



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA

FACULTATEA DE FIZICĂ
Str. Mihail Kogălniceanu nr.1
Cluj-Napoca, RO-400084
Tel: +4(0)264-405300 | FAX: +4(0)264-591906
secretariat.phys@ubbcluj.ro
www.phys.ubbcluj.ro



Prof. Ladislau Nagy

Domeniu de cercetare

- Teoria ciocnirilor atomice
- Studiul ionizării atomilor și moleculelor prin impact cu particule încărcate
- Interacțiunea atomilor și moleculelor cu câmpuri laser intense
- Interferența undelor electronice

Research field

- The theory of atomic collisions
- The study of ionization of atoms and molecules by charged particle impact
- Interactions of atoms and molecules with strong laser fields
- The interference of electron waves

https://publons.com/researcher/1646237/ladislau-nagy/?utm_campaign=researcher_id_badge

<http://phys.ubbcluj.ro/~lnagy/>