

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI

Facultatea de Fizică

Domeniul de licență: Fizică

Programul de studii: Fizică

TABEL PRIVIND INDEPLINIREA INDICATORULUI

„Cadrele didactice titulare* au pregătirea inițială, sunt doctori / doctoranzi și cercetează în domeniul în care se includ disciplinele din postul ocupat.”

Nr. crt.	Gradul didactic, numele și prenumele titularului vârsta / vechimea în învățământul superior	Disciplinele din cadrul programului de studii incluse în postul didactic și tipul activității desfășurate (curs, seminar, lucrări, proiect)	Competența cadrului didactic titular în disciplinele din postul didactic			Constatări privind îndeplinirea indicatorului
			Universitatea/facultatea/specializarea absolvită	Specializarea la masterat/doctorat	Numărul de cărți, numărul de lucrări științifice, numărul de brevete în domeniul disciplinelor din postul didactic ** conform Anexelor 5.1, 5.2 etc	
1	Prof. dr. Andreica Daniel	Mecanică I, curs/seminar Mecanică II, curs/seminar	UBB/Facultatea de Fizică/Fizică	Doctorat în Științele Naturii	Teza(A); 24 ISI (C1-C24)	
3						
4						
5						
6						

* Din statul de funcții cumulativ al tuturor disciplinelor și tuturor activităților didactice desfășurate în cadrul programului de studii evaluat.

** Se indică numărul pe următoarele tipuri de lucrări:

A – teza de doctorat

B – Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii XX ani

C – Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii XX ani

D – Lucrări publicate în ultimii XX ani în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate); pentru lucrările publicate în volume de conferințe se selectează de maximum 20 articole.

E – Brevete acordate în întreaga activitate.

Persoanele incluse în tabelul de mai sus anexează câte o listă de lucrări după modelul de mai jos.

Universitatea

Facultatea

Catedra

Prof. dr. ...

L I S T A

lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

A. Teza de doctorat

Diagrama de fază magnetică a unor compuși de tip rețea Kondo, IPP-ETHZ (CH)

B. Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

1.

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani

1. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevResearch.7.023138>
2. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevLett.133.236502>
3. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevB.109.L020408>
4. <http://dx.doi.org/10.1088/2515-7639/acdf21>
5. <http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/2462/1/012042>
6. <http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/2462/1/012049>
7. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevB.106.214410>
8. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevMaterials.6.114404>
9. <http://dx.doi.org/10.1038/s41598-022-21699-y>
10. <http://dx.doi.org/10.1088/1402-4896/ac3cf9>
11. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevB.103.104418>
12. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.inorgchem.0c02241>
13. <http://dx.doi.org/10.1038/s41598-020-75251-x>
14. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevB.102.144409>
15. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevB.101.174403>
16. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevResearch.2.013029>
17. <http://dx.doi.org/10.1038/s41598-018-37844-5>
18. <http://dx.doi.org/10.3390/qubs2030019>
19. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevB.95.180403>
20. <http://dx.doi.org/10.1039/c6cp02433e>
21. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevB.93.224424>
22. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevB.93.174405>
23. <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevB.93.144419>

24. <http://dx.doi.org/10.1080/08957959.2016.1173690>

D. Lucrări publicate în ultimii 10 anii în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate)

- Reviste

1.

- Selecție cu maximum 20 lucrări în volume de conferințe

1.

E. Brevete obținute în întreaga activitate

1.

Data: 08.05.2026

Semnătura: