



UNIVERSITAS SCIENTIARUM SZEGEDIENSIS
SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM
TERMÉSZETTUDOMÁNYI ÉS INFORMATIKAI KAR
DOKTORI FOKOZATSZERZÉS

XII-7038/67-66/2025

Szeged, 2026. január 9.

M e g h í v ó

A Természettudományi és Informatikai Kar Doktori Tanácsa

2026. január 29. (csütörtök) 10:00 órára tűzte ki

GÁBOR BENCE

doktori disszertációjának nyilvános vitáját, amelynek címe:

„Collective Effects of Laser-Driven Cold Atoms in an Optical Cavity”

A nyilvános vita helyszíne: **ELI-ALPS Lézeres Kutatóintézet Konferencia-
terme (6728 Szeged, Wolfgang Sandner utca 3.)**

SZTE Fizika Doktori Iskola

Témavezető: Prof. Dr. Domokos Péter kutatóprofesszor (HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont)

A védési bizottság:

- Elnök:** Prof. Dr. Erdélyi Miklós János tanszékvezető egyetemi tanár, SZTE TTIK
Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék
- Bírálok:** Dr. Rácz Péter tudományos főmunkatárs, HUN-REN Wigner Fizikai
Kutatóközpont, Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet
Dr. Czirják Attila tudományos munkatárs és címzetes egyetemi docens,
SZTE TTIK Elméleti Fizikai Tanszék
- Tag:** Dr. Kiss Tamás tudományos főmunkatárs, HUN-REN Wigner Fizikai
Kutatóközpont, Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet
- Titkár:** Dr. Trényi Róbert adjunktus, SZTE TTIK Elméleti Fizikai Tanszék

A disszertáció megtekinthető az SZTE Doktori Értekezések Repoitóriumban:

<https://doktori.bibl.u-szeged.hu/id/eprint/12893>

A nyilvános vitában minden jelenlévő részt vehet és írásban is előzetesen észrevételt tehet.

A védésre Önt és munkatársait tisztelettel meghívom.



Prof. Dr. Papp Tamás
dékánhelyettes

