

10. ELI ALPS Tanártovábbképzés

Friday, 28 August 2026 - Friday, 28 August 2026

ELI ALPS épülete (Szeged, Wolfgang Sandner utca 3.)

Program

A program összeállításán még dolgozunk.

Biztosan szerepelni fog benne

- lézerek alapjai, erősítőközegek
- miért nem lehet attoszekundumos a lézer?
- csörpölt impulzuserősítés
- nagyintenzitású lézerek
- miért nehéz a tökéletes lézerimpulzust előállítani?
- posztkompresszió- intézetbemutató
- nanofabrikáció és nagyfelbontású mikroszkópos technikák
- tranziens abszorpciós spektroszkópia
- attoszekundumos impulzuskeltés
- lézeres részecskegyorsítás
- az ELI ALPS közoktatást támogató programjai.