

**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE
DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR**

Strada Atomistilor 405A, 077125 Magurele-Ilfov, C.P. MG-7

Telefon: +40(0)21 3690185, Fax: +40(0)21 3690177, email: director@infim.ro, <http://www.infim.ro>

Aprobat

Consiliul de Administrație

în ședința din 30.01.2026

Avizat

Consiliul Științific

în ședința din 16.01.2026

Revizuire aprobată

Consiliul de Administrație

în ședința din ...

Revizuit

Consiliul Științific

în ședința din ...

**Regulament de organizare a examenului de promovare pentru obținerea gradului profesional de
cercetător științific CS III, CS II și CS I**

Regulamentul de promovare în grade profesionale de cercetare-dezvoltare de cercetător științific gradul III (CS III), cercetător științific gradul II (CS II) și cercetător științific gradul I (CS I) din INCDFM conține următoarele prevederi:

Art. 1 Promovarea în grade profesionale de cercetare-dezvoltare superioare de CS III, CS II și CS I se ocupă prin examen, în condițiile prevăzute de:

- a) Legea nr. 183/2024 privind Statutul personalului de cercetare, dezvoltare și inovare, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 546 din 12.06.2024.
- b) Ordonanța Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 324/2003, cu modificările și completările ulterioare.
- c) Prezentul Regulament.
- d) HG 1569/2024 publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 1252 din 12 decembrie 2024.
- e) Ordinul Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/2016 privind aprobarea standardelor minime necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, în cazul posturilor vacante de CS II și CS I.

Art. 2 (1) Consiliul Științific propune organizarea examenelor de promovare de CS III, CS II și CS I, și se aprobă de Consiliul de Administrație al INCDFM. Organizarea examenelor de promovare va fi făcută în funcție de resursele financiare disponibile și de politica de resurse umane ale INCDFM, cu încadrarea în bugetele aprobate și respectarea prevederilor legale.

(2) După aprobarea de către Consiliul de Administrație al INCDFM a organizării examenului de

promovare pentru funcțiile și gradele științifice de CS III, CS II și CS I, organizarea examenului va implica parcurgerea etapelor menționate mai jos.

Art. 3 (1) În vederea înscrierii la examenul de promovare, candidatul depune un dosar care cuprinde următoarele documente la compartimentul Resurse Umane din cadrul INCDFM:

- a) cererea de înscriere la examen semnată (**Anexa nr. 1**);
- b) curriculum-ul vitae semnat de către candidat;
- c) lista publicațiilor, lucrărilor, articolelor/studiilor, brevetelor de invenție selectate de candidat în funcție de relevanța pentru activitățile de cercetare științifică proprie;
- d) memoriul de activitate și o propunere de proiect;
- e) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor minimale, în conformitate cu prevederile art. 13 alin. (1) și (10) din Legea nr. 183/2024, și a standardelor proprii ale organizației de cercetare, după caz, completată și semnată de către candidat (**Anexa nr. 2**);
- f) copia diplomei de doctorat, dacă este cazul; în situația în care diploma nu a fost eliberată de o instituție de învățământ superior din România se depune o copie a atestatului de recunoaștere sau de echivalare a acesteia;
- g) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
- h) copia certificatului de căsătorie sau dovada schimbării numelui, după caz;
- i) declarație pe propria răspundere, semnată de candidat, de confirmare a faptului că datele din dosar se referă la propriile activități și realizări, și în care se menționează că, în ultimii 3 ani anteriori înscrierii la examenul de promovare, candidatul nu a fost sancționat pentru săvârșirea unei abateri grave de la buna conduită în activitatea CDI prevăzute la art. 52 alin. (8) din Legea nr. 183/2024 (**Anexa nr. 3**).
- j) certificatul medical care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 3 luni anterior derulării examenului;
- k) certificatul de cazier judiciar;
- l) declarația de consimțământ pentru prelucrarea datelor cu caracter personal semnată (**Anexa nr. 4**).

(2) Curriculum vitae al candidatului include:

- a) studiile efectuate și diplomele obținute;
- b) experiența profesională și locurile de muncă relevante ocupate anterior;
- c) proiectele de cercetare, dezvoltare și inovare pe care le-a condus ca director de proiect și granturile obținute, dacă este cazul, indicându-se pentru fiecare sursa de finanțare, volumul finanțării și principalele publicații sau brevete de invenție rezultate;
- d) premiile sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice;
- e) descrierea narativă a celor mai importante 3 realizări de la ultima promovare - maximum 3 pagini.

(3) Lista publicațiilor, lucrărilor, articolelor/studiilor, brevetelor de invenție considerate de

candidat a fi relevante pentru domeniul postului pentru care candidează structurată astfel:

- a) lista a cel mult 10 publicații științifice, cele mai relevante, precum: cărți de autor, articole/studii/capitole volume editate, lucrări;
- b) lista brevetelor de invenție și a altor titluri de proprietate industrială;
- c) lista cărților de autor și a volumelor editate;
- d) lista articolelor/studiilor în extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal;
- e) lista altor lucrări și contribuții științifice sau, după caz, din domeniul creației artistice sau apărării naționale.

(4) Dosarul de examen trebuie să conțină memoriul de activitate și o propunere de proiect (tip PD în valoare de 50.000 EUR pentru CS, TE în valoare de 100.000 EUR pentru CS III și tip PCE în valoare de 300.000 EUR sau Parteneriat în valoare de 1.000.000 EUR pentru CS II și CS I); pentru întocmirea propunerii de proiect se folosește modelul din **Anexa nr. 5**. Memoriul de activitate de maxim 3 pagini pentru CS III și 5 pagini pentru CS II și CS I, unde se includ: a) descrierea narativă a celor mai importante 3 realizări în tematica postului pentru care se organizează examen; b) propunerea de dezvoltare a carierei științifice din punctul de vedere al activităților de cercetare științifică; c) rezultatele deosebite obținute, menționate în **Art. 3** din **Anexa nr. 6**.

Art. 4 Comisia de examen este formată din 5 membri (președinte și 4 membri, din care cel puțin trei sunt din afara INCDFM). Comisiile de examen vor fi formate din cercetători științifici sau cadre didactice universitare având grad științific (sau titlu universitar) cel puțin echivalent cu gradul postului scos la examen. Comisiile sunt propuse de către directorul științific, care este și Președintele lor, în funcție de specializările pentru care se organizează examenul, sunt avizate de către Consiliul Științific, aprobate de către Consiliul de Administrație și numite prin decizie a Directorului General al INCDFM, în condițiile legii 183/2024.

Art. 5 Comisia de soluționare a contestațiilor va fi propusă de către Directorul Științific, avizată de către Consiliul Științific, aprobată de Consiliul de Administrație și numită prin decizie a Directorului General al INCDFM. Comisia de soluționare a contestațiilor va fi formată din președinte și doi membri cercetători științifici sau cadre didactice universitare, având gradul științific (sau echivalent în termeni de titlu universitar) cel puțin egal cu cel al postului pentru care se organizează examenul.

Art. 6 Condițiile și procedura de promovare pentru obținerea gradului profesional de CS III, CS II și CS I sunt prevăzute în **Anexa nr. 6**.

Art. 7 (1) Examenul de promovare pentru obținerea gradului profesional de CS III, CS II și CS I constă în:

A) Analiza dosarului de înscriere la examen care cuprinde:

- 1) verificarea depășirii cu minim 50% la cel puțin două treimi din pragurile minimale cantitative aferente standardelor minimale, precum și a îndeplinirii celorlalte praguri minimale prevăzute în **Anexa nr. 2**.
- 2) Evaluarea activității științifice relevante și a direcțiilor viitoare de cercetare din Memoriul de activitate și propunerea de proiect, în conformitate cu **Anexa nr. 6**.
- 3) proba orală:
 - a) CS III – prezentare tip conferință (15 min.) centrată pe proiectul propus;
 - b) CS II și CS I – interviu cu comisia, începând cu o prezentare de max. 15 min. a proiectului de cercetare.

B) acordarea punctajului pe baza unei grile adaptate specificului activității locului de muncă a candidatului, în acord cu pragurile prevăzute în **Anexa nr. 6**.

(2) Președintele comisiei de examen întocmește un raport asupra examenului, pe baza referatelor de apreciere redactate de fiecare membru al comisiei de examen în care sunt consemnate rezultatele procesului de evaluare, și propune acordarea gradului profesional de cercetare-dezvoltare candidatului respectiv, conform modelului prezentat în **Anexa nr. 7**.

Art. 8 Durata și finalizarea examenului de promovare este de 30 de zile de la încheierea înscrierii, la nivelul comisiei de examinare, și de 45 de zile, de la depunerea raportului comisiei de examinare, la nivelul INCDFM.

Art. 9 (1) În vederea finalizării examenului de promovare, președintele comisiei prezintă raportul și documentația aferentă privind rezultatele examenului de promovare pentru obținerea gradelor profesionale de CS III, CS II sau CS I Consiliului Științific.

(2) Consiliul Științific aprobă rezultatul examenului de promovare prin vot nominal deschis. Președintele Consiliului Științific întocmește Extrasul din Procesul Verbal al ședinței Consiliului Științific al INCDFM, care va cuprinde informații cu privire la data ședinței, membrii consiliului prezenți la ședință și aprobarea dată pentru rezultatele examenului pe baza raportului comisiei de examen.

(3) Rezultatele finale ale examenului de promovare se supun spre aprobare Consiliului de Administrație pe baza Raportului de sinteză prezentat de președintele comisiei de examen și a extrasului din Procesul Verbal al ședinței Consiliului Științific.

Art. 10 (1) Candiđații vor fi anunțați de către Inspectorul Resurse Umane al INCDFM privind data publicării rezultatelor la sediul INCDFM.

(2) Candiđații nu vor putea depune contestații decât dacă acestea privesc vicii de procedura legate de calcularea punctajului conform grilei adaptate specificului activității locului de muncă.

(3) Contestațiile vor fi depuse în interval de maxim 2 zile lucrătoare de la anunțarea rezultatelor, iar soluționarea acestora va fi făcută în intervalul a 3 zile lucrătoare de la expirarea termenului de depunere a contestațiilor.

(4) Hotărârea comisiei de soluționare a contestațiilor este definitivă

Art. 11 Dosarele candidaților care au promovat examenul de obținerea gradului profesional de CS II și CS I vor fi transmise către MCID* în format fizic sau electronic cu semnătura conducătorului organizației de cercetare, în vederea analizei administrative apoi vor fi înaintate către Consiliul Consultativ pentru Cercetare, Dezvoltare și Inovare (CCCDI). Adresa de înaintare a acestor dosare va fi întocmită de Directorul General al INCDFM.

Art. 12 (1) În urma validării rezultatului examenului de către Consiliul Științific și aprobarea acest de către Consiliul de Administrație, Directorul General al INCDFM emite decizia pentru încadrarea pe post și acordarea gradului profesional de cercetare-dezvoltare de CS III candidatului promovat, în conformitate cu prevederile art. 10 din Legea nr. 183/2024.

(2) În urma validării rezultatului examenului de către CCCDI, Directorul General al INCDFM emite decizia privind încadrarea candidatului promovat pe postul de CS II și CS I, în urma acordării gradului profesional de cercetare-dezvoltare prin Ordin de Ministru, în conformitate cu prevederile art. 10 din Legea nr. 183/2024.

Întocmit: Comisia Permanentă de Regulamente

Aviz de legalitate : Consilier juridic Gheorghe Decebal

*Autoritatea pentru cercetare

Anexa nr. 1

Nr. (de înregistrare)...../data.....

Domnule Director General

Subsemnatul/Subsemnata născut/născută la data de
....., absolvent al având gradul profesional actual
..... la Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Materialelor cu o
vechime în activitatea de cercetare-dezvoltare/învățământ superior de ani, vă rog să aprobați
înscrierea mea la examenul de promovare pentru obținerea gradului profesional
în domeniul, specializarea

Semnătura,

Data

Domnului Director General al INCDFM Dr.

Aprobat

Anexa nr. 2

Fișa de evaluare a candidatului Domeniul Fizica

Precizări:

1. AIS_i este scorul de influență absolut al revistei științifice în care a fost publicat articolul *i*, corespunzător anului de publicare al acestuia conform www.eigenfactor.org, pentru articole publicate până în 2006 și Journal Citation Report (ISI Web of Science) începând cu anul 2007; în cazul în care anul de publicare nu se găsește în baza de date se va alege anul cel mai apropiat.
2. n_i^{eff} reprezintă numărul efectiv de autori ai itemului *i* și ia următoarele valori: n_i dacă $n_i \leq 5$; $(n_i+5)/2$ dacă $5 < n_i \leq 15$; $(n_i+15)/3$ dacă $15 < n_i \leq 75$ și $(n_i+45)/4$ dacă $n_i > 75$, unde n_i este numărul de autori al itemului *i*.
3. Indicele Hirsch *h* este cel care este calculat folosind baza de date ISI Web of Science. Pentru a nu exista omisiuni, candidații indica contul dumnealor de Web of Science ResearcherID. În cazul în care contul de Web of Science ResearcherID conține numai publicațiile la care candidatul este coautor se va considera indicele Hirsch indicat în cont.

1. Activitatea didactică și profesională

Nr. Crt.	Tipul activităților	Indicatori
1	Cărți în edituri recunoscute Web of Science în calitate de autor	$A_1 = \sum_i \frac{4}{n_i^{ef}}$
2	Capitole de cărți în edituri recunoscute Web of Science în calitate de autor / Review-uri în reviste cotate ISI	$A_2 = \sum_i \frac{1}{n_i^{ef}}$
3	Cărți în edituri recunoscute Web of Science în calitate de editor	$A_3 = \sum_i \frac{0.5}{n_i^{ef}}$
4	Cărți în edituri naționale sau alte edituri internaționale în calitate de autor, note interne, prezentări susținute pentru aprobarea analizelor de date în cadrul colaborărilor mari	$A_4 = \sum_i \frac{0.5}{n_i^{ef}}$
5	Capitole de cărți în edituri naționale sau alte edituri internaționale în calitate de autor	$A_5 = \sum_i \frac{0.2}{n_i^{ef}}$
6	Lucrări în extenso (cel puțin 3 pagini) publicate în proceedings-uri indexate ISI	$A_6 = \sum_i \frac{0.2}{n_i^{ef}}$
7	Brevete de invenție internaționale acordate	$A_7 = \sum_i \frac{3}{n_i^{ef}}$
8	Brevete de invenție naționale acordate	$A_8 = \sum_i \frac{0.5}{n_i^{ef}}$
9	Director/responsabil/coordonator pentru programe de studii, programe de formare continuă, proiecte educaționale și proiecte de infrastructură (proiectele de cercetare se exclud)	$A_9 = \sum_i 0.5$
10	Director/responsabil pentru proiecte de cercetare în valoare V_i euro câștigate prin competiție națională sau internațională (proiectele de la punctul 9 se exclud). Sumele în lei sau în alte valute se convertesc în euro la cursul mediu din anul respectiv conform www.bnr.ro pentru perioada de după 1999 și la cursul 1999 pentru perioada anterioară. Directorii/Responsabilii de proiect sunt menționați ca atare în proiectul depus; în cazul lor se consideră doar suma aferentă INCDFM.	$A_{10} = \sum_i \frac{V_i}{100000}$

Unde: $A = \sum_{i=1}^{10} A_i \geq 1$, pentru CS2 si $A = \sum_{i=1}^{10} A_i \geq 2$, pentru CS1

2. Activitatea de cercetare

Nr. Crt.	Tipul activităților	Indicatori
1	Articole științifice în extenso ca autor	$I = \sum_i \frac{AIS_i}{n_i^{ef}}$
2	Articole științifice originale în extenso ca prin autor sau autor corespondent conform mențiunilor de pe articol. Nu se iau în considerare articolele la care autorii sunt indicați în ordine alfabetică a numelui și candidatul este prim-autor exclusiv dotirită numelui acestuia și ordonării alfabetice. În cazul publicațiilor HEPP (High Energy Particle Physics) cu numar mare de autori, dacă articolul are la bază o notă internă a cărei aprobare în vederea trimerii la publicare a fost susținută de catre autor, atunci autorul este considerat prim-autor.	$P = \sum_i AIS_i$

3. Recunoașterea impactului activității

Nr. Crt.	Tipul activităților	Indicatori
1	Citări în reviste științifice cu factor de impact care se regasesc în InCites Journal Citation Report sau în cărți în edituri recunoscute Web of Science (<i>Document Type: Book V Book Chapter</i>). Nu se iau în considerare citările care au ca autor sau coautor candidatul. O listă cu citările va fi anexată la Fișa de evaluare a candidatului; pentru fiecare câmp se adaugă după caz factorul de impact sau tipul documentului. <u>Citările în reviste științifice fără factor de impact (ex. Physica Status Solidi C) sau în volume de proceedings nu se iau în cosiderare!</u>	$C = \sum_i \frac{c_i}{n_i^{ef}}$ unde c_i reprezintă numărul de citări în reviste ISI ale publicației i
2	Indicele Hirsh	h

Criterii minimale pentru recunoașterea impactului activității:

$C \geq 20, h \geq 5$ pentru CS II și $C \geq 40, h \geq 10$ pentru CS I

Punctajul total:

$$T = A + P/2 + I/2 + C/20 + h/5$$

Criterii minimale pentru recunoașterea impactului activității:

$T \geq 5$ pentru CS II și $T \geq 12.5$ pentru CS I

Condițiile minimale pentru participare la examenul de promovare pentru obținerea gradului profesional de CS I / CS II / CS III sunt:

Indicator	CS I	CS II	CS III
A	2	1	0
I	4	2	1
P	4	2	0.75
C	40	20	7.5
h	10	5	2
T	12.5	5	1.75

Pentru înscrierea la promovare este nevoie de depășirea cu 50% a minim 4 dintre indicatorii de mai sus.

Gradul de îndeplinire a condițiilor minime se va verifica prin completarea unui tabel centralizator, după modelul de mai jos.

Tabel centralizator

<i>Indicator</i>	<i>Condiții minime grad profesional (X_{min})</i>	<i>Punctaj candidat (X)</i>	<i>Grad de depășire (%) ($X-X_{min}$)/X_{min}</i>
A			
I			
P			
C			
h			
T			

DECLARAȚIE DE ASUMARE A RĂSPUNDERII

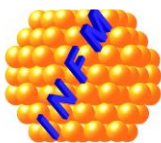
Subsemnatul/subsemnata născut/născută la data de
..... în cu domiciliul în
.....

CNP, declar pe propria răspundere că datele din dosarul
depus pentru ocuparea postului de....., domeniul Fizică, specializarea
....., de la Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica
Materialelor, prezintă propriile mele realizări și activități și iau la cunoștință de faptul că, în caz contrar,
voi suporta consecințele declarației în fals, în conformitate cu legislația în vigoare.

Declar pe propria răspundere că nu am avut în ultimii 3 ani anteriori înscrierii la examenul de promovare,
candidatul nu am fost sancționat pentru săvârșirea unei abateri grave de la buna conduită în activitatea
CDI prevăzute la art. 52 alin. (8) din Legea nr. 183/2024.

Data

Semnătura



**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE
DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR**

Strada Atomistilor 405A, 077125 Magurele-Ilfov, C.P. MG-7

Telefon: +40(0)21 3690185, Fax: +40(0)21 3690177, email: director@infim.ro, http://www.infim.ro

Nr.....Data.....

**Declarație de consimțământ privind acordul pentru prelucrarea datelor cu
caracter personal**

Subsemnatul(a), cod numeric personal,
născut(ă) la data în localitatea,
domiciliat(ă) în,
posesor al C.I. seria nr, eliberată de,
la data de, declar că:

Am fost informat(ă) cu privire la prevederile Regulamentului 679/26 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor) adoptat de Parlamentul European și Consiliul Uniunii Europene.

Am fost informat(ă) că beneficiaz de dreptul de acces, de intervenție asupra datelor mele și dreptul de a nu fi supus unei decizii individuale.

Am fost informat(ă) că datele cu caracter personal precum urmează să fie prelucrate și stocate în cadrul INCDFM și Ministerul Educației și Cercetării.

Am fost informat(ă) că prelucrarea datelor mele cu caracter personal este necesară în vederea obligațiilor legale ce îmi revin INCDFM și Ministerul Educației și Cercetării, ce îmi revin.

Am fost informat(ă) că am dreptul să îmi retrag consimțământul în orice moment printr-o cerere scrisă, întemeiată, datată și semnată depusă la sediul INCDFM și Ministerul Educației și Cercetării, exceptând cazul în care prelucrarea datelor mele cu caracter personal este necesară în legătură cu raportul de muncă/serviciu.

În consecință, îmi dau consimțământul pentru prelucrarea, transmiterea și stocarea datelor cu caracter personal în cadrul INCDFM și Ministerul Educației și Cercetării.

Data
.....

Semnătura
.....

Anexa nr. 5

Title of the project

Research project description *(maximum 10 pages and maximum 2 pages bibliography)*

In this chapter there will be specified, in detail, the scientific context, the goals, the objectives, the approach to these objectives (activities of the project), outputs and necessary resources.

Issues

There will be justification for the scientific motivation of the project theme by delimiting the problem addressed in the context of the state of the art in the field. There will be highlighted three issues:

(1) the importance of the issue from scientific, technological, socio-economic or cultural point of view; (2) the elements of difficulty of the issue; (3) the limitations of current approaches by analyzing the state of the art of the knowledge related to the project topic;

Objectives

There will be presented the project approach in principle, highlighting the following two aspects:

(1) the specific objectives of the project; (2) the elements of originality and innovation that the implementation of the objectives brings to the field, in relation to the state of the art of the knowledge and related to previous projects implemented by the applicant;

Impact

There will be discussed the aspects related to the potential impact of the project in the broader of the scientific field, with emphasis on the following: (1) the potential to significantly influence the scientific field through new concepts or approaches, and if necessary, by opening of new themes or research directions; (2) discussing the potential impact of the project in the scientific, social, economic or cultural environment and/or the applicative directions to be explored within the project (where applicable for the proposed research direction);

Methodology

There will be presented in detail the methodology of the research, stating, where possible, certain key intermediate goals. In preparing this section there will be highlighted the following aspects:

(1) choosing the methods and instruments of investigation, in relation to the newest approaches from the theme field, and how they will be integrated; (2) a work plan, spread in time, which will describe the organization and planning of the project in relation with the proposed objectives; (3) description of the potential risks and approaches through which these risks would be addressed; (4) description of the undertaken deliverables;

Ethical aspects (if appropriate)

There will be a short description of the ethical aspects involved, including the source of the biological material: how are the ethical aspects according with the standard rules and the applicable regulations: there will be highlighted the benefits of the research as well as its effects and how the ethical aspects will be involved.

Consortium description (if necessary)

Short description of the partners, and their role in the project, including key persona

Resources and budget

There will be presented the relevant existing resources for the project implementation, as well as the necessary resources, which will be procured within the project. There will be also presented the estimation of the time allocated for the project by each team member, in units months/member.

There must be described in detail the existing research infrastructure and laboratories where research will be made (please indicate the link in www.erris.gov.ro platform) and how they could support the research activities presented in the project. The budget breakdown by type of expenditure and calendar years must also be detailed and justified. The types of expenses that are distributed in the budget are: personnel, logistical, travel and indirect expenses (overhead).

In case of Partnership, it will be indicated the budget for each partner by the budget breakdown will be made only for INCDFM.

Budget Breakdown (euro, for the whole project)

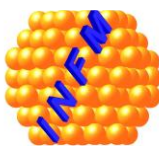
Budget chapter (expenses)	Total budget
Personnel	
Logistical	
Travel	
Indirect	
TOTAL	

Budget Breakdown (lei):

Budget chapter (expenses)	Year I (lei)	Year II (lei)	Year III (lei)	Total (lei)
Personnel				
Logistical				
Travel				
Indirect				
Total				

Bibliography (*maximum 2 pages*)

Descrierea proiectului se va face în engleză. Textul în gri se șterge când se scrie proiectul. Condițiile de formatare sunt A4, 2 cm margine de jur împrejur, font Times New Roman 12 la 1,5 rânduri.



**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE
DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR**

Strada Atomistilor 405A, 077125 Magurele-Ilfov, C.P. MG-7

Telefon: +40(0)21 3690185, Fax: +40(0)21 3690177, email: director@infim.ro, <http://www.infim.ro>

**Condițiile și procedura de examen de promovare pentru obținerea a gradului profesional de
CS III, CS II și CS I**

Art. 1 Pentru elaborarea criteriilor de obținere a gradului profesional de CS III, CS II și CS I s-a avut în vedere atingerea următoarelor obiective :

- asigurarea unui caracter stimulat și competitiv al examenului;
- promovarea strategiei de dezvoltare a institutului prin stimularea activităților științifice considerate prioritare;
- implementarea considerărilor legale rezultate din Legea 183/2024 și HG nr. 1569/2024;
- reducerea subiectivismului și arbitrarului prin stabilirea unor criterii clare și măsurabile.

Art. 2 Condițiile obligatorii de înscriere la examenul de promovare sunt următoarele.

Pentru CS III:

- a) să aibă studii superioare de lungă durată absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă ori studii echivalente (studii universitare de licență și studii universitare de masterat conform Legii nr. 288/2004);
- b) să dețină titlul de doctor în domeniul postului;
- c) să îndeplinească condițiile minime solicitate pentru promovarea în gradul profesional de CS III în INCDFM conform **Anexei 2**.

Pentru CS II:

- a) să aibă studii superioare de lungă durată absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă ori studii echivalente (studii universitare de licență și studii universitare de masterat conform Legii nr. 288/2004);
- b) să dețină diploma de doctor în domeniul de știință corespunzătoare postului;
- c) să îndeplinească condițiile minime solicitate pentru promovarea în gradul profesional de CS II în INCDFM conform **Anexei 2**;

Pentru CS I:

- a) să aibă studii superioare de lungă durată absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă ori studii echivalente (studii universitare de licență și studii universitare de masterat conform Legii nr. 288/2004);
- b) să dețină diploma de doctor în domeniul de știință corespunzătoare postului;
- c) să îndeplinească condițiile minime solicitate pentru promovarea în gradul profesional de CS I în INCDFM conform **Anexei 2**.

Art. 3 Notarea candidaților se va efectua ținând cont de următoarele criterii:

(1) Performanța realizată de candidat, evaluată prin determinarea gradului de depășire a condițiilor minime impuse pentru obținerea gradului științific la care candidează;

(2) *Aprecierea rezultatelor deosebite obținute de către candidat*, rezultate din memoriul de activitate depus la dosar;

(3) *Capacitatea candidatului de a propune teme noi de cercetare*, evaluată prin notarea propunerii de proiect depusă la dosar;

Procedura de verificare a dosarelor candidaților

Comisia de examen :

- i) va verifica existența tuturor actelor solicitate pentru întocmirea dosarului de promovare pe gradul profesional solicitat.
- ii) va verifica îndeplinirea condițiilor de înscriere/participare la examen.

Procedura de evaluare a candidaților

Aprecierea candidaților se face prin punctaj. Astfel, comisia de examen va acorda 3 note după cum urmează:

- A. **O notă D** pentru gradul de depășire a condițiilor minimale impuse pentru obținerea gradului profesional respectiv în INCDFM. Procedura va consta în acordarea unei note după formula: $7 + 1.5 (T - T_{\min}) / T_{\min}$ unde T este indicatorul candidatului iar $T_{\min}$ este valoarea minimă prevăzută pentru T . În cazul în care $T = T_{\min}$ nota va fi 7 iar pentru $T \geq 3 T_{\min}$ nota va fi 10.
- B. **O notă S** pentru partea scrisă, conținând memoriul de activitate și propunerea de proiect. Se vor nota:

Prezentarea succintă și documentată a rezultatelor deosebite obținute de candidat, cu prezentarea clară a contribuțiilor proprii - maxim 2 puncte

Elemente de vizibilitate deosebite:

- a) pentru CS I și CS II: lecțiile invitate în străinătate, premii, bursele câștigate prin competiție, cooptarea în diverse comitete și consiliile naționale sau internaționale, inclusiv membru în board-uri editoriale sau comitete de organizare la manifestări științifice, coordonarea de acțiuni de tipul “Școala Altfel” sau “Noaptea cercetătorilor” și altele similare.
- b) pentru CS III: în plus, se pot lua în considerare și prezentările orale la conferințe internaționale și naționale, seminariile susținute în instituții din străinătate, bursele câștigate prin competiție, conducerea de stagii ale studenților, activitățile susținute de popularizare a științei (articole în mass media, pe site-uri web sau blog-uri etc.), participarea la acțiuni de tipul “Școala Altfel”, “Noaptea cercetătorilor” și altele similare.

– maxim 2 puncte

Capacitatea de a prezenta starea domeniului (state-of-the-art) în care propune proiectul, cu referințe bibliografice la zi, precum și capacitatea de a propune obiective originale cu grad ridicat de noutate - maxim 3 puncte

Fezabilitatea proiectului (evaluată după metodologia propusă și resursele alocate) și modul de valorificare (lucrări, alte publicații, brevete) – maxim 3 puncte

C. **O notă O** pentru prezentare orală sau interviu. La notare se va ține cont de:

- Claritatea prezentării și/sau a răspunsurilor – maxim 5 puncte
- Capacitatea de sinteză și corectitudinea răspunsurilor – maxim 5 puncte

Notele S și O se calculează ca medii aritmetice ale notelor date de membrii comisiei.

Nota finală se va calcula după formula: $N = 0.6 \times D + 0.3 \times S + 0.1 \times O$.

Nota finală trebuie să fie cel puțin 8, iar notele la fiecare probă trebuie să fie cel puțin 7.

Anexa nr. 7

Examen de promovare pentru obținerea gradului profesional de cercetător științific - domeniul Fizică, specializarea, la Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Materialelor, Comisia de examen numită prin

Decizia nr., este constituită din:

Președinte:

Membri:

.....

.....

.....

(grad profesional, nume și prenume; funcția; instituția unde este titular)

Candidatul înscris oficial la examenul de promovare este domnul/doamna

Dr.

Dosar cu nr. de înregistrare(nr. de pe cererea de înscriere la examen)

RAPORT AL COMISIEI DE EXAMEN DE PROMOVARE

Comisia de examen a examinat dosarul de examen cu nr., aparținând candidatului, în raport cu următoarele prevederi:

- a) Legea nr. 183/2024 privind Statutul personalului de cercetare, dezvoltare și inovare, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 546 din 12.06.2024.
- b) Ordonanța Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 324/2003, cu modificările și completările ulterioare.
- c) Prezentul Regulament
- d) HG 1569/2024 publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 1252 din 12 decembrie 2024
- e) Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 3.019/2025 pentru aprobarea standardelor minime naționale necesare și obligatorii pentru conferirea titlului de conferențiar și a celui de profesor din învățământul superior, precum și a atestatului de abilitare;
- f) Regulamentul de organizare a examenului de promovare pentru obținerea gradului profesional de cercetător științific CS III, CS II și CSI din cadrul Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Materialelor, avizat de Consiliul Științific în data de, aprobat de Consiliul de Administrație în data deși prin Decizia emisă de Directorul General al INCDFM în data de

Comisia de examen a constatat și stabilit următoarele:

A. Condiții de înscriere/ participare la examenul de promovare:

(urmează comentariu)

Rezoluția Comisiei: Candidatul îndeplinește/nu îndeplinește condițiile de participare la examen.

B. Condițiile de acordare a titlului (gradului profesional)

În conformitate cu Regulamentul de examen de promovare pentru obținerea gradului profesional de CS

... din cadrul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Materialelor
(urmează comentariu; nota acordată, fișa de evaluare care se anexează)

În concluzie, având în vedere cele de mai sus, Comisia de examen de promovare a constatat că domnul/doamna îndeplinește toate cerințele criteriilor de evaluare și propune să i se acorde titlul (gradul profesional) de cercetător științific gradul ...

Comisia de examen Președinte:

Membri:

.....

.....

.....