



COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE  
A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.  
Centrul de Studii Tehnice Rutiere și Informatică  
**CESTRIN**

Bd. Iuliu Maniu 401A, Sector 6, București  
Tel.: +4021.317.11.20; Fax: +4021.317.11.21  
E-mail: office@cestrin.ro; http://www.cestrin.ro



ANUNT

CNAIR S.A. - CENTRUL DE STUDII  
TEHNICE RUTIERE SI INFORMATICA

- CESTRIN -  
INTRARE Nr. 16420/09.10.2019  
IEȘIRE

Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. prin **Centrul de Studii**

**Tehnice Rutiere si Informatica CESTRIN**, anunta organizarea in data de **23.10.2019 ora**

**10.00** a concursului pentru ocuparea **unui post de executie** vacant dupa cum urmeaza:

- **1 post inginer specializarea transporturi.**

Structura	Nr. posturi scoase la concurs
<i>Sectia Inginerie de Trafic</i>	1

**Angajarea se va face cu norma intreaga, pe perioada nedeterminata.**

*Pentru participarea la concurs, candidatii trebuie sa indeplineasca urmatoarele conditii generale si conditii specifice:*

**1. Conditii generale:**

- Sa cunoasca limba romana si termenii de specialitate;
- Sa aiba varsta de cel putin 18 ani impliniti;
- Sa fie apt pentru functia pe care urmeaza sa o ocupe, din punct de vedere al sanatatii, in baza avizului emis de catre medicul de familie;
- Sa aiba studiile si specializarea necesara ocuparii functiei;
- Sa nu indeplineasca conditiile de pensionare pentru limita de varsta sau sa fie pensionate in conditiile legii
- Sa nu fi avut CIM desfacut pentru abateri disciplinare;
- Sa nu fi avut condamnari penale pentru care nu a intervenit reabilitarea sau alte cazuri speciale prevazute de lege si care le fac incompatibile cu activitatea ce urmeaza sa o desfasoare;
- Sa nu fie puse sub interdictie judecatoreasca pentru practicarea profesiei/meseriei pentru care urmeaza a fi angajat;

2. **Conditii specifice pentru participarea la concursul pentru ocuparea postului vacant de inginer :**

- a) Nivelul studiilor: studii superioare de lunga durata absolvite cu diploma de licenta sau echivalenta / ciclul I ( Bologna) –studii universitare de licenta absolvent al unei Facultati Tehnice , specializarea Transporturi;
- b) Posesor permis de conducere categoria B ;
- c) Cunostinte utilizare calculator: MS Office ( Word, Excel, Power Point), Windows, Internet Explorer, Outlook;
- d) Cunoasterea limbii engleze - nivel mediu (scris/vorbit);

3. **Tematica si Bibliografie :**

Tematica si Bibliografia sunt anexe la prezentul anunt.

4. **Documente necesare inscrierii la concurs:**

- a) dosar din plastic, perforat;
- b) cerere inscriere la concurs, adresata directorului executiv CESTRIN, cu precizarea postului pentru care candideaza si a structurii aferente – **in original;**
- c) **copie** a actului de identitate valabil, **cu mentiunea “conform cu originalul”, semnata de candidat;**
- d) **copie legalizata** ale documentelor care atesta nivelul studiilor conform cerintelor specifice (diploma/adeverinta valabila);
- e) **copie** a suplimentelor/anexelor la actele de studii (dupa caz), **cu mentiunea “conform cu originalul”, semnata de candidat;**
- f) **copie** permis conducere categoria B, ), cu mentiunea “conform cu originalul”, semnata de candidat;
- g) copie de pe adeverinte privind vechimea in munca si, dupa caz, copia carnetului de munca, care sa demonstreze integral vechimea in munca dobandita, in corelare cu declaratiile din CV, pentru verificarea stagiului de cotizare (nu este obligatorie o adeverinta de la locul curent de munca, daca este cazul, decat in situatia in care vechimea in munca a fost obtinuta exclusiv in baza raportului de munca respectiv) - **cu mentiunea “conform cu originalul”, semnata de candidat;**
- h) certificat de cazier judiciar valabil al candidatului, care sa demonstreze ca nu are antecedente penale care sa-l faca incompatibil cu functia pentru care candideaza si nu se afla in perioada de executare a unei pedepse principale sau complementare care sa ii interzica ori sa il puna in imposibilitatea sa practice profesia de economist – **in original;**
- i) declaratie pe propria raspundere ca nu a avut contractul individual de munca desfacut pentru abateri disciplinare – **in original;**

- j) adeverinta medicala care sa ateste starea de sanatate corespunzatoare, eliberata de medicul de familie al candidatului, cu cel mult 30 de zile anterior datei de depunere a dosarului. Adeverinta va contine in clar numele candidatului, parafa vizibila a medicului (inclusiv codul parafei) si calitatea acestuia, in formatul standard stabilit de Ministerul Sanatatii - **in original**;
- k) in cazul in care candidatul si-a schimbat numele, **copie** dupa documentele care atesta schimbarea numelui (certificate de casatorie sau alta dovada a schimbarii numelui), **cu mentiunea “conform cu originalul”, semnata de candidat**;
- l) *curriculum vitae* in format Europass, semnat pe fiecare fila – **in original**;
- m) **copie** a recomandarilor de la locurile de munca precedente, daca este cazul - **cu mentiunea “conform cu originalul”, semnata de candidat**;

**Numai candidatii care indeplinesc toate conditiile mentionate si depun documentele in mod corespunzator vor participa la concurs. Neindeplinirea oricarei cerinte si/sau nedepunerea oricarui document dintre cele mentionate va conduce la respingerea dosarului de concurs.**

**Nota : Documentele vor fi indosariate in ordinea din anunt, paginile se vor numerota.**

**5. Documentele pentru inscrierea la concurs vor fi depuse in perioada 09.10 – 18.10.2019 la SECRETARIATUL CESTRIN .**

**6. Locul, data si ora desfasurarii concursului :**

- Examinarea va avea loc in data de **23.10.2019 ora 10.00** la Sediul CESTRIN – bd. IULIU Maniu nr. 401 A, Bucuresti, sect. 6 ;
- Numai candidatii care indeplinesc conditiile cerute vor participa la examinare.

**Calendarul concursului:**

<b>1</b>	Publicarea anuntului	<b>09.10.2019</b>
<b>2</b>	Depunerea dosarelor: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Luni –joi in intervalul orar 8.00 – 16.30</li> <li>➤ Vineri in intervalul orar 8.00-14.00;</li> </ul>	<b>09.10 – 18.10.2019</b>
<b>3</b>	Selectia dosarelor:	<b>21.10.2019</b>
<b>4</b>	Afisarea rezultatelor selectiei de dosare:	<b>21.10.2019 ora 13.00</b>
<b>5</b>	Depunerea contestatiilor privind rezultatele selectiei de dosare:	<b>Pana la 22.10.2019 ora 13.00</b>
<b>6</b>	Afisarea rezultatului solutionarii contestatiilor privind	<b>22.10.2019 ora 15.00</b>

	rezultatele selectiei de dosare:	
7	<b><u>Proba Scrisa :</u></b>	<b><i>23.10.2019 ora 10.00</i></b>
8	Afisarea rezultatelor:	<b><i>23.10.2019 ora 15.00</i></b>
9	Depunerea contestatiilor	<b><i>Pana la 24.10 ora 15.00</i></b>
10	Afisarea rezultatului solutionarii contestatiilor si afisarea rezultatului etapei concursului :	<b><i>25.10.2019</i></b>
11	Afisarea rezultatului final al concursului :	<b><i>25.10.2019</i></b>

**e) Alte precizari:**

- a. Postul va fi ocupat de candidatul care a obtinut punctajul cel mai mare, cu conditia indeplinirii punctajului minim stabilit.
- b. In cazul in care, sunt mai multi candidati cu rezultate egale, la angajare se va tine cont de urmatoarea ordine de preferinta:
  - Salariatul deja angajat in cadrul Companiei care solicita ocuparea altei functii;
  - Orfanii sau vadovele/vaduvii fostilor salariatii ai Companiei;
  - Copiii unor fosti salariatii ai unitatii care si-au pierdut capacitatea de munca in urma unor accidente de munca;
- c. In cazul in care criteriile de mai sus nu au departajat candidatii, se va sustine o noua proba scrisa de departajare a candidatilor care au obtinut rezultate egale;
- d. Accesul in sala de concurs se va face pe baza actului de identitate;
- e. Contestatiile pot fi transmise prin e-mail la [office@cestrin.ro](mailto:office@cestrin.ro), prin fax la nr. 021.317 11 21 sau la sediul CESTRIN.
- f. Afisarea rezultatelor se va face la sediul CESTRIN si pe site – ul [www.cestrin.ro](http://www.cestrin.ro).
- g. Candidatii declarati respinsi isi pot retrage documentele originale depuse la dosar (cazier, adeverinta medicala, copii legalizate) in termen de 5 zile de la afisarea rezultatelor finale.



**Serviciul R.U.S.**  
Ec. Adriana Violeta IONITA

1Xn. 16702 / 09.10.2019

CESTRIN  
DIRECȚIA TEHNICĂ/ITMGBD  
SECȚIA INGINERIE DE TRAFIC  
INDICATIV VA6

APROBAT,  
DIRECTOR EXECUTIV  
Ștefan IOȘȚĂ

Avizat,  
Director Tehnic,  
Robert Adrian SANDU

AVIZAT,  
Director Adjunct ITMGBD  
Bogdan BUDOR

Tematica si bibliografia stabilite pentru concursul organizat pentru ocuparea unui post vacant de inginer in cadrul CESTRIN/Directia Tehnica/Departament ITMGBD/Sectia Inginerie de Trafic

Tematica:

1. Informații despre cadrul legislativ de organizare și funcționare al CNAIR SA
2. Regimul drumurilor publice in Romania:
  - Clasificarea si incadrarea drumurilor
  - Administrarea drumurilor
  - Proiectarea si executia lucrarilor de drumuri
3. Metode de investigare:
  - Recensaminte de circulatie rutiera
  - Anchete Origine – Destinatie
  - Metode automate de inregistrare a traficului
4. Norme tehnice privind stabilirea clasei tehnice a drumurilor publice:
  - Clasificarea tehnica a drumurilor
  - Traficul de perspectiva pentru clasificarea tehnica a drumului public
5. Notiunea de trafic de date.
6. Determinarea capacitatii de circulatie a drumurilor publice:
  - Capacitatea de circulatie / nivel de serviciu;
  - Metodologia de calcul a capacitatii de circulatie pentru drumuri cu doua benzi de circulatie / mai mult de doua benzi de circulatie / autostrazi
7. Determinarea traficului de calcul pentru proiectarea drumurilor din punct de vedere al capacitatii portante si al capacitatii de circulatie:
  - Determinarea traficului mediu zilnic anual;
  - Prognoza de evolutie a traficului;
  - Stabilirea traficului de calcul pentru proiectarea si verificarea drumurilor din punct de vedere al capacitatii de circulatie.

Bibliografie:

1. OG 84/18 septembrie 2003 pentru înființarea CNADNR SA prin reorganizarea Regiei Autonome Administrația Națională a Drumurilor din România
2. Ordonanța de Guvern nr. 43/28.08.1997 privind regimul juridic al drumurilor, cu modificările și completările ulterioare;
3. AND 602-2012 – Metode de investigare a traficului rutier;
4. AND 557-2015 – Instrucțiuni pentru efectuarea înregistrării circulației rutiere pe drumurile publice;
5. DD 506-2015 – Instrucțiuni tehnice pentru organizarea și efectuarea anchetelor de circulație origine-destinație. Pregătirea datelor din ancheta în vederea prelucrării;
6. AND 584/2012 – Normativ pentru determinarea traficului de calcul pentru proiectarea drumurilor din punct de vedere al capacității portante și al capacității de circulație;
7. PD 189-2012 – Normativ pentru determinarea capacității de circulație a drumurilor publice

Intocmit,  
Sef Sectie  
Stefania EFTIME

