



## Anexa 2

### Formular depunere candidatură pentru alegerea cadrelor didactice și de cercetare în Consiliul Facultății

Subsemnata Lungu Mioara-Jeanina, cadru didactic titular cu gradul didactic șef de lucrări în cadrul Universității „Ovidius” din Constanța, la Facultatea de Științe Aplicate și Inginerie, Departamentul Fizică și Electronică, având în vedere Legea Învățământului Superior nr. 199/2023, cu modificările și completările ulterioare, precum și *Metodologia privind organizarea și desfășurarea alegerilor la nivelul consiliului facultății*, îmi depun prezenta candidatură la alegerile pentru ocuparea unui loc în Consiliul facultății menționate.

Cunoscând prevederile art. 326 din Codul penal cu privire la falsul în declarații, declar că:

		Semnătură
Nu am fost sancționat/ă disciplinar	X	
Nu am fost sancționat/ă pentru încălcarea normelor etice	X	
Am fost sancționat/ă disciplinar/ pentru încălcarea normelor etice și am beneficiat de ridicarea/ radierea sancțiunii		
Am fost sancționat/ă disciplinar/ pentru încălcarea normelor etice și nu am beneficiat de ridicarea/ radierea sancțiunii		
Am fost condamnat/ă penal și a intervenit reabilitarea		
Am fost condamnat/ă penal și nu a intervenit reabilitarea		

\*Se vor bifa cu X casetele corespunzătoare situației personale a candidatului și se vor asuma prin semnătură olografă

Anexez prezentei candidaturi Curriculum vitae.

Motivația pentru care candidez:

Consider că, prin calitățile mele, pot aduce un plus de valoare analizei problemelor curente ale departamentului de Fizică și Electronică, operativității luării deciziilor privind gestionarea strategiilor legate funcționarea programelor de învățământ, planificării și desfășurării activității de cercetare din cadrul departamentului.

În sprijinul acestei motivații aduc următoarele precizări

- Sunt cadru didactic titular al Universității Ovidius din Constanța, Facultatea de Științe Aplicate și Inginerie, departamentul de Fizică și Electronică;
- Am funcția didactică de șef de lucrări și detin titlul de doctor în domeniul FIZICĂ;
- Dispun de experiență dovedită în activitățile didactice și de cercetare;
- Cunosc foarte bine legislația în vigoare referitoare la sistemul de învățământ din România și sistemul european;
- Cunosc foarte bine legislația în vigoare referitoare la reglementarea cercetării științifice din România și sistemul european;

Data, 11.01.2024

Semnătura,

## Curriculum vitae



### Informatii personale

Nume/Prenume **Lungu Mioara-Jeanina**

E-mail [jmatei@univ-ovidius.ro](mailto:jmatei@univ-ovidius.ro)  
[jeanina.lungu@365.univ-ovidius.ro](mailto:jeanina.lungu@365.univ-ovidius.ro)

Cetatenia română

Sex feminin

### Locul de munca vizat / Aria ocupationala

**Universitatea Ovidius din Constanța, Departamentul de Fizică și Electronică**

### Experienta profesionala

Perioda 2015 – present

Funcția sau postul ocupat Șef lucrări universitar

Principalele activități și  
responsabilități Activități didactice și de cercetare la catedra.

Numele și adresa angajatorului Universitatea "Ovidius" din Constanța, Bd. Mamaia 124, Constanța 900527, România

Tipul activității sau sectorul de  
activitate Invatamant superior

Perioda 2003 – 2015

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar, membru în Consiliul facultății (2015).

Principalele activități și  
responsabilități Activități didactice și de cercetare la catedra.

Numele și adresa angajatorului Universitatea "Ovidius" din Constanța, Bd. Mamaia 124, Constanța 900527, România

Tipul activității sau sectorul de  
activitate Invatamant superior

Perioda 2000 – 2003

Funcția sau postul ocupat Preparator universitar.

Principalele activități și  
responsabilități Activități didactice și de cercetare la catedra.

Numele și adresa angajatorului Universitatea "Ovidius" din Constanta, Bd. Mamaia 124, Constanța 900527, România

Tipul activității sau sectorul de  
activitate Invatamant superior

Perioda 1999-2000

Funcția sau postul ocupat Profesor suplinitor

Principalele activitati si responsabilitati	Activitati didactice.
Numele si adresa angajatorului	Liceul teoretic Techirghiol, jud. Constanța
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Invațământ
Perioda	1998-1999
Functia sau postul ocupat	Profesor suplinitor
Principalele activitati si responsabilitati	Activitati didactice.
Numele si adresa angajatorului	Școala nr. 2, Agigea, Jud. Constanța
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Invațământ

### Educatie si formare

Perioda	2009 – 2013
Calificarea / diploma obtinuta	Doctor in stiinte
Domenii principale studiate / competente dobindite	Fizica stării condensate Celule solare sensibilizate cu pigmenți Metode de depunere de straturi subțiri (“screen printing”, “spin coating”, PLD) Metode de investgare ale straturilor subțiri (UV-vis, SEM, x-SEM, ELD, XRD, TEM, HRTEM, SAED, RDF)
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica
Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare	Al doilea stagi, al treilea nivel educațional conform clasificării ISCED 6
Perioda	1999 - 2000
Calificarea / diploma obtinuta	Diplomă de studii aprofundate
Domenii principale studiate / competente dobindite	Fizica stării condensate și a sistemelor atomice Analiza proprietăților elastice ale semiconductorilor Dependența de temperatură a vitezei purtătorilor de sarcină într-un cristal de Si. Determinarea concentrației și mobilității purtătorilor de sarcină în semiconductori prin măsurători Hall
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Universitatea “Ovidius” Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii
Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare	Primul stagi, al treilea nivel educațional conform clasificării ISCED 5A
Perioda	1994 – 1998
Calificarea / diploma obtinuta	Licentiat in Fizică și Chimie
Domenii principale studiate / competente dobindite	Calcogenuri complexe ale Zincului si Cadmiului

Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare

Universitatea "Ovidius" Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii

Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare

Primul stagiul, al treilea nivel educațional conform clasificării ISCED 5°

### Aptitudini si competente personale

Limba materna

Română

Limbi straine cunoscute

*Autoevaluare*

*Nivel european (\*)*

**Limba engleză**

**Limba franceză**

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilitati de ascultare	Abilitati de citire	Interactiune	Exprimare	
C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent
B1 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	A2 Utilizatorelementar	A2 Utilizator elementar	B1 Utilizator independent

*(\*) Cadrului european de referință pentru limbi*

Experiența în proiecte didactice/ de cercetare

Tutore în proiectul ROSE/ AG 106/SGU/CI/II/2018, "Centru de învățare Sapiența-Ovidius"  
Tutore permanent în proiectul ROSE/ AG nr 258/SGU/NC/II din 25.11.2019 „Antrenare, Coordonare, Consiliere si Educatie in timpul Studentiei ACCES”  
Expert formator 2/10 experți formare/univ/EF 81-160 în proiectul "Start în carieră prin master didactic" - POCU/864/6/21/140783

Competente si abilitati sociale

Spirit de echipa dobandit ca membru in echipele de cercetare. Excelente aptitudini de comunicare dobândite în urma a 23 ani de experiență didactică, comunicării rezultatelor cercetărilor în evenimente științifice naționale și internaționale.

Competente si aptitudini organizatorice

Membru in comitetele organizatorice ale unor evenimente științifice naționale și internaționale (IBAP, BPU, ISCBPU)

Competente si aptitudini tehnice

Experiență în montarea, utilizarea și întreținerea echipamentelor de laborator pentru fizică.  
Experiență în obținerea și caracterizarea semiconductorilor oxidici nanostructurați.

Competente si cunostinte de utilizare a calculatorului

Experiență în utilizarea pachetului de programe MS Office, Fityk, SciDAVis, i TEM.

Permis de conducere  
**Informatii suplimentare**

Categoria B  
Doctorat obținut cu teza „Nanostructuri oxidice semiconductoare de bandă largă pentru celule solare sensibilizate cu pigmenți. Obținere. Caracterizare”  
SRF – Societatea Română de Fizică  
EPS – Societatea Europeană de Fizică

