



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
**APELE ROMÂNE**  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ  
OLT  
SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR HARGHITA



ABA OLT - S.G.A. HARGHITA

26 MAR 2012

Intrare  
Ieșire Nr. 2582 / I.d.

ANUNȚ

pentru organizarea concursului pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a funcției contractuale de execuție, vacante, **inginer** din cadrul biroului Exploatare Lucrări

Administrația Bazinală de Apă Olt - Sistemul de Gospodărire a Apelor Harghita, cu sediul în Miercurea Ciuc, str. Progresului nr.16, județul Harghita, organizează concurs aprobat prin H.G. nr. 286/2011, modificată și completată de H.G. nr. 1027/2014, pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a funcției contractuale de execuție, inginer din cadrul biroului Exploatare Lucrări.

Pentru a ocupa un post contractual vacant candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții generale, conform art. 3 al Regulamentului-cadru aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 286 din 23 martie 2011, modificată și completată de H.G. nr. 1027/2014:

- are cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- cunoaște limba română, scris și vorbit;
- are vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
- are capacitate deplină de exercițiu;
- are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- îndeplinește condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului ori contra autorității, de serviciu sau în legătură cu serviciul, care împiedică înfăptuirea justiției, de fals ori a unor fapte de corupție sau a unei infracțiuni săvârșite cu intenție, care ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea.

Condițiile specifice necesare în vederea participării la concurs și a ocupării funcției contractuale pentru **inginer** din cadrul biroului Exploatare Lucrări sunt:

- **nivelul studiilor:** superioare de lungă durată absolvite cu diplomă de licență în domeniul: energetică, hidrotehnică, geologie, îmbunătățiri funciare, ingineria mediului, construcții civile și industriale, căi ferate, drumuri și poduri, geodezie, utilaj tehnologic, ingineria mecanică, electrotehnică ;

- **vechime:** nu se solicită;

Candidații trebuie să îndeplinească condițiile impuse de Legea nr. 161/2003 privind unele măsuri pentru asigurarea transparenței în exercitarea demnităților publice, a funcțiilor publice și în mediul de afaceri, prevenirea și sancționarea corupției.

Concursul constă într-o **probă scrisă și un interviu** care se vor susține din bibliografia și tematica afișată la sediul A.B.A. OLT- Sistemul de Gospodărire a Apelor Harghita municipiul Mărcușea-Ciuc, str. Progresului nr. 16, județul Harghita, pe site-ul [www.rswater.ro](http://www.rswater.ro).

Afișarea rezultatelor obținute de candidați la probele concursului, precum și afișarea rezultatelor soluționării contestațiilor și a rezultatelor finale ale concursului se realizează folosindu-se numărul de înregistrare atribuit dosarului de înscriere la concurs pentru fiecare candidat.

**CALENDAR DE DESFĂȘURARE AL CONCURSULUI  
pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a funcției contractuale de execuție,  
vacante, Inginer din cadrul biroului Exploatare Lucrări**

➤	14.06.2022	ora 12.00	;	Data limită de depunere a dosarelor de concurs.
➤	15.06.2022	ora 9,00	;	<b>Selecția dosarelor de concurs;</b>
➤	15.06.2022	ora 12,00	;	Termen de afișare a rezultatelor după selecția dosarelor.
➤	16.06.2022	ora 12.00	;	Termen de depunere a contestațiilor cu privire la rezultatul selecției dosarelor de concurs.
➤	17.06.2022	ora 12,00	;	Termen de afișare a rezultatelor privind contestația cu privire la rezultatul selecției dosarelor de concurs;
➤	22.06.2022	ora 9,00	;	<b>Data și ora de desfășurare a probelor scrise;</b>
➤	22.06.2022	ora 13,00	;	Termen de afișare rezultate probă scrisă.
➤	23.06.2022	ora 13,00	;	Termen de depunere contestații cu privire la rezultatul probei scrise.
➤	24.06.2022	ora 10,00	;	Termen de afișare a rezultatelor privind contestația la rezultatul probei scrise.
➤	27.06.2022	ora 9,00	;	<b>Data și ora susținerii interviului;</b>
➤	27.06.2022	ora 12,00	;	Termen de afișare a rezultatelor privind interviul
➤	28.06.2022	ora 12.00	;	Termen de depunere a contestațiilor cu privire la rezultatul interviului;
➤	29.06.2022	ora 9.00	;	Termen de afișare a rezultatelor privind contestația la interviu;
➤	29.06.2022	ora 15,00	;	Termen de afișare a rezultatelor finale ale concursului;

Conform art. 6 al Regulamentului-cadru privind stabilirea principiilor generale de ocupare a unui post vacant sau temporar vacant corespunzător funcțiilor contractuale și a criteriilor de promovare în grade sau trepte profesionale imediat superioare a personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, pentru înscrierea la concurs candidații vor prezenta un dosar de concurs care va conține următoarele documente:

- a) cererea de înscriere la concurs adresată conducătorului autorității sau instituției publice organizatoare,
- b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz,
- c) copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului solicitate de autoritatea sau instituția publică,
- d) carnetul de muncă sau, după caz, adeverințele care atestă vechimea în muncă, în meserie și/sau în specialitatea studiilor, în copie;
- e) cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- f) adeverința medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate;
- g) curriculum vitae.

Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății.

În cazul în care candidatul depune o declarație pe proprie răspundere că nu are antecedente penale și este declarat admis la selecția dosarelor, acesta are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, cel mai târziu până la data desfășurării primei probe a concursului.

Copia actului de identitate, copiile documentelor de studii și carnetul de muncă sau, după caz, adeverințele care atestă vechimea vor fi prezentate și în original în vederea verificării conformității copiilor cu acestea.

## TEMATICA

### pentru funcția contractuală de *inginer* din cadrul biroului **Exploatare Lucrări**

1. Baraje de greutate din beton Elemente componente. Profile caracteristice Rosturi transversale și longitudinale;
2. Terenul de fundare al barajelor Selectarea amplasamentelor de baraje și calitățile necesare ale terenului de fundare. Tratarea terenului de fundare. Lucrări de etanșare și drenaj în terenuri stâncoase. Lucrări de etanșare și drenaj în terenuri pămâtoase
3. Baraje din materiale locale Tipuri principale. Probleme de calcul a barajele din materiale locale – Stabilitatea taluzelor – Obiectivele calculului și cauzelor cedărilor. Baraje din piatră cu măști din beton armat – Descriere constructivă generală. Baraje din piatră cu etanșări pămâtoase – Descriere constructivă generală;
4. Descărcători și disipatori hidraulici Depite și hidrografe de calcul. Atenuarea viiturii în lac. Alegerea tipului și dimensiunilor descărcătorilor. Stabilirea cotei coronamentului
5. Obiectivele regularizării albiilor. Dinamica albiilor de râuri – Definierea albiilor stabile – Profilul longitudinal al albiei râurilor – Secțiunea transversală stabilă a albiilor râurilor – Traseul albiilor râurilor;
6. Principii și metode de proiectare și dimensionare a lucrărilor de regularizare – Determinarea elementelor generale ale regularizării. Profilul în lung de regularizare. Traseul de regularizat. Secțiunea transversală a albiei regularizate.
7. Construcții și lucrări de regularizare Tipuri de lucrări de regularizare a albiilor râurilor Apărări de maluri;
8. Îndiguiri Clasificarea digurilor. Criterii privind dimensionarea digurilor;
9. Avarii ale lucrărilor de îndiguire Cauzele ruperii digurilor. Dimensionarea digurilor.
10. Tehnologii de execuție a lucrărilor de amenajare a albiilor cursurilor de apă Tehnologii de execuție a lucrărilor pregătitoare. Execuția terasamentelor. Materiale și elemente de construcție utilizate la amenajarea cursurilor de apă
11. Norme de întocmire a cărții tehnice.

12. Sistemul calității în construcții. Obligații și răspunderi ale executanților. Obligații și răspunderi ale proprietarilor construcțiilor;
13. Competențele de elaborare și aprobare a regulamentelor de exploatare;
14. Regulamentul – cadru pentru exploatarea barajelor, lacurilor de acumulare și prizelor de alimentare cu apă Capitolul II Caracteristici tehnice și constructive;

## BIBLIOGRAFIE

- Radu Prișcu – Construcții hidrotehnice, EDP, București, 1974;
- Adrian Popovici, Călin Popescu – Baraje pentru acumulări de apă, Ed. Tehnică, București 1992, vol. I;
- Adrian Popovici – Baraje pentru acumulări de apă, Ed. Tehnică, București, 2002, vol. II;
- Cornel Mitoiu, Gabriela Marin - Ingineria râurilor - Regularizarea albiilor râurilor și îndiguiri, Ed. Bren 1999;
- Florin Mărăcineanu, Cornel Mitoiu, Mircea Nistoreanu – Amenajări de râuri în vestul României, Ed. Cogito 2000
- Legea Apelor nr.107/1996 cu completările și modificările ulterioare;
- Legea calității în construcții nr.10 din 1995 cu completările și modificările ulterioare;
- HG 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora;
- HG 343/18.05.2017 pentru modificarea HG 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora;
- Ordinul nr. 76 / 23.01.2006 al Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor privind aprobarea Metodologiei și competențele de avizare și a programelor de exploatare a lacurilor de acumulare, a normelor metodologice pentru elaborarea regulamentelor de exploatare bazinală și a Regulamentului – cadru pentru exploatarea barajelor, lacurilor de acumulare și prizelor de alimentare cu apă.

Informații suplimentare se pot obține la sediul Sistemului de Gospodărire a Apelor Harghita, municipiul Miercurea-Ciuc, str. Progresului nr. 16, județul Harghita, sau la numărul de telefon 0266-372004 int.109,112.

Persoana de contact: Tamas Aranka / Raduly Gabriella

DIRECTOR,

ing. Hugo KRISTÓ



R.U.R.P.A.A

Aranka Tamas

Nr. 694 /TA/ 26.06.2022, R.U.R.P.A.A

e-mail: aranka.tamas@dao.rowater.ro