telekom Nyrt. | **Dr. Galambos Péter**, innovációért felelős rektorhelyettes, Óbudai Egyetem | **Dr. Greiner István**, kutatási és fejlesztési igazgató, Richter Gedeon Vegyészeti Gyár Nyrt. | **Györffy Dániel**, kutató, Pázmány Péter Katolikus Egyetem, Információs Technológiai és Bionikai Kar | **Hegyesi Donát**, projekt menedzser, aiMotive Kft., a 22. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 1. helyezette | **Ivánka Gábor**, szabadalmi ügyvivő, ARINOVA Szabadalmi és Védjegy Iroda, az 1997. évi EU Fiatalkutatók Versenyének 3. helyezette | **Jakab Roland**, vezérigazgató, HUN-REN Központ | **Kajtár Máté**, ügyvezető igazgató, GRP Platicorr Kft., a 18. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató verseny 1. helyezette | **Dr. Kasza Tamás**, fejlesztőmérnök, SAP Hungary Kft. | **Dr. Kazi Károly**, tiszteletbeli elnök, BHE Bonn Hungary Kft. | **Dr. Keserő György Miklós**, akadémikus, HUN-REN Természettudományi Kutatóközpont | **Kölkedi Krisztián**, vezérigazgató, NexGen Innovation Labs Zrt. | **Dr. Kroó Norbert**, akadémikus, Magyar Tudományos Akadémia | **Kutni Mátyás**, edukációs igazgató, Nemzeti Innovációs Ügynökség | **Laufer Tamás**, elnök, Székesfehérvár Fejlődéséért Alapítvány | **Laufer Tamás Jónás**, kutató, University College London, a 27. Tudományos és Innovációs Tehetségkutató verseny 3. helyezette | **Lám István**, angyalbefektető, a Tresorit alapítója, a 17. Tudományos és Innovációs Tehetségkutató verseny 3. helyezette | **Lénárt Máté**, ügyvezető igazgató, Fraudshield Security Europe Kft, a MISZ 2024. évi Startup Innovációs Díjasa | **Molnár Janka Sára**, ügyvezető igazgató, Funtasztikus Tudomány Kft., a 24. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 3. díjasa | **Dr. Ormos Pál**, akadémikus, kutatóprofesszor, HUN-REN Szegedi Biológiai Kutatóközpont | **Dr. Pakucs János**, a MISZ tiszteletbeli elnöke | **Dr. Papp László**, kutató, Bécsi Orvostudományi Egyetem, a 8. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 1. helyezette | **Dr. Pongrácz Ferenc**, operatív- és pénzügyi igazgató, E-Group | **Sipos Imre**, köznevelésért felelős helyettes államtitkár, Oktatási és Gyermekügyi Minisztérium | **Dr. Sperlágh Beáta**, akadémikus, a HUN-REN KOKI igazgatóhelyettese | **Dr. Szabó Gábor**, ügyvezető, ELI ALPS, a MISZ elnöke | **Dr. Szabó István**, egyetemi docens, Óbudai Egyetem | **Dr. Szilágyi Brigitta**, egyetemi docens, BME TTK | **Dr. Tompos András**, igazgató, HUN-REN Természettudományi Kutatóközpont, Anyag- és Környezetkémiai Intézet | **Dr. Vajta László**, professor emeritus | **Dr. Závodszy Péter**, akadémikus, kutatóprofesszor, HUN-REN TTK Molekuláris Élettudományi Intézet | **Zsigó Miklós**, befektetési elemző, Lead Ventures Kft., a 28. Tudományos és Innovációs Tehetségkutató verseny 1. helyezette

FŐVÉDNÖK

Lannert Judit, oktatási és gyermekügyi miniszter
Tanács Zoltán, tudományos és technológiai miniszter

VÉDNÖK

Kapu Tibor, a HUNOR – Magyar Űrhajós Program kutatóűrhajósa
Dr. Horváth Péter, tudománypolitikai és innovációs államtitkár

A projekt a Tudományos és Technológiai Minisztérium támogatásával, az NKFI Alapból valósul meg.

A VERSENY TÁMOGATÓI

FŐTÁMOGATÓ:

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



AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ
PROGRAM

KIEMELT TÁMOGATÓ:

- Nemzeti Tehetség Program
- Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala
- Magyarországi Diáklaborok Egyesülete

SZAKMAI-STRATÉGIAI PARTNER:

- Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
- Junior Achievement Magyarország
- Klebelsberg Központ
- Magyar Kereskedelmi és Iparkamara
- Magyar Tudományos Akadémia
- Managrant
- Nemzeti Innovációs Ügynökség
- Országos Tudományos Diákköri Tanács
- OTP Fáy Alapítvány

SZPONZOR:

- Agóra Tudományos Élmenyközpont
- Együtt a Jövő Mérnökeiért Szövetség
- Innomed Medical Zrt.
- BHE Bonn Hungary Elektronikai Kft.
- ProHuman Zrt.
- Ipartestületek Országos Szövetsége (IPOSZ), Győri SZC Deák Ferenc Közgazdasági Technikum
- Piatnik Budapest Kft.

KIEMELT SZPONZOR:

- MVM Energetika Zrt.
- HM Elektronikai, Logisztikai és Vagyongazdálkodó Zrt.
- Technoorg Linda Kft.

JELENTŐS SZPONZOR:

- Magyar Suzuki Zrt.
- B. Braun Medical Kft.
- Richter Gedeon Vegyészeti Gyár Nyrt.
- Ericsson Magyarország
- Egis Gyógyszergyár Zrt.
- E-GROUP
- 77 Elektronika Műszeripari Kft.
- Sanatmetal Kft.

MÉDIAPARTNER:



Kattints ide és nevezd a területi válogatókra: **otio.hu**

Ha ezekről lemaradnál,
pályamunkádat add be legkésőbb
2026. december 7-ig.

