

Regulamentul INCDFE- IFT Iași pentru ocuparea funcției și acordarea gradului profesional de Cercetător științific - CS

Regulamentul concursului pentru ocuparea funcției și acordarea gradului profesional de Cercetător științific (CS) este elaborat în conformitate cu *Legea nr.319 din 8 iulie 2003, privind Statutul personalului din cercetare – dezvoltare*.

1. Criterii eliminatorii

Candidații la funcția de CS trebuie să îndeplinească un număr de cerințe minime obligatorii privind:

- a) Vechimea
- b) Studii post-universitare
- c) Activitatea profesională și prestigiul științific
- d) Incadrarea în specialitățile/cerințele posturilor scoase la concurs.

a) Vechimea: candidații la funcția de CS trebuie să aibă activitate de cercetare-dezvoltare în specialitate sau în învățământul superior de cel puțin 2 ani sau de cel puțin 4 ani în alte activități.

b) Studii post-universitare: la data înscrierii la concurs, candidații trebuie să fie cel puțin doctoranzi.

c) Activitatea profesională și prestigiul științific: evaluarea activității științifice se face prin indicele de cuantificare global P:

$$P = P_1 + P_a + P_p$$

unde: P_1 = punctajul pentru lucrări științifice publicate (cf. Anexei 1)

P_a = punctajul pentru cercetări aplicative și dezvoltare tehnologică (cf. Anexei 2)

P_p = punctajul pentru prestigiul științific (cf. Anexei 3).

Fiecare candidat propune, prin fișele de autoevaluare (Anexele 1 și 2), o cuantificare a activității proprii, în conformitate cu prezentul Regulament.

Pentru a putea participa la concurs un candidat trebuie să îndeplinească criteriul de prag:

$$P = P_1 + P_a + P_p \geq 3 \text{ puncte.}$$

d) Incadrarea în specialitățile/cerințele posturilor scoase la concurs:

- la înscrierea pentru concurs, candidații trebuie să prezinte, în plus față de documentele solicitate conform prevederilor legale, o recomandare semnată de către șeful de departament /laborator.

2. Probe concurs:

Concursul pentru ocuparea funcției de CS constă în probe scrise și orale, specifice postului.

a) Analiza dosarului candidatului (acordarea notei pentru activitatea științifică)

b) Proba scrisă, din tematica corespunzătoare fiecărei specialități.

c) Proba orală:

- prezentarea unei lucrări științifice la alegere, pe care candidatul o consideră semnificativă pentru activitatea sa, la care acesta este autor sau co-autor.

3. Nota finală

Nota finală va fi media aritmetică a celor 3 note obținute de către candidat pentru activitatea științifică, proba scrisă și proba orală.

Se declară reușiți candidații care au obținut cel puțin media 8.

Participanții la concurs vor prezenta următoarele documente:

- Curriculum vitae
- Fișa/fisele de autoevaluare (Anexa 1 și Anexa 2)
- Lista de lucrări, la care se anexează copii ale acestora
- Lista de citări (fără autocitări)
- Lista lucrărilor comunicate la manifestări științifice naționale și internaționale
- Memoriu de prezentare privind criteriile prevăzute la Anexa 3.

Prezentul regulament a fost avizat în sesiunea Consiliului științific din data de 24.01.2011.

Președinte al Consiliului științific

Dr. Maria URSE

Regulamentul INCDFT – IFT Iași pentru ocuparea funcției și acordarea gradului profesional de Cercetător științific gradul III (CS III)

Regulamentul concursului pentru ocuparea funcției și acordarea gradului profesional de Cercetător științific gradul III (CS III) este elaborat în conformitate cu *Legea nr.319 din 8 iulie 2003, privind Statutul personalului din cercetare – dezvoltare*.

1. Criterii eliminatorii

Candidații la funcția de Cercetător științific gradul III (CS III) trebuie să îndeplinească un număr de cerințe minime obligatorii privind:

- a) Vechimea
- b) Studii post-universitare:
- c) Activitatea profesională și prestigiul științific
- d) Incadrarea în specialitățile/cerințele posturilor scoase la concurs.

a) Vechimea: candidații la funcția de CS III trebuie să aibă activitate de cercetare-dezvoltare în specialitate sau în învățământul superior de cel puțin 4 ani (din care, minimum 1 an ca cercetător științific sau funcție echivalentă); pentru candidații care provin din afara învățământului superior sau a cercetării științifice o vechime de 8 ani (din care, cel puțin 3 ani ca cercetător științific sau funcție echivalentă).

b) Studii post-universitare: la data înscrierii la concurs, candidații trebuie să fie doctori în științe.

c) Activitatea profesională și prestigiul științific: evaluarea activității științifice se va face prin indicele de cuantificare global P:

$$P = P_1 + P_a + P_p$$

unde: P_1 = punctajul pentru lucrări științifice publicate (cf. Anexei 1)

P_a = punctajul pentru cercetari aplicative și dezvoltare tehnologică (cf. Anexei 2)

P_p = punctajul pentru prestigiul științific (cf. Anexei 3).

Fiecare candidat propune, prin fișele de autoevaluare (Anexele 1 și 2), o cuantificare a activității proprii, în conformitate cu prezentul Regulament.

Pentru a putea participa la concurs un candidat trebuie să îndeplinească criteriul de prag:

$$P = P_1 + P_a + P_p \geq 5 \text{ puncte.}$$

c) Incadrarea în specialitățile/cerințele posturilor scoase la concurs :

- la înscrierea pentru concurs, candidații trebuie să prezinte, în plus față de documentele solicitate conform prevederilor legale, o recomandare semnată de către șeful de departament /laborator.

2. Probe concurs:

a) Analiza dosarului candidatului (acordarea notei pentru activitatea științifică)

b) Proba orală:

- prezentarea activității științifice pe baza rezultatelor obținute, pe care candidatul le consideră semnificative pentru activitatea sa (maximum 30 minute)

Regulamentul INCDFE-IFT Iași pentru promovarea în funcțiile de CS și CS III

- prezentarea unei tematici de cercetare care să fie dezvoltată de către candidat (maximum 10 minute).

3. Nota finală

Nota finală va fi media aritmetică a celor 2 note obținute de către candidat pentru activitatea științifică și pentru proba orală.

Se declară reușiți candidații care au obținut cel puțin media 8.

Participanți vor prezenta următoarele documente:

- Curriculum vitae
- Fișa/fisele de autoevaluare (Anexa 1 și Anexa 2)
- Lista de lucrări, la care se anexează copii ale acestora
- Lista de citări (fără autocitări)
- Lista lucrărilor comunicate la manifestări științifice naționale și internaționale
- Memoriu de prezentare privind criteriile prevăzute la Anexa 3.

Prezentul regulament a fost avizat în sesiunea Consiliului științific din data de 24.01.2011.

Președinte al Consiliului științific
Dr. Maria URSE

FISA DE AUTOEVALUARE
Publicații, comunicări științifice

Tip de articole / comunicări	Nr.de identificare din lista de lucrări	Ai Nr.de autori*	I Factor de impact**	C Nr. de citări în reviste ISI (fără autocitări)	Punctaj I/Ai sau 0,4 C/Ai
Articole publicate în reviste cotate ISI					
Articole publicate în reviste din străinătate necotate ISI					
Articole în reviste de specialitate din țară necotate ISI (Analele Universităților și reviste din țară recunoscute CNCSIS)***					
Cărți ****					
Conferințe internaționale (comunicari orale)					
Conferințe naționale (comunicări orale)					
Conferințe internaționale (postere)					
Conferințe naționale (postere)					

Publicații necotate ISI

Reviste publicate în străinătate (necotate ISI) = 0,3 puncte

Reviste naționale (necotate ISI) = 0,2 puncte

Proceedings Conferințe internaționale = 0,3 puncte

Proceedings Conferințe naționale = 0,2 puncte

Manifestări științifice

Internaționale, comunicări orale: 0,5 puncte

Nationale, comunicari orale: 0,3 puncte

Internationale, sesiune de postere: 0,3 puncte

Nationale, sesiune de postere: 0,2 puncte.

* Dacă A este numărul total de autori, atunci:

Pentru $A < 5$, $A_i = A$.

Pentru $5 \leq A \leq 80$, $A_i = (A+10)/3$.

Pentru $A > 80$, $A_i = 30$.

** Pentru publicații în reviste cotate ISI, I este factorul de impact al revistei în anul de apariție a articolului (sau cel mai apropiat an pentru care sunt disponibili factorii de impact).

*** Din luna mai 2008, Rom. J. Phys. și Rom. Rep. Phys. au primit cotație ISI. Pentru revistele apărute înaintea acordării cotației ISI, se vor folosi punctajele menționate la reviste necotate ISI.

**** Cărți (0,3 puncte la 100 pagini de carte științifică publicată într-o editură din țară/numărul de autori și 4 puncte la suta de pagini de carte publicată într-o editură din străinătate/Numărul de autori).

Anexa 2

FISA DE AUTOEVALUARE
pentru cercetări aplicative și dezvoltare tehnologică

<i>Tip de lucrări</i>	<i>Nr. de identificare</i>	<i>Ai Număr de autori*</i>	<i>Înregistrare P1 = 0,1</i>	<i>Valorificare P2 = 0,5</i>	<i>Punctaj Pa = $\sum Pn/Ai$</i>
Omologări/Certificări produse					
Omologări/Certificări tehnologii					
Omologări/Certificări metode					
Total					

<i>Brevete</i>	<i>Nr. de identificare</i>	<i>Ai Număr de autori*</i>	<i>Depus P1 = 0,7</i>	<i>Acordat P2 = 1</i>	<i>Aplicat P3 = 1,5</i>	<i>Punctaj Pa = $\sum Pn/Ai$</i>

* Dacă A este numărul total de autori, atunci:

Pentru $A < 5$, $A_i = A$.

Pentru $5 \leq A \leq 80$, $A_i = (A+10)/3$.

Pentru $A > 80$, $A_i = 30$.

PRESTIGIUL ȘTIINȚIFIC

Punctajul P_p pentru prestigiul științific se calculează în raport cu următoarele criterii:

- Autor/coautor la conceperea/propunerea unui experiment, metode, produs, aplicații soft ..
..... 3 puncte
- Director de proiect propus2 puncte
- Director de proiect câștigat4 puncte
- Premii, medalii acordate.....1 punct /premiu, medalie