

**CONSILIUL NAȚIONAL DE ATESTARE A TITLURILOR,
DIPLOMELOR ȘI CERTIFICATELOR UNIVERSITARE
(CNATDCU)**

**RAPORTUL COMISIEI DE ABILITARE
din data de 09.12.2020 ¹**

NUMELE și Prenumele candidatului: BEJAN Doinița

Titlu tezei de abilitare / direcțiile principale de cercetare:

Nonlinear processes induced by lasers at metal surfaces and in low-dimensional semiconductor nanostructures

Laseri, Nanostructuri

Domeniul de studii universitare de doctorat : Fizică

(în care urmează să se confere calitatea de conducător de doctorat)

Denumirea **Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD) / Instituției Organizatoare de Doctorat (IOD)** unde are loc susținerea publică a tezei de abilitare
Universitatea din București

Punctele tari ale tezei de abilitare:

1. Subiectul abordat în cadrul tezei de abilitare este de mare actualitate, candidata aducând contribuții teoretice, elaborând modele computaționale proprii și sugerând aplicații
2. Teza de abilitare este unitară, sistematică, are o structură logică și un limbaj elevat, adecvat nivelului înalt de cercetare pe care îl raportează
3. Diseminarea rezultatelor cercetării a fost făcută într-un număr mare de publicații în reviste prestigioase și a fost bine primită în comunitatea internațională, fapt demonstrat prin numărul mare de citări
4. Proiectul de dezvoltare al cercetării este de actualitate, candidata demonstrându-și capabilitatea în ducerea acestuia la bun sfârșit

Punctele slabe ale tezei de abilitare:

1. Primele slide-uri ale prezentării au fost mai puțin explicite decât restul, acest lucru neafectând calitatea rezultatelor obținută de candidată

Rezultatul votului / observații / concluziile comisiei de abilitare se motivează în continuare:
Comisia de abilitare propune acordarea atestatului de abilitare doamnei conf.dr. Doinița Bejan
(a se continua pe verso – dacă este necesar)

COMISIA DE ABILITARE


NUMELE și Prenumele

Semnătura ²

1. Prof.univ.dr. Daniela DRAGOMAN

2. Prof.univ.dr. Liviu LEONTIE

3. Prof.univ.dr. Paul STERIAN



¹ În conformitate cu *Procedura privind susținerea publică on-line a tezelor de abilitare pe perioada stării de urgență 2020 aprobată de Senatul Universității din București în data de 15 aprilie 2020, cu valabilitatea extinsă și după încetarea stării de urgență.*

² Membrii care nu sunt prezenți fizic la susținere vor transmite votul lor prin e-mail conform modelului atașat, vot care se va atașa la procesul-verbal.