

ANUNȚ PUBLICITATE

concurs ocupare post vacant creat prin proiectul complex DEXTER

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină “Grigore Antipa” – INCDM Constanța cu sediul în bulevardul Mamaia nr. 300, Constanța, scoate la concurs, un post vacant creat prin proiectul Complex PCCDI “Dezvoltarea de aplicații de securitate pe baza tehnologiilor experimentale complexe utilizate în studiul radiației cosmice - DEXTER” (contractul de finanțare nr. 19PCCDI/2018) - proiect component 4: “Dezvoltarea unei noi direcții de monitorizare a radiației ambientale la INCDM prin testarea și punerea în funcțiune a unui prototip de stație de monitorizare a radiației ambientale pe țărmul Mării Negre”,

1 post de asistent cercetare științifică stagiar, cu normă întreagă, specialitatea inginer fizician, pentru activități de cercetare în domeniul marin și costier

Profilul candidatului:

- studii superioare de lungă durată, specializare inginerie: fizică, cu diplomă de licență în cadrul unei facultăți acreditate în condițiile legii;
- diploma de masterat sau doctorat reprezintă un avantaj;
- cunoașterea unei limbi străine de circulație internațională;
- cunoștințe avansate de lucru pe calculator;
- abilități de comunicare și de lucru în echipă;
- capacitate de lucru pe teren și pe mare.

Cerințele postului:

- cunoștințe de bază: caracteristici generale Marea Neagră; radioactivitatea naturală și artificială; interacțiunea radiației cu substanța; mijloace de măsurare a radiațiilor; impactul de mediu; măsuri de radioprotecție;
- cunoștințe IT, programe de prelucrare date, programe cu aplicabilitate în fizică/chimie/mediu, abilități de navigare pe Internet;
- cunoașterea unei limbi străine: limba engleză, foarte bine;
- cunoașterea tematicii și bibliografiei menționate în anunț;
- media anilor de studii + licență să fie cel puțin 7,50.

Responsabilități principale:

- asimilarea cunoștințelor necesare îndeplinirii atribuțiilor alocate;
- pregătirea și perfecționarea continuă în tematica postului;
- participarea la analize folosind echipamentele specifice din cadrul INCDM;
- participarea la prelucrarea, interpretarea și diseminarea rezultatelor din cercetare;
- participarea la diferite activități suport specifice Laboratorului de Radioecologie al INCDM.



Documente solicitate:

- cererea de înscriere la concurs;
- copie xerox a actului de identitate sau a oricarui document care atesta identitatea, potrivit legii;
- curriculum vitae in format europass datat si semnat;
- copii ale diplomelor care atesta studiile efectuate – diploma de bacalaureat, diploma de licenta insotita de foaia matricola, diploma master, precum și a altor acte care să ateste efectuarea unor specializări;
- documente care sa ateste vechimea in munca – copie carnet de munca, raport revisal, adeverinte de vechime in munca;
- cazier judiciar sau declaratie pe proprie raspundere ca, candidatul nu are antecedente penale, care sa il faca incompatibil cu postul pentru care candideaza;
- copie xerox certificat nastere;
- copie xerox certificat de casatorie, daca este cazul;
- adeverință medicală, care sa ateste starea de sanatate corespunzatoare, eliberata cu cel 6 luni anterior derularii concursului de catre medicul de familie sau de catre unitatile sanitare specializate;
- adeverință din care să reiasă calitatea de student program master/program doctorat (după caz).

Tipul probelor de concurs, locul și data desfășurării acestora:

Etapa 1: selecția dosarelor admise la concurs;

Etapa 2: proba scrisă;

Etapa 3: interviu

Bibliografie și tematică:

- HG 253/2015 statutul de funcționare al INCDM ``Grigore Antipa`` - Constanța
- Legea 319/2003 privind statutul personalului de cercetare
- Norme privind cerințele de bază de securitate radiologică / numai populație și mediu (<http://www.cncan.ro/assets/NSR/2018-2/02.07.2018Norme-privind-cerintele-de-baza-de-securitate-radiologica.pdf>)
- Marea Neagră – prezentare generală; în Diversitatea lumii vii, Vol.I, red. Stoica Preda Godeanu, Editura BUCURA MOND, București, 1995 (pag. 1-30/7-16);
- Vespremeanu, E., Oceanografie. Vol I, partea I. Editura Universității din București, 1993;
- Bogdan Stugren, Bazele ecologiei generale. Editura Stiintifica si Enciclopedica, Bucuresti, 1992 (pag 50-60);
- C.D. Nenitescu - Chimie generala - Ed. Didactica si Pedagogica - Bucuresti – 1979
- CNPR din Marea Britanie, Trăim cu radiații, Editura tehnică, 1989 (Traducere în limba română A. Ionescu)
- Tiberiu Nascutiu, Metode radiometrice de analiză, Editura Academiei RSR, 1971
- R-M. Margineanu, Ana-Maria Blebea-Apostu, O-G. DULIU, Carmen VARLAM, V. Pătrașcu, 2012, Fondul radioactiv in zona de coasta a Marii Negre, AKADEMOS, nr. 1(24), pp. 97-100 (https://www.researchgate.net/publication/264273662_Fondul_radioactiv_in_zona_de_coasta_a_Marii_Negre sau http://www.akademos.asm.md/files/Akademos_1_2012.pdf)
- Societatea Română de Radioprotecție, Radioactivitatea naturală în România,, Versiune Engleza-Romana, 172 pagini, Bucuresti, 1994;
- Societatea Română de Radioprotecție, Radioactivitatea artificială în România, Versiune Engleza-Romana, 262 pagini, Bucuresti, 1995;
- Societatea Română de Radioprotecție, Concepte privind protectia impotriva radiatiilor, in romana, 84 pagini, Ed. H. Hulubei, Bucuresti, 1996;
- I.I.Ivanov, V.K. Modestov, I.M. Stukkenberg, E.F. Romanțev, E.I. Vorobiev, Izotopii radioactivi în medicină și biologie. Editura medicală, București, 1957;



- <http://www.anpm.ro/radioactivitatea-mediului>

Calendarul și tematica/bibliografia aferente posturilor de asistent de cercetare științifică vor fi anexate la anunțul de concurs.

Termen de depunere a dosarului de concurs: 30 zile de la publicarea anunțului.

Locul de desfășurare a concursului: sediul INCDM, Bdul Mamaia, nr. 300, Constanța

- Selectia dosarelor: 1 zi lucratoare;
- Afisarea rezultate selectie dosarelor: 1 zi lucratoare
- Contestatia la selectia dosarelor: 1 zi lucratoare de la anuntarea rezultatelor;
- Raspuns la contestatiile privind selectia dosarelor: 1 zile lucratoare de la primirea contestatiilor;
- Proba scrisa: Afisarea rezultatelor in termen de 2 zile lucratoare de la sustinerea probei; nota de promovare, minimum 7;
- Contestatia la proba scrisa: 1 zile lucratoare de la anuntarea rezultatelor;
- Raspuns la contestatiile privind proba scrisa: 1 zile lucratoare de la primirea contestatiilor;
- Interviu, nota de promovare minimum 7; rezultatul se afiseaza in aceasi zi;

Proba interviului poate fi susținută doar de candidații care au obținut punctajul minim 7 la proba scrisă. Punctajul final se calculează ca medie aritmetică a punctajelor obținute la proba scrisă și interviu și trebuie să fie minim 7. Se consideră admis candidatul care a obținut cel mai mare punctaj dintre candidații care au concurat pentru același post, cu condiția ca aceștia să fi obținut punctajul minim necesar.

Rezultatele finale vor fi afisate in termen de 3 zile lucratoare de la solutionarea contestatiilor.

Inscrierea la concurs se face în termen de 30 zile lucratoare de la data publicării anunțului.

Dosarele vor fi depuse la sediul INCDM "Grigore Antipa", b-dul Mamaia 300, Constanța, până la data de 25.04.2021, ora 15.30.

Proba scrisă și interviul vor avea loc în data de 05.05.2021, proba scrisă începând cu ora 11.00 și interviul la ora 14.30.

Persoana de contact: dna Oana MEITA, Sef Birou Resurse Umane
Telefon 0241543288 sau 0241540870 int. 129.

