

## REGULAMENT DE CONCURS IN VEDEREA OCUPARII FUNCTIEI DE CERCETATOR STIINTIFIC GRADUL I CERCETATOR STIINTIFIC GRADUL II in domeniul INGINERIA MEDIULUI

Aprobat in sedinta Consiliului Stiintific din data de 17.12.2020 si  
Aprobat de membri Consiliului de Administratie in sedinta din data de 22.12.2020

### 1. ORGANIZAREA CONCURSULUI

Concursul pentru ocuparea functiei de CS I, respectiv CS II se organizeaza in baza Legii 319/2003 actualizata si republicata, privind Statutul personalului de cercetare-dezvoltare si în baza Ordinului nr. nr.6.129 din 20 decembrie 2016 al ministrului educatiei nationale și cercetării științifice privind aprobarea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare, Anexa 18 – Ingineria Mediului.

- Numarul de posturi de CS I, respectiv CS II se propune de catre Consiliul Stiintific si se aproba de catre Consiliul de Administratie al Institutului
- Concursul se anunta public prin:
  - Afisare la sediul institutului si
  - Publicare intr-un ziar de circulatie nationala
- Inscrierea la concurs se face in termen de 30 de zile de la data publicarii anuntului la sediul INCD-ECOIND- Bucuresti din strada Drumul Podu Dambovitei nr. 71-73, sector 6, Bucuresti.

### 2. CONDITII NECESARE PENTRU PARTICIPAREA LA CONCURS – conform art. 16 alin (3) lit. d si e din Legea 319/2003.

Conditile minime de vechime pe care trebuie sa le indeplineasca candidatii pentru ocuparea gradului stiintific de **CERCETATOR STIINTIFIC gradul I** sunt urmatoarele:

- sa aiba activitate de cercetare-dezvoltare in specialitate sau in invatamantul superior de cel putin 9 ani si titlul stiintific de doctor;
- pentru candidatii care provin din afara invatamantului superior sau a cercetarii stiintifice, o vechime de 15 ani in profilul postului si sa detina titlul de doctor in stiinte.

Conditile minime de vechime pe care trebuie sa le indeplineasca candidatii pentru ocuparea gradului stiintific de **CERCETATOR STIINTIFIC gradul II** sunt urmatoarele:

- sa aiba activitate de cercetare-dezvoltare in specialitate sau in invatamantul superior de cel putin 8 ani si titlul stiintific de doctor;
- pentru candidatii care provin din afara invatamantului superior sau a cercetarii stiintifice, o vechime de 12 ani in profilul postului si sa detina titlul de doctor in stiinte.

### 3. DOSARUL DE INSCRIERE LA CONCURS CUPRINDE OBLIGATORIU URMATOARELE DOCUMENTE:

1. **Cererea**, adresata conducerii INCD-ECOIND, prin care candidatul solicita inscrierea la concursul pentru ocuparea postului de cercetator stiintific gradul I, respectiv cercetator stiintific gradul II, avizata juridic (pentru conformitate cu prevederile legale, in urma verificarii dosarului de concurs) si aprobata de catre conducerea INCD-ECOIND, cu semnatura si stampila, (în original);

2. **Fisa de autoevaluare** (semnata de candidat), in care acesta prezinta dovezi privind indeplinirea standardelor minimale nationale aprobate prin Ordinul nr. 6.129/2016 (Anexa nr 18 – Comisia Ingineria Mediului);

3. **Declaratia de asumare a răspunderii** ( in original), scrisă de mână de catre candidat, în care afirmă că datele din dosar se referă la propriile activități și realizări, în caz contrar candidatul suportând consecințele declarațiilor în fals, în conformitate cu legislația în vigoare;

4. **Curriculum vitae** (in original), din partea candidatului, semnata de candidat ;

5. **Actele doveditoare ale vechimii de specialitate**: copii legalizate ale cartii de munca; raport din Revisal; in original adeverinta de vechime in munca, eliberata de institutia unde candidatul este titular, in care se evidentiaza traiectoria profesionala (perioadele si functiile profesionale ale candidatului in cercetare stiintifica / alte activitati);

6. **Actele doveditoare ale studiilor** (legalizate) – diploma de doctor; diploma de studii universitare si foaia matricola sau echivalenta; diploma de bacalaureat;

7. **Acte doveditoare ale identitatii (legalizate)** – certificatul de nastere; certificatul de casatorie; cartea de identitate (copie nelegalizata);

8. **Actul doveditor al lipsei antecedentelor penale** – cazier judiciar;

9. **Act doveditor al starii de sanatate corespunzatoare postului** (conform HG nr. 286/2011) – adeverinta medicala (eliberata cu cel mult 6 luni anterior derularii concursului de catre medicul de familie al candidatului sau de catre unitati sanitare abilitate de Ministerul Sanatatii);

10. **Lista de lucrări a candidatului** (semnată de candidat), structurată în raport cu cerințele preliminare si cu criteriile de evaluare, in aceasta ordine: Teza/tezele de doctorat; carti publicate; articole/studii publicate in reviste de specialitate de circulatie internationala recunoscuta sau in reviste din tara recunoscute de catre CNCSIS, ISI Web of Science; studii publicate in volumele unor manifestari stiintifice internationale recunoscute, din tara si strainatate (Cu ISSN sau ISBN) sau indexate in baze de date internationale, ISI Proceedings; brevete de inventie; proiecte de cercetare-dezvoltare pe baza de contract / grant; citari ale articolelor / publicatiilor din bazele Web of Science sau Scopus.

#### 11. Memoriu de activitate

Pe coperta exterioara a dosarului se inscriu: denumirea legala a institutului; DOSAR CONCURS pentru CERCETATOR STIINTIFIC gradul I, respectiv CERCETATOR STIINTIFIC gradul II, domeniul de specialitate (asociat postului scos la concurs); numele si prenumele candidatului; titlul stiintific; titlul profesional.

Dosarul de concurs va fi insotit de o **Mapa cu lucrari** a candidatului care va cuprinde copii dupa lucrari si documente relevante care sustin indeplinirea criteriilor de evaluare conform standardelor minimale necesare si obligatorii din Ordinului nr. 6.129/2016 (Anexa nr 18 – Comisia Ingineria Mediului).

### 4. SUSTINEREA CONCURSULUI

Comisia de concurs este numita si are atributii in conformitate cu Legea 319/2003 art. 15 al. (4) si art.16 al. (2) lit.c. Comisia de concurs este formata din Directorul Stiintific al Institutului si 4 membri din domeniul de specialitate, dintre care cel putin 2 din afara

institutului, cadre universitare cu activitate stiintifica recunoscuta pe plan national si international, cu grad profesional egal sau mai mare decat al postului scos la concurs.

Comisia de concurs va verifica fiecare dosar de concurs daca indeplineste conditiile impuse de Legea 319/2003 si de Standardele minimale cuprinse in Ordinul nr. 6.129/2016 (Anexa nr 18 – Comisia Ingineria Mediului), prezentate in Anexa 1.

Fiecare membru al comisiei verifica documentele din dosarul candidațiilor și completează câte o Fișă individuală și un Referat de apreciere calitativă pentru fiecare candidat înscris la concurs. Președintele Comisiei de concurs verifică dacă alcătuirea finală a dosarului este completă.

Dosarul trebuie să conțină:

- documentele depuse de candidat în momentul înscrierii la concurs;
- câte o Fișă individuală de evaluare completata de fiecare membru al comisiei, semnata, conținând punctajul;
- câte un Referat de apreciere calitativă completat de fiecare membru al comisiei;
- cinci buletine de vot (votează inclusiv președintele);
- un Raport general asupra concursului, redactat de președinte și semnat de cei patru membri și de președinte;
- procesul-verbal întocmit de președinte în baza Fișelor individuale.

## 5. CRITERII DE EVALUARE

**Numarul total de articole in reviste ISI (ANEXA 1).**

**Numarul de articole in reviste ISI in care candidatul este autor principal (prim autor sau autor de corespondenta) (ANEXA 1).**

**Factor de impact cumulat (suma factorilor de impact ai revistelor la momentul inscrierii la concurs) (ANEXA 1).**

**Numar total de citari din baza SCOPUS sau ISI Web of Science, excluzandu-se autocitările (ANEXA 1).**

## 6. REZULTATELE EVALUARII

La fiecare criteriu de evaluare, gradul de indeplinire a cerintelor se exprima prin rezolutia "**Criteriul este indeplinit**", daca standardul minim national aprobat prin Ordinul nr. 6.129/2016 (Anexa nr 18 – Comisia Ingineria Mediului) este indeplinit, sau "**Criteriul nu este indeplinit**", daca una sau mai multe cerinte nu sunt indeplinite.

Rezolutia "Criteriul nu este indeplinit" se argumenteaza prin mentionarea clara a cerintelor care nu sunt satisfacuate.

Pentru conferirea titlului de cercetator stiintific gradul I, respectiv cercetator stiintific gradul II este necesar ca fiecare criteriu de evaluare sa aiba rezolutia "**Criteriul este indeplinit**".

Realizarile specifice unui criteriu nu pot compensa nerealizarile de la alte criterii.

**Comisia de concurs** va intocmi un raport in care va specifica indeplinirea conditiilor impuse de Legea 319/2003 privind Statutul personalului de cercetare-dezvoltare si de Ordinul nr.6.129 din 20 decembrie 2016 al Ministrului educatiei nationale și cercetării științifice privind aprobarea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare, Anexa 18 – Ingineria Mediului.

Presedintele Comisiei prezinta raportul Consiliului Stiintific al institutului, nominalizand candidatii si rezultatele acestora.

Consiliul Stiintific aproba rezultatul concursului prin vot nominal deschis.

Rezultatele concursului se afiseaza la sediul INCD-ECOIND.

Termenul de finalizare a concursului este de maxim 30 de zile de la data încheierii la nivelul comisiei de concurs și de maxim 45 zile la nivelul institutului.

## 7. CONTESTATIILE

Contestatiile se formuleaza in scris si se depun la secretariatul institutului in termen de cel mult 5 zile calendaristice de la data comunicarii rezultatelor.

Contestatiile se analizeaza de o comisie infiintata in acest scop prin Decizie a Directorului General, avizata de Consiliul Stiintific. Calitatea de membru in comisia de solutionare a contestatiilor este incompatibila cu calitatea de membru in comisia de concurs.

**Comisia de solutionare a contestatiilor** are urmatoarele atributii principale:

- a) se intruneste si solutioneaza contestatiile depuse de candidati in termen de 3 zile lucratoare de la expirarea termenului de depunere a acestora;

Rezoluția se va înscrie pe fiecare contestație sub una din formele:

1. „se acceptă: noul punctaj general este de .....
2. „se respinge pentru următoarele motive .....

- b) intocmeste un raport cu rezultatul contestatiei, care este inaintat pentru validare in Consiliul Stiintific;

Comunicarea rezultatelor la contestatiile depuse se face prin afişare la sediul INCD-ECOIND, imediat dupa solutionarea acestora.

## 8. REZULTATELE FINALE ALE CONCURSULUI

Dupa concurs se inainteaza dosarul si mapa cu contributiile stiintifice ale fiecarui candidat, impreuna cu raportul comisiei si documentele insotitoare, Consiliului National de Atestare a Titlurilor, Diplomelor si Certificatelor Universitare, pentru validarea rezultatelor concursului, urmand ca Ministerul Cercetarii si Inovarii sa confirme prin ordin rezultatele concursului de acordare a gradului stiintific CS I, respectiv CS II.

Dosarul trimis catre Consiliului National de Atestare a Titlurilor, Diplomelor si Certificatelor Universitare va contine, urmatoarele documente insotitoare:

1. **Opis** – cu sau fara numerotarea paginilor;
2. **Adresa de înaintare, din partea conducerii institutului către MCI** (în original), care contine numele candidatului, domeniul, datele de contact ale institutiei (telefon si adresa de e-mail) ;
3. **Referat de prezentare a concursului din partea conducerii unitatii**, in care sunt prezentate etapele concursului, de la anuntarea in ziarul de circulatie nationala pana la validarea rezultatelor in consiliul stiintific si solutionarea contestatiilor (in original); propunerea de acordare a gradului profesioanal, cu mentionarea parcursului (ca urmare a aprobarii concursului de Consiliu Stiintific pe baza raportului Comisiei de Concurs) (copie certificata);
4. **Extras din Procesul-Verbal al sedintei Consiliului stiintific**, care cuprinde informatii cu privire la data sedintei, membri consiliului prezenti la sedinta, aprobarea data pentru rezultatele concursului pe baza raportului comisiei de concurs (copie certificata);
5. **Raportul Comisiei de concurs**, intocmit in conformitate cu cerintele art. 16 alin. (2) lit. c) din Legea nr. 319/2003 privind organizarea concursurilor pentru ocuparea posturilor de CS si alin. (3) privind conditiile minime de experienta profesionala pe care trebuie sa le

indeplineasca persoanele supuse evaluarii pentru activitatea de cercetare stiintifica – mentioneaza si modul de desfasurare a concursului (in original);

6. **Decizia conducerii INCD-ECOIND de constituire a Comisiei de concurs**, conform dispozitiilor art. 16 alin. (2) lit. c) din Legea nr. 319/2003, mentionandu-se respectarea prevederilor legislative prin mentiunea « la propunerea directorului stiintific », precum si componenta comisiei de concurs, specificandu-se functia, gradul profesional si locul de munca pentru fiecare membru al comisiei, (in original sau copie certificata).
7. **Copii certificate ale anunturilor de scoatere la concurs a postului** – anuntul de la sediul institutiei (semnat si stampilat) si anuntul din ziarul de circulatie nationala (copia din ziar sa fie marcata « conform cu riginalul » si sa contina datele de identificare ale ziarului, data de aparitie a ziarului sa fie aceeasi cu data anuntului de la sediu).
8. **Decizia de numire a Comisiei de soluționare a contestațiilor**

Dupa validarea rezultatelor concursului de catre Consiliului National de Atestare a Titlurilor, Diplomelor si Certificatelor Universitare, precum si confirmarea acestora prin Ordin al Ministerul Cercetarii si Inovarii, numirea pe postul de cercetător științific gradul I, respectiv cercetător științific gradul II se face prin decizie a Directorului General al Institutului National de Cercetare – Dezvoltare pentru Ecologie Industriala.

**PRESEDINTE CONSILIU STIINTIFIC INCD-ECOIND,**  
**Dr. ing. Blaziu Carol LEHR**

**ANEXA 1**

COMISIA DE INGINERIA MEDIULUI – Anexa 18 din Ordinul nr.6.129/20.12.2016

**FISA DE EVALUARE PENTRU CERCETATOR STIINTIFIC GRAD I**

Domeniul: INGINERIA MEDIULUI

NUME SI PRENUME CANDIDAT:.....

EVALUATOR: .....

Standarde minimale (cumulative)

a) Numar total de articole in reviste ISI (NT)	$NT \geq 25$
b) Numar articole in reviste ISI la care candidatul este autor principal (prim autor sau autor de corespondenta) (NP), dintre care lucrari in reviste cu factor de impact mai mare ca 1 (FI>1)*	$NP \geq 10$ Minim 6 lucrari in reviste cu FI > 1
c) Factor de impact cumulat (suma factorilor de impact ai revistelor la momentul sustinerii publice a tezei de doctorat sau la momentul inscrierii la concursul pentru ocuparea unei pozitii didactice) (FIC)**	$FIC \geq 20$
d) Numar total de citari din baza Scopus sau ISI Web of Science, excluzandu-se autocitarile (NC)	$NC \geq 100$

\* Brevetele nationale (FI=1) si brevetele internationale (FI=3) intra in calculul FIC de la punctul c) ;

\*\* In calculul FIC se tine cont de factorul de impact al revistei la care candidatul a publicat un articol ca autor principal si respectiv de factorul de impact impartit la numarul de autori pentru revistele in care candidatul a publicat un articol la care nu este autor principal.

DATA:

NUME, PRENUME

**FISA DE EVALUARE PENTRU CERCETATOR STIINTIFIC GRAD II**

Domeniul: INGINERIA MEDIULUI

NUME SI PRENUME CANDIDAT:.....

EVALUATOR: .....

Standarde minimale (cumulative)

a) Numar total de articole in reviste ISI (NT)	$NT \geq 15$
b) Numar articole in reviste ISI la care candidatul este autor principal (prim autor sau autor de corespondenta) (NP), dintre care lucrari in reviste cu factor de impact mai mare ca 1 (FI>1)*	$NP \geq 6$ Minim 4 lucrari in reviste cu FI > 1
c) Factor de impact cumulat (suma factorilor de impact ai revistelor la momentul sustinerii publice a tezei de doctorat sau la momentul inscrierii la concursul pentru ocuparea unei pozitii didactice) (FIC)**	$FIC \geq 12$
d) Numar total de citari din baza Scopus sau ISI Web of Science, excluzandu-se autocitarile (NC)	$NC \geq 60$

\* Brevetele nationale (FI=1) si brevetele internationale (FI=3) intra in calculul FIC de la punctul c) ;

\*\* In calculul FIC se tine cont de factorul de impact al revistei la care candidatul a publicat un articol ca autor principal si respectiv de factorul de impact impartit la numarul de autori pentru revistele in care candidatul a publicat un articol la care nu este autor principal.

DATA:

NUME, PRENUME