



CENTRUL NAȚIONAL DE RĂSPUNS LA INCIDENTE DE SECURITATE CIBERNETICĂ – CERT-RO

ANUNT

Având în vedere:

- Prevederile art. 38, 35 alin. 9 din ORDONANȚA DE URGENȚĂ nr. 114 din 28 decembrie 2018 privind instituirea unor măsuri în domeniul investițiilor publice și a unor măsuri fiscal-bugetare, modificarea și completarea unor acte normative și prorogarea unor termene;
- Prevederile 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, aprobat prin Hotărârea Guvernului României nr. 286/2011;
- Aprobarea Legii pentru ordonanța de urgență nr. 183/2020 care prevede posibilitatea desfășurării, pe o perioadă de 6 luni, a concursurilor pentru ocuparea posturilor vacante în cadrul instituțiilor și autorităților publice, prin derogare de la art. 27 alin 3.din Legea nr. 55/2020;

Centrul Național de Răspuns la Incidente de Securitate Cibernetică CERT-RO organizează la sediul său, din București, Strada Italiană nr. 22, Sector 2, concurs pentru ocuparea a **1 post** contractual vacant, pe perioadă nedeterminată de **Administrator sisteme de securitate**, gradăție II, în cadrul Serviciului Administrare și Dezvoltare Infrastructură.

Condiții de studii:

- Studii universitare de licență absolvite cu diplomă, respectiv studii superioare de lungă durată, absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă.

Condiții de vechime:

- vechime în specialitatea studiilor necesare exercitării funcției minim 1 an

Condiții specifice:

- Cunoștințe de arhitectură hardware, software și de comunicații a sistemelor informatice complexe (securitate informatică, software de monitorizare, echipamente și sisteme de alertare etc)
- Cunoștințe legate de configurarea/monitorizarea și întreținerea infrastructurii tehnice din punct de vedere al securității informatice
- Familiarizare/experiență în administrarea de rețele bazate pe echipamente de securitate
- Cunoștințe și experiență profesională privind managementul securității sistemelor informatice
- Cunoștințe privind procesul de investigare a incidentelor de securitate cibernetică.

Atribuții generale

- a) Propune pentru aprobare, implementează și/sau monitorizează implementarea proiectelor/proceselor destinate detectării, identificării și analizei evenimentelor/amenințărilor de securitate IT asupra infrastructurii informatice a CERT-RO
- b) Evaluează și testează schimbările din cadrul infrastructurii sau sistemelor IT, rezultate în urma unor activități operaționale de întreținere și actualizare software sau în urma unor modificări solicitate de către superiorii ierarhici

- c) Elaborează analiza impactului în ceea ce privește securitatea informatică și propune măsuri de închidere a oricăror potențiale breșe de securitate cibernetică, la nivelul bazelor de date, infrastructurii și aplicațiilor existente întreținând registrul riscurilor identificate
- d) Asigură funcționarea în condiții optime, din punct de vedere al securității informatice, a tuturor echipamentelor
- e) Administrează politicile de securitate a rețelei și riscurile de securitate asociate sistemelor informatice
- f) Instruiește personalul CERT-RO în scopul conștientizării riscurilor de securitate cibernetică
- g) Întocmește rapoarte cu privire la atacurile asupra infrastructurii CERT-RO pe baza datelor colectate din echipamentele și soluțiile de securitate gestionate

Concursul se va organiza astfel:

- proba scrisă: 27.07.2021, ora 10:00;
- proba interviu: 03.08.2021, ora 10:00.

Condiții generale de participare:

- a) are cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
- d) are capacitate deplină de exercițiu;
- e) 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;
- f) îndeplinește condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- g) 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

Concursul constă în 3 etape succesive:

1. Proba de selecție a dosarelor;
2. Proba scrisă;
3. Proba interviului.

Concursul se va organiza și va respecta următorul calendar/orar:

- 19.07.2021, ora 16:30 - Termenul limită pentru depunerea dosarelor de concurs.
- 21.07.2021- Verificarea și selecția dosarelor depuse de candidați.
- 21.07.2021, ora 16:30 - Publicare rezultate selecție dosare.
- 22.07.2021, ora 16:30 - Termen limită pentru depunerea contestațiilor pentru proba privind selecția dosarelor.
- 23.07.2021, ora 14:00 - Publicare rezultate contestații la privind selecția dosarelor.
- 27.07.2021, ora 10:00 - Proba scrisă.
- 28.07.2021, ora 16:30 - Publicarea rezultatelor probei scrise.
- 29.07.2021, ora 16:30 - Termen limită pentru depunerea contestațiilor la proba scrisă.
- 30.07.2021, ora 14:00 - Publicare rezultate contestații proba scrisă.

- 03.08.2021, ora 10:00 - Desfășurare proba interviului.
- 04.08.2021, ora 14:00 - Publicarea rezultatelor probei interviu.
- 05.08.2021, ora 16:30 - Termen limită pentru depunerea contestațiilor la proba interviu.
- 06.08.2021, ora 14:00 - Soluționare contestații și publicarea rezultatelor finale.

Candidații trebuie să îndeplinească condițiile generale prevăzute de art. 3 din *Regulamentul-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, aprobat prin Hotărârea Guvernului României nr. 286/2011.*

Documentele necesare pentru înscrierea la concurs:

- Cerere de înscriere la concurs adresată conducătorului instituției publice;
- Copia actului de identitate sau orice document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz; copie după documentul care atestă schimbarea numelui, în condițiile în care numele din documentele necesare înscrierii nu coincide cu cel din actul de identitate;
- 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 solicitat de autoritatea sau instituția publică;
- Carnetul de muncă sau, după caz, adeverințele care atestă vechimea în muncă, în meserie și/sau în specialitatea studiilor, în copie;
- Cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- Adeverință 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;
- 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 Publice.

În ceea ce privește condiția specifică: - cunoaștere a limbii engleze la un nivel mediu, este necesară depunerea la dosarul de concurs a unor documente (atestare/ diplome/ certificate etc.) care să ateste acest lucru, în lipsa acestora fiind acceptată o declarație pe proprie răspundere privind capacitatea de exprimare fluentă în limba respectivă (scris și vorbit). Cunoștințele de limba străină vor fi verificate în cadrul probelor de concurs.

Copiile după actele din dosarul de concurs se vor prezenta însoțite de documentele originale, care se vor certifica pentru conformitate de către secretarul comisiei de concurs.

Candidatul declarat admis la selecția dosarelor și care a depus la înscriere o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale, are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, cel târziu până la data desfășurării primei probe a concursului.

Bibliografia pentru concurs este:

1. H.G. nr. 494/2011 privind înființarea Centrului Național de Răspuns la Incidente de Securitate Cibernetică - CERT-RO cu modificările și completările ulterioare;
2. Mike O'Leary "Cyber Operations Building Defending and Attacking Modern Computer Networks", editura Apress, 2015
3. Charlie Kaufman, "Network Security: Private Communications in a Public World", editura Pearson, 2016

4. Larry L. Petterson, Bruce S. Davie, "Computer Networks: A Systems Approach", editor Katey Birtcher, ediția a 6-a, 2021
5. Darril Gibson, "CompTIA Security+ Get Certified Get Ahead: SY0-501 Study Guide", editor Karen Annett, 2017
6. Andrew S. Tanenbaum, David J. Wetherall, „Computer Networks”, editura Pearson, ediția a 5-a, 2013;
7. David R. Miller, "Security Information and Event Management (SIEM) Implementation", 2010
8. James Murphy, "Security Information and Event Management (SIEM) Implementation Paperback", 2017
9. Richard Bejtlich, The Practice of Network Security Monitoring: Understanding Incident Detection and Response, 2013
10. Ghiduri CERT-RO, <https://cert.ro/doc/ghid>
11. NIST - Cyber Security Framework, <https://www.nist.gov/cyberframework/framework>
12. MITRE ATT&CK Enterprise Matrix, <https://attack.mitre.org/matrices/enterprise/>

Dosarele de înscriere se depun la sediul Centrului Național de Răspuns la Incidente de Securitate Cibernetică - CERT-RO (București, strada Italiană nr. 22, sector 2), la secretariatul comisiei de concurs*, în 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului, conform art. 19, alin. (1) din *Regulamentul-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, aprobat prin Hotărârea Guvernului României nr. 286/2011, respectiv până la data de 19.07.2021 ora 16:30.*

Selecția dosarelor va avea loc în termen de maximum 2 zile lucrătoare de la data expirării termenului de depunere a acestora.

Relații suplimentare pot fi obținute de la Secretariat - telefon 031.6202197.

***Candidații vor avea în vedere la studierea actelor normative din bibliografia stabilită în vederea susținerii concursului inclusiv republicările, modificările și completările acestora.*

Secretar comisie de concurs,
Liviana Hrișcanu