

**A TUDOMÁNYOS ELŐDÁSOK MELLETT A VÁROSSAL IS MEGISMERKEDNEK A KUTATÓK**

# A világ legjobb lézerfizikusai találkoznak Szegeden

**A héten Szegeden tanácskoznak a világ legjobb lézerfizikusai. Az attosekundumos – a másodperc milliárdod részének milliárdod része alatt végbe menő természeti folyamatokat vizsgáló – konferencián 400 lézerfizikus vitatja meg a tudományág legújabb eredményeit.**

**SZEGED**  
HAJÓ EDINA

Mától Szeged az attosekundumos tudomány fókuszpontjává válik, 29 országból közel 400 kutató találkozik itt, hogy megvitassák a lézeres fizika egyik tudományágának legújabb eredményeit. Az attosekundumos tudomány a lézeres fizika egy viszonylag fiatal, de 2001 óta rohamosan fejlődő és növekvő, fontos új területe. Vasárnap késő délután a



A Szegedi Tudományegyetem és az ELI vezetése köszöntötte a konferencia résztvevőit. FOTÓ: FRANK YVETTE

rektori hivatalban nyitották meg azt a konferenciát, ahol a világ vezető fizikusai találkoznak. Az esemény összefügg azzal, hogy az ELI-ALPS kutatóintézet új lézerrendszerének köszönhetően

új szakaszba lép Magyarországon az attosekundumos lézerfizika. Palkovics László innovációs és technológiai miniszter májusban lapunknak adott interjújában kiemelte, az atomerőművek hul-

ladékának lényegesen gyorsabb lebontásához alkalmazható lézer az ELI-ben rendelkezésre áll. A két évente megrendezett nemzetközi konferenciasorozat szakmai programjában 93 előadás és a több mint 200 tudományos bemutató mellett az ELI-ALPS lézeres kutatóközpontba szervezett látogatás is szerepel.

A kísérőprogramokban lehetőségek nyílnak a résztvevőknek megismerkedni Szeged és Magyarország kultúrájával, építészeti és gasztronómiájának helyi jellegzetességeivel. Az ATTO 2019 Konferenciát a Szegedi Tudományegyetem Kongresszusi Központjában tartják hétfőtől péntekig. A vasárnapi megnyitón Rovó László rektor, majd Jakab László, az ELI HU Nkft. igazgatója és Varjú Katalin, a konferencia elnöke köszöntötte a résztvevőket.