



Universitatea “Politehnica” București
Centrul Universitar de Inginerie Optică și Fotonică

FACULTATEA ȘTIINTE APLICATE

CENTRUL UNIVERSITAR DE INGINERIE OPTICA SI FOTONICA
ACRONIM: FOCUM

Directii de competenta:

- Inginerie optica si fotonica;
- Optoelectronica teoretica si experimentală;
- Laseri si aplicatii in ingineria optica, atomica si nucleara;
- Materiale, dispozitive, echipamente si sisteme fotonice;
- Inginerie cuantica si sisteme disipative.

Obiectivele principale:

- Dezvoltarea cercetării științifice fundamentale și aplicative în direcțiile de competență și promovarea cercetărilor avansate și interdisciplinare;
- Formare de resurse umane, înalt calificate, pentru învățământul superior, cercetare științifică și dezvoltare tehnologică, prin programe de masterat, doctorat și postuniversitare;
- Participarea activă a oamenilor de știință din România la programele internaționale de cercetare științifică în domeniu.
- Oferirea de suport științific și tehnic întreprinderilor productive în domeniile ingineriei optice și fotonicii.

CONTACT:

Director centru: Prof.Univ. Emerit, Dr. Ing. Paul Sterian
Universitatea “Politehnica” din București
Splaiul Independenței nr.313, sector 6, cod postal 060032, București
Noul Local – sala BN 019, BN 144
Telefon: +4-021-402 91 22, 0744 371 076
E-mail: sterian@physics.pub.ro
paulesterian@yahoo.com
Web: <http://www.physics.pub.ro>
<http://www.upb.ro/centre-cercetare.html>