Nr. înreg.: 59435/0-1/28.10.2021

DOSAR CANDIDAT

LECTOR DR. ION COTĂESCU

PENTRU CONSILIUL FACULTĂȚII DE FIZICĂ

CURRICULUM VITAE

1. Nume: Cotaescu

2. Prenume: Ion

3. Cetăţenie

4. Stare civilă

5. Studii:

Institutia	Liceul “Constantin Diaconovici Loga” Timisoara	Universitatea de Vest Timisoara Facultatea de Fizica. Specialitatea Fizica teoretica
Perioada: de la (luna, anul) pana la (luna, anul)	septembrie1984-iulie1986	septembrie1987-iunie1992
Grade sau diplome obtinute	Diploma de bacalaureat	Diploma de licenta

6. Titlul ştiinţific: Doctor in domeniul Fizica la Universitatea din Bucuresti 19 05 2004

7. Experienţa profesională:

Perioada: de la ….. (luna, anul) până la ….. (luna, anul)	Octombrie 1992-octombrie1994	Octombrie 1994-iunie 2004	Iunie 2004-prezent		
Locul:	Timisoara	Timisoara	Timisoara		
Institutia:	Universitatea de Vest Timisoara. Facultatea de Fizica	Universitatea de Vest. Facultatea de Fizica	Universitatea de Vest. Facultatea de Fizica		
Functia:	preparator	asistent	lector		
Descriere:					

8. Locul de muncă actual şi funcţia: Universitatea de Vest Timisoara Facultatea de Fizica- Lector universitar

9 . Vechime la locul de muncă actual: 28 ani

10. Brevete de invenţii:

11. Lucrări elaborate (selecție):

I. I. Cotaescu and I.I. Cotaescu jr., The Supersymetry of the (1+1)-dimensional oscillators in general relativity. J.Phis. A:Math. Gen. 33, 6159 (2000)

I.I Cotaescu and I.I Cotaescu jr. Geometric models of (d+1) dimensional relativistic rotating oscillators. J.Math. Phis. 41, 7290 (2000)

I.I Cotaescu and I.I Cotaescu jr. Coment an the role of the Pauli-Pursey-Gursey Symmetry Theroet. Math. Comp. Phys. 1, 78 (1998)

I.I Cotaescu jr. Remarks on the Supersymmerty of the Radial Klein-Gordon Problems in AdS(d+1) Geometry. Theoret. Math. Comp. Phys. $, 98 (2001)

D.M. Baltateanu and I. I. Cotaescu jr. Comparing the relativistic and non-relativistic transmission coefficients of the electron transport through a cuantum heterostructure. Physics Leters A 377-2013

Ion I. Cotăescu and Ion I. Cotăescu jr. Integral representation of the scalar propagators on the de Sitter expanding Universe Eur. Phys. JC, (2019) 76:671

12. Membru al asociaţiilor profesionale:

13. Limbi străine cunoscute: germana, franceza, engleza

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării:29.10.2021

Semnătura

SCRISOARE DE MOTIVARE A CANDIDATULUI

Motivul pentru care candidez este pentru a ajuta la reînființarea secției Fizică în cadrul Facultății de Fizică din Universitatea de Vest Timișoara.

Timișoara, Lector dr. Ion Cotăescu

29.10.2021

DECLARAȚIE

Subsemnatul Ion Cotăescu, lector la Facultatea de Fizică din cadrul Universității de Vest Timișoara, declar pe proprie răspundere că nu am fost lucrător sau colaborator al securității.

Menționez că această declarație, după părerea mea, este total irelevantă.

Timișoara, Lector dr. Ion Cotăescu

29.10.2021