



**ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APA JIU**  
organizeaza in data de 01.07.2022 ora 10.00 la sediul ABA Jiu  
**CONCURS**

Pentru ocuparea functiei contractuale vacante de **Geograf- Hidrologie -Sediul ABA Jiu**

**CERINTELE POSTULUI:**

- Studii: superioare cu licenta in domeniul geografie
- Vechime in specialitatea studiilor:- fara vechime
- Vechime in munca: -fara vechime

**Dosarele de inscriere la concurs vor contine:**

- a) Cerere de inscriere la concurs adresata conducatorului institutiei publice organizatoare;
- b) Copia actului de identitate sau orice alt document care atesta identitatea, potrivit legii, dupa caz;
- c) Copiile documentului care sa ateste nivelul studiilor si ale altor acte care atesta efectuarea unor specializari, precum si copiile documentelor care atesta indeplinirea conditiilor specific ale postului solicitate de autoritatea sau institutia publica;
- d) Carnetul de munca sau dupa caz, adeverintele care atesta vechimea in munca, in meserie si/sau in specialitatea studiilor, in copie;
- e) Cazierul judiciar ;
- f) Adeverinta medicala care sa ateste starea de sanatate corespunzatoare, eliberata cu cel mult 6 luni anterior derularii concursului de catre medicul de familie al candidatului sau de catre unitatile medicale abilitate;
- g) Curriculum vitae.

**Pentru ocuparea unui post contractual vacant sau temporar vacant candidatii trebuie sa indeplineasca urmatoarele conditii generale:**

- a) Sa aiba cetatenie romana, cetatenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor apartinand Spatiului Economic European si domiciliul in Romania;
- b) Sa cunoasca limba romana, scris si vorbit;
- c) Sa aiba varsta minima reglementata de prevederile legale;
- d) Sa aiba capacitate deplina de exercitiu;
- e) Sa aiba o stare de sanatate corespunzatoare postului pentru care candideaza, atestata pe baza adeverintei medicale eliberate de medicul de familie sau de unitatile sanitare abilitate;
- f) Sa indeplineasca conditiile de studii si, dupa caz, de vechime sau alte conditii specifice potrivit cerintelor postului scos la concurs;
- g) Sa nu fi fost condamnata definitiv pentru savarsirea unei infractiuni contra umanitatii, contra statului ori contra autoritatii, de serviciu sau in legatura cu serviciul, care impiedica infaptuirea justitiei, de fals ori a unor fapte de coruptie sau a unei infractiuni savarsite cu intentie, care ar face-o incompatibila cu exercitarea functiei, cu exceptia situatiei in care a intervenit reabilitarea

## **TEMATICA**

### **I HIDROLOGIE SI HIDROMETRIE**

1. Elemente legate de reseaua hidrografica.
2. Bazinul hidrografic.
3. Dinamica raurilor.
4. Reteaua hidrometrica.
5. Vaile raurilor si evolutia lor.
6. Alimentarea raurilor.
7. Scurgerea raurilor (viituri).
8. Sarcinile hidrometrului.
9. Constructii si instalatii hidrometrice necesare executarii complexului de observatii si masuratori.
10. Executarea observatiilor si masuratorilor. Inscrierea rezultatelor.
11. Supravegherea sectoarelor de rau si folosintelor din zona arondata.
12. Niveluri ale apei.
13. Prelucrarea profilelor si a pantelor.
14. Debite de apa.
15. Debite de aluviuni.
16. Continutul studiilor hidrometrice anuale.

### **II HIDROGEOLOGIE**

1. Notiuni generale de hidrogeologie.
2. StratURI acvifere.
3. Izvoarele.

### **III DIRECTIVA 2007/60/CE PRIVIND EVALUAREA SI MANAGEMENTUL RISCULUI LA INUNDATII.**

1. Generalitati , obiective.
2. Evaluarea preliminara a riscului la inundatii.
3. Harti privind hazardul inundatiilor si al riscului la inundatii.

### **IV PROCEDURA DE LUCRU PL- 43 PRIVIND ACTIVITATEA DE COLECTARE, TRANSMISIE SI VALIDARE A DATELOR SI INFORMATIILOR DIN RESEAUA HIDROMETRICA.**

## BIBLIOGRAFIE

- 1 Diaconu C, Lazarescu D, Hidrologia. Manual pentru scoli tehnice. Bucuresti, 1965;
- 2 Ion Pisota, Liliana Zaharia, Hidrologie, Ed. Universitatii din Bucuresti, 2002;
- 3 Indrumar pentru activitatea statiilor hidrometrice pe rauri, INHGA, Bucuresti, 2014;
- 4 Indrumar pentru prelucrarea datelor de la statiile hidrogeologice , INHGA, Bucuresti, 2017;
- 5 Indrumar pentru prelucrarea datelor de la statiile hidrometrice pe rauri , INHGA, Bucuresti, 2017;
- 6 Procedura de lucru PL-43 privind activitatea de colectare, transmisie, analiza si validare date si informatii din retea hidrometrica.
- 7 Directiva Cadru 2007/60/CE a Parlamentului European din 23.10.2007. Scopul Directivei si definitia riscului la inundatii.

### Calendar de desfasurare al concursului pentru ocuparea postului vacant.

24.06.2022 ora 15.30 – data limita de depunere a dosarelor;  
27.06.2022 – selectia dosarelor de concurs;  
28.06.2022 – termen de afisare rezultate la selectia dosarelor de concurs;  
29.06.2022 – termen de depunere contestatii cu privire la selectia dosarelor de concurs;  
30.06.2022 – termen de afisare a rezultatelor privind contestatia la selectia dosarelor de concurs.

01.07.2022 ora 10.00 – data si ora de desfasurare proba scrisa;  
04.07.2022 – termen de afisare rezultate proba scrisa;  
05.07.2022 – termen de depunere contestatii cu privire la rezultatul probei scrise;  
06.07.2022 – termen de afisare a rezultatelor privind contestatia la rezultatul probei scrise;

07.07.2022 ora 10.00 - data si ora sustinerii interviului;  
08.07.2022 – termen de afisare a rezultatelor privind interviul;  
11.07.2022 – termen de depunere contestatii cu privire la rezultatul interviului;  
12.07.2022 – termen de afisare a rezultatelor privind contestatia la rezultatul interviului

12.07.2022 – afisarea rezultatelor finale.

Dosarele de inscriere la concurs se depun la sediul institutiei la secretariat, de luni pana vineri intre orele 7.30 – 15.30, pana la data de 24.06.2022

**Bibliografia si Tematica concursului, precum si Relatii suplimentare:**

- la sediul institutiei;
- la telefon 0251 42 66 55 int. 133 sau 134

Director  
dr.ing. Marin TALAU

