



2026. szeptember 17.

SAJTÓKÖZLEMÉNY

EGY ESTE, AMIKOR A FÉNYBŐL TUDOMÁNY LESZ – KUTATÓK ÉJSZAKÁJA AZ ELI ALPS-BAN

Mi történik a szegedi lézeres kutatóintézetben, amikor lemegy a nap? Hogyan működik egy lézeres kutatóközpont, és mit láthat belőle az, aki nem kutató? Szeptember 25-én, a Kutatók Éjszakáján ezekre a kérdésekre is választ kaphatnak azok, akik ellátogatnak a szegedi ELI ALPS-ba.

Egy estére megnyílnak az ELI épületének olyan terei és történetei is, amelyekbe a hétköznapiakban nem mindenki nyerhet betekintést. A látogatókat ezúttal minden eddigénél hosszabb, egyórás, kutatók által vezetett intézetbejárás várja, amely során több állomáson keresztül fedezhetik fel az ELI ALPS különleges világát.

A résztvevők betekintést kaphatnak a laboratóriumokban folyó kutatásokba, és első kézből hallhatnak arról, min dolgoznak az ELI tudományos munkatársai. A túra során a létesítmény működtetésének kulisszatitkai is feltáruznak: a látogatók a napelemparkot és a tavat is érintve arról is megtudhatnak érdekességeket, hogyan gondoskodik egy csúcstechnológiai kutatóközpont a működéséhez szükséges energiáról. A programot a kutatók saját tapasztalatai és kutatási területük érdekességei teszik igazán személyessé.

A túrák 17 órától negyedóránként indulnak, legfeljebb 25 fős csoportokban. Az utolsó túra 19:45-kor kezdődik.

A vezetett látogatás mellett további különleges programok is várják az érdeklődőket. VR-szemüveggel virtuálisan is beléphetnek a laborokba, bepillanthatnak az optikai műhely munkájába, és néhány látványos kísérleten keresztül találkozhatnak a fizika izgalmas jelenségeivel. Megismerhetik a lézer- és sugárvédelmi eszközöket, valamint a ködkamra működését, mikroszkóp alatt pedig az átokhínár sejtjeiben zajló, a fotoszintézishez kapcsolódó folyamatokat is megfigyelhetik. Aki pedig kedvet kap a tudományos élethez, egy estére akár felöltheti a laboratóriumi védőfelszerelést, és egy különleges selfie-vel meg is örökítheti az élményt.

A Kutatók Éjszakája programjai családok, középiskolások, egyetemisták és a tudomány iránt érdeklődő felnőttek számára egyaránt izgalmas betekintést kínálnak abba, hogyan lesz a kíváncsiságból felfedezés.

A programokon való részvétel díjtalan, de regisztrációhoz kötött. Előzetesen regisztrálni 2026. szeptember 24-ig itt lehet: <https://indico.eli-laser.eu/event/260>) (Amennyiben az előzetes regisztrációk alapján maradnak szabad helyek, a helyszínen is lehetőség lesz regisztrációra.)

Helyszín: ELI ALPS Lézeres Kutatóintézet, Szeged, Wolfgang Sandner utca 3.

Időpont: 2026. szeptember 25., 17.00-tól 21.00 óráig

További információ:

Marton Katalin HR és kommunikációs osztályvezető

E-mail: katalin.marton@eli-alps.hu

Tel.: +36 70 932-2477