

Kultúra

© 2026. szeptember 17., csütörtök 15:04



Megkezdődött a felkészülés a budapesti matematikai diákolimpiára

Megkezdődött a felkészülés a 68. Nemzetközi Matematikai Diákolimpiára (IMO), amelyet 2027. július 16. és 26. között rendeznek meg Budapesten mintegy 650 diák részvételével.

Kunszenti-Kovács Dávid, a HUN-REN Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet tudományos főmunkatársa, az esemény fő szervezője az MTI érdeklődésére elmondta, hogy a 2027-es budapesti világversenyre várhatóan 120 országból mintegy 650 diák, valamint csapatvezetők, kísérők és szervezők érkeznek.

A versenyen a résztvevők két napon át, kétszer négy és fél órában három-három komplex feladaton dolgoznak majd.

Ezek nem tankönyvi feladatok lesznek, hanem olyan problémák, amelyek megoldásához kreatív gondolkodásra és sokszor szokatlan ötletekre van szükség - magyarázta az esemény szervezője.

Kitért arra is, hogy a 2027-es budapesti IMO logójának központi eleme a Gömböc. A Domokos Gábor és Várkonyi Péter által felfedezett különleges geometriai test egyszerre kapcsolódik a magyar tudományhoz, a geometriai gondolkodáshoz és ahhoz a kreativitáshoz, amely az IMO-feladatok megoldásához is nélkülözhetetlen.

A versenyen 20 év alatti diákok indulhatnak.

A matematikus, aki maga is több alkalommal indult a megmérettetésen, elmondta, hogy számos egykori olimpikon később nemzetközileg elismert matematikusként folytatta pályáját.

Példaként említette Terence Tao ausztrál-amerikai matematikust, aki 13 évesen indult a megmérettetésen és akit ma a világ legkiválóbb élő matematikusának tartanak.

A Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézetben is rengeteg olyan kutató dolgozik, aki diákként ezen az olimpián indult.

Kunszenti-Kovács Dávid felidézte, hogy a közép-kelet-európai kezdeményezésből indult diákolimpiát először 1959-ben rendezték meg a romániai Brassóban hét ország 52 versenyzőjével, Magyarország a kezdetektől részt vesz.

Ez volt az első tudományos diákolimpia. A megmérettetés mára a világ legnagyobb és legrangosabb középiskolai matematikai versenyévé nőtte ki magát.

Magyarország eddig három alkalommal volt házigazda: 1961-ben Veszprémben - ahol a magyar csapat az első helyen végzett -, 1970-ben Keszthelyen, valamint 1982-ben Budapesten rendezték meg a matematikai diákolimpiát.

Az IMO hivatalos adatbázisa szerint a magyar versenyzők eddig 91 arany-, 178 ezüst- és 121 bronzérmel szereztek, 24 alkalommal pedig egy-egy magyar versenyző maximális pontszámmal teljesítette a versenyt.

Az idei sanghaji megmérettetésen 117 ország 666 versenyzője vett részt. A magyar válogatott a 117 országot felvonultató nem hivatalos csapatversenyben a 16. helyen végzett.

A Magyar Távirati Irodát 1881-ben alapították. Működését az Országgyűlés biztosítja.