

# 1,4 milliárd a lézeres és optikai mérés kutatására

---

## SZEGED

K. A.

Az ultrarövid lézerimpulzusokkal és az optikai mérés technikával kapcsolatos kutatási program indult a Szegedi Tudományegyetem vezetésével, a 2020-ig tartó uniós támogatású projekt költségvetése 1,4 milliárd forint. Mint *Szatmári Sándor*, az SZTE Kísérleti Fizikai Tanszékének vezetője elmondta, ezek a módszerek a fizika mellett a kémiában, a biológiában és az orvostudományban is

## **Az új projekt központi eleme ugyanis a tudományos utánpótlás nevelése is.**

jelentőssé váltak. A magyar tudósok eddig is élen jártak a rendkívül rövid lézerimpulzusokkal kapcsolatos kutatásokban. Részben ennek eredménye, hogy Szegedre került az ELI-ALPS, amely az alapkutatások mellett más tudományterületek számára is rendelkezésre áll majd. A konzorciumvezető SZTE-n, valamint az együttműködő pécsi és a debreceni egyetemen a nemzetközi élvonalba tartozó kutatás-fejlesztés folyik a lézertechnológia területén. Az új projekt központi eleme ugyanis a tudományos utánpótlás nevelése is.