



INSTITUTUL DE IGIENĂ ȘI SĂNĂTATE
PUBLICĂ VETERINARĂ



ANUNȚ CONCURS

Institutul de Igienă și Sănătate Publică Veterinară, în conformitate cu prevederile art. 618 alin. (1) lit. b) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, **organizează, la sediul instituției din str. Câmpul Moșilor nr. 5, sector 2, București, concurs de recrutare pentru ocuparea, pe perioadă nedeterminată, a următoarelor funcții publice de execuție vacante:**

1. consilier, clasa I, grad profesional debutant- Serviciul Reziduuri
2. consilier, clasa I, grad profesional debutant- Serviciul Chimie și Radioactivitate

Durata normală a timpului de muncă este de 8 ore/zi, 40 ore/săptămână;

Calendarul de desfășurare a concursului:

1. **proba scrisă**, în data de **19 iulie 2022**, ora 10.00, la sediul instituției;
2. **proba interviu**, în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la data susținerii probei scrise, la sediul instituției, doar acei candidați care au obținut la proba scrisă minimum 50 puncte.

Dosarele de înscriere la concurs se depun la sediul Institutului de Igienă și Sănătate Publică Veterinară, în termen de 20 de zile de la data publicării anunțului, respectiv în perioada **16 iunie - 05 iulie 2022**, inclusiv, și trebuie să conțină în mod obligatoriu următoarele documente:

- a) formularul de înscriere, care poate fi găsit accesând http://www.iispv.ro/documente/cat_view/86-cariere/142-functii-publice/216-2022/224-concurs-recrutare-consilieri-debutanti-19-07-2022
- b) curriculum vitae, modelul comun european, care poate fi găsit accesând [▷ Model CV Europass Romana ✓ FREE Download \(curriculum.ro\)](#)
- c) copia actului de identitate;
- d) copii ale diplomelor de studii, certificatelor și altor documente care atestă efectuarea unor specializări și perfecționări;





e) copia carnetului de muncă și a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului/funcției sau pentru exercitarea profesiei.

Modelul orientativ al adeverinței este prevăzut în anexa nr. 2D din H.G. nr. 611/2008.

Anexa menționată poate fi vizualizată accesând <http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/95595>.

Adeverințele care au un alt format trebuie să cuprindă elemente similare celor prevăzute în anexa menționată mai sus și din care să rezulte cel puțin următoarele informații: funcția/funcțiile ocupată/ocupate, nivelul studiilor solicitate pentru ocuparea acesteia/acestora, temeiul legal al desfășurării activității, vechimea în muncă acumulată, precum și vechimea în specialitatea studiilor;

f) copia adeverinței care atestă starea de sănătate corespunzătoare, eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului.

Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătății.

Pentru candidații cu dizabilități, în situația solicitării de adaptare rezonabilă, adeverința care atestă starea de sănătate trebuie însoțită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condițiile legii;

g) cazierul judiciar.

Acest document poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor și care nu a solicitat expres la înscrierea la concurs preluarea informațiilor direct de la autoritatea sau instituția publică competentă are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului pe tot parcursul desfășurării concursului, dar nu mai târziu de data și ora organizării interviului, sub sancțiunea neemiterii actului administrativ de numire.

În situația în care candidatul solicită expres la înscrierea la concurs preluarea informațiilor direct de la autoritatea sau instituția publică competentă, extrasul de pe cazierul judiciar se solicită potrivit legii și procedurii aprobate la nivel instituțional;

h) declarația pe propria răspundere, prin completarea rubricii corespunzătoare din formularul de înscriere, sau adeverința care să ateste lipsa calității de lucrător al Securității sau colaborator al acesteia, în condițiile prevăzute de legislația specifică.

În cazul în care există un candidat cu dizabilități, prin raportare la nevoile individuale, acesta poate înainta comisiei de concurs, în termenul prevăzut pentru





depunerea dosarelor de concurs, propunerea sa privind instrumentele necesare pentru asigurarea accesibilității probelor de concurs.

Copiile de pe actele de mai sus, precum și copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, se prezintă în copii legalizate sau însoțite de documentele originale, care se certifică pentru conformitatea cu originalul de către secretarul comisiei de concurs.

Condiții de participare la concurs

1. Pentru postul de consilier, clasa I, grad profesional debutant - Serviciul Reziduuri

Condiții generale:

Conform art. 465 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare poate ocupa o funcție publică persoana care îndeplinește următoarele condiții:

- are cetățenia română și domiciliul în România;
- cunoaște limba română, scris și vorbit;
- are vârsta de minimum 18 ani împliniți;
- are capacitate deplină de exercițiu;
- este apt din punct de vedere medical să exercite o funcție publică. Atestarea stării de sănătate se face pe bază de examen medical de specialitate, de către medicul de familie;
- îndeplinește condițiile de studii și vechime în specialitate prevăzute de lege pentru ocuparea funcției publice;
- îndeplinește condițiile specifice, conform fișei postului, pentru ocuparea funcției publice;
- nu a fost condamnată pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului sau contra autorității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni care împiedică înfăptuirea justiției, infracțiuni de fals ori a unei infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției publice, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea, amnistia post-condamnatore sau dezincrimarea faptei;
- nu le-a fost interzis dreptul de a ocupa o funcție publică sau de a exercita profesia ori activitatea în executarea căreia a săvârșit fapta, prin hotărâre judecătorească definitivă, în condițiile legii;
- nu a fost destituită dintr-o funcție publică sau nu i-a încetat contractul individual de muncă pentru motive disciplinare în ultimii 3 ani;
- nu a fost lucrător al Securității sau colaborator al acesteia, în condițiile prevăzute de legislația specifică.

Condițiile specifice:

- studii universitare de licență absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă, în unul din următoarele domenii:





1. domeniul fundamental: *științe biologice și biomedicale*, ramura de știință: *medicină veterinară, specializarea - medicină veterinară*;
2. domeniul fundamental- *științe inginerești*, ramura de știință - *ingineria resurselor vegetale și animale*, specializarea - *Controlul și expertiza produselor alimentare*

2. Pentru postul de consilier, clasa I, grad profesional debutant- Serviciul Chimie și Radioactivitate

Condiții generale:

Conform art. 465 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare poate ocupa o funcție publică persoana care îndeplinește următoarele condiții:

- are cetățenia română și domiciliul în România;
- cunoaște limba română, scris și vorbit;
- are vârsta de minimum 18 ani împliniți;
- are capacitate deplină de exercițiu;
- este apt din punct de vedere medical să exercite o funcție publică. Atestarea stării de sănătate se face pe bază de examen medical de specialitate, de către medicul de familie;
- îndeplinește condițiile de studii și vechime în specialitate prevăzute de lege pentru ocuparea funcției publice;
- îndeplinește condițiile specifice, conform fișei postului, pentru ocuparea funcției publice;
- nu a fost condamnată pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului sau contra autorității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni care împiedică îndeplinirea justiției, infracțiuni de fals ori a unei infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției publice, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea, amnistia post-condamnatore sau dezincredințarea faptei;
- nu le-a fost interzis dreptul de a ocupa o funcție publică sau de a exercita profesia ori activitatea în executarea căreia a săvârșit fapta, prin hotărâre judecătorească definitivă, în condițiile legii;
- nu a fost destituită dintr-o funcție publică sau nu i-a încetat contractul individual de muncă pentru motive disciplinare în ultimii 3 ani;
- nu a fost lucrător al Securității sau colaborator al acesteia, în condițiile prevăzute de legislația specifică.

Condițiile specifice:

- studii universitare de licență absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă, în unul din următoarele domenii:

1. domeniul fundamental: *științe biologice și biomedicale*, ramura de știință: *medicină veterinară, specializarea - medicină veterinară*;
2. domeniul fundamental: *matematică și științe ale naturii*, ramura de știință: *fizică, specializarea- fizică*





Relații suplimentare se pot obține la sediul Institutul de Igienă și Sănătate Publică Veterinară și la secretarul comisiei de concurs, din cadrul I.I.S.P.V., doamna consilier, grad profesional principal, Neghirlă Ștefana Adina. Adresa de corespondență: str. Câmpul Moșilor nr. 5, sector 2, București, e-mail: adina.neghirlă@iispv.ro, telefon: 021.252.46.51.

BIBLIOGRAFIE

propusă pentru concursul de recrutare pentru ocuparea, pe perioadă nedeterminată, a funcției publice de execuție vacantă de consilier, grad profesional debutant, din cadrul Serviciului Reziduuri

1. Constituția României, republicată;
2. Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare (titlul I și II ale părții a VI-a);
3. Ordonanța Guvernului nr. 137/2000 privind prevenirea și sancționarea tuturor formelor de discriminare, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
4. Legea nr. 202/2002 privind egalitatea de șanse și de tratament între femei și bărbați, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
5. Regulamentul (UE) 2017/625 al Parlamentului European și al Consiliului din 15 martie 2017 privind controalele oficiale și alte activități oficiale efectuate pentru a asigura aplicarea legislației privind alimentele și furajele, a normelor privind sănătatea și bunăstarea animalelor, sănătatea plantelor și produsele de protecție a plantelor, de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 999/2001, (CE) nr. 396/2005, (CE) nr. 1069/2009, (CE) nr. 1107/2009, (UE) nr. 1151/2012, (UE) nr. 652/2014, (UE) 2016/429 și (UE) 2016/2031 ale Parlamentului European și ale Consiliului, a Regulamentelor (CE) nr. 1/2005 și (CE) nr. 1099/2009 ale Consiliului și a Directivelor 98/58/CE, 1999/74/CE, 2007/43/CE, 2008/119/CE și 2008/120/CE ale Consiliului și de abrogare a Regulamentelor (CE) nr. 854/2004 și (CE) nr. 882/2004 ale Parlamentului European și ale Consiliului, precum și a Directivelor 89/608/CEE, 89/662/CEE, 90/425/CEE, 91/496/CEE, 96/23/CE, 96/93/CE și 97/78/CE ale Consiliului și a Deciziei 92/438/CEE a Consiliului (Regulamentul privind controalele oficiale), cu modificările și completările ulterioare;





6. Ordinul Președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 35 din 30 martie 2016 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Programului acțiunilor de supraveghere, prevenire, control și eradicare a bolilor la animale, a celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului, de identificare și înregistrare a bovinelor, suinelor, ovinelor, caprinelor și ecvideelor, precum și a Normelor metodologice de aplicare a Programului de supraveghere și control în domeniul siguranței alimentelor, cu modificările și completările ulterioare;
7. Regulamentul (UE) 2021/808 privind performanța metodelor analitice pentru reziduurile de substanțe farmacologic active utilizate la animalele de la care se obțin produse alimentare și privind interpretarea rezultatelor, precum și privind metodele care trebuie utilizate pentru prelevarea de probe și de abrogare a Deciziilor 2002/657/CE și 98/179/CE;
8. SR EN ISO/CEI 17025:2018 „Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări” ;
9. GHID privind prelevarea oficială a probelor în vederea monitorizării anumitor substanțe și a reziduurilor acestora la animalele vii, produsele de origine animală, furaje și apă, precum și instrucțiuni privind modul de desfășurare a anchetelor, acțiunile și măsurile întreprinse în cazul obținerii de rezultate neconforme sau de suspiciune de neconformitate (ANSVSA).

TEMATICA

propusă pentru concursul de recrutare pentru ocuparea, pe perioadă nedeterminată, a funcției publice de execuție vacantă de consilier, grad profesional debutant, din cadrul Serviciului Reziduuri

1. Constituția României, republicată. *Titlul II - Drepturi, libertăți și îndatoriri fundamentale: Capitolul 2 - Drepturi și libertăți și Capitolul 3- Îndatoriri fundamentale; Titlul III - Autoritățile publice: Capitolul 1 - Parlamentul, Capitolul 2 - Președintele României, Capitolul 3 - Guvernul și Capitolul 4 - Raporturile Parlamentului cu Guvernul.*
2. Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare (titlul I și II ale părții a VI-a). *Statutul funcționarilor publici, prevederi aplicabile personalului contractual din administrația publică și*





evidența personalului plătit din fonduri publice - Titlul I - Dispoziții generale, Titlul II - Statutul funcționarilor publici.

3. Ordonanța Guvernului nr. 137/2000 privind prevenirea și sancționarea tuturor formelor de discriminare, republicată, cu modificările și completările ulterioare - *se va studia întregul act normativ.*

4. Legea nr. 202/2002 privind egalitatea de șanse și de tratament între femei și bărbați, republicată, cu modificările și completările ulterioare - *se va studia întregul act normativ.*

5. Regulamentul (UE) 2017/625 al Parlamentului European și al Consiliului - *TITLUL II - Controalele oficiale și alte activități oficiale în statele membre, TITLUL III - Laboratoare de referință și centre de referință, TITLUL V - Planificare și raportare, TITLUL VI - Activitățile uniunii, Titlul VII - acțiuni de asigurare a respectării legislației.*

6. Ordinul Președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 35 din 30 martie 2016 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Programului acțiunilor de supraveghere, prevenire, control și eradicare a bolilor la animale, a celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului, de identificare și înregistrare a bovinelor, suinelor, ovinelor, caprinelor și ecvideelor, precum și a Normelor metodologice de aplicare a Programului de supraveghere și control în domeniul siguranței alimentelor, cu modificările și completările ulterioare - *Anexa nr. 2, Cap. I, Secțiunea 4 - Expertiza sanitar-veterinara a alimentelor de origine animală prin examene de laborator obligatorii.*

7. Regulamentul (UE) 2021/808 privind performanța metodelor analitice pentru reziduurile de substanțe farmacologic active utilizate la animalele de la care se obțin produse alimentare și privind interpretarea rezultatelor, precum și privind metodele care trebuie utilizate pentru prelevarea de probe și de abrogare a Deciziilor 2002/657/CE și 98/179/CE - *ANEXA I.*

8. SR EN ISO/CEI 17025:2018 „Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări” - *Cerințe generale, Cerințe structurale, Cerințe referitoare la resurse, Cerințe referitoare la proces.*

9. GHID privind prelevarea oficială a probelor în vederea monitorizării anumitor substanțe și a reziduurilor acestora la animalele vii, produsele de origine animală, furaje și apă, precum și instrucțiuni privind modul de desfășurare a anchetelor, acțiunile și măsurile întreprinse în cazul obținerii de rezultate neconforme sau de suspiciune de neconformitate (ANSVSA). - *se va studia întregul act normativ.*





**Atribuțiile postului de consilier, clasa I, grad profesional debutant,
din cadrul Serviciului Reziduuri**

Potrivit atribuțiilor specifice stabilite prin fișa postului, titularul contribuie în actul de control oficial, sprijinind, prin aceasta, controlul respectării legislației aplicabile în domeniile de activitate pentru care este autorizat, astfel:

1. Efectuează și urmărește determinările privind analiza reziduurilor de antibiotice din produse de origine animală prin tehnica lichid-cromatografică, asistat de îndrumător până la finalizarea perioadei de stagiu;
2. Desfașoară toate activitățile descrise în procedurile specifice corespunzătoare analizei de determinare a reziduurilor menționate la atribuțiile postului pct. 1, asistat de îndrumător;
3. Introduce date, prelucrează, interpretează și raportează rezultatele, asistat de îndrumător;
4. Documentează procedurile pentru a se asigura aplicarea consecventă a activităților de laborator și validitatea rezultatelor, asistat de îndrumător;
5. Taxează analizele efectuate, asistat de îndrumător.
6. Participă, alături de îndrumător, la verificarea capacității analitice a laboratoarelor sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor autorizate sanitar-veterinar, pentru domeniile de competență privind siguranța alimentelor și a furajelor;
7. Participă, alături de îndrumător, la studiile de validare care să demonstreze aplicabilitatea metodelor de testare utilizate în controalele oficiale, în conformitate cu protocolul de validare internațional;
8. Participă, alături de îndrumător, la verificarea aplicării și respectării de către laboratoarele sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor implicate în controlul oficial, a legislației și metodelor de analiză recunoscute oficial în România;
9. Formulează, alături de îndrumător, propuneri pentru întocmirea necesarelor de reactivi, kit-uri, materiale specifice, aparatură și echipamente de laborator;
10. Participă alături de îndrumător ca evaluator tehnic în comisiile de licitație și efectuează recepția tehnică a reactivilor, kit-urilor și materialelor specifice;
11. Răspunde, împreună cu șeful de serviciu, de inventarul (mijloace fixe, obiecte de inventar) din cadrul compartimentului său de lucru;
12. Participă, alături de îndrumător, la menținerea și dezvoltarea sistemului de management al calității conform SR EN ISO 17025/2018 prin:
 - 12.1. dezvoltarea, perfecționarea, modificarea, verificarea, validarea, acreditarea metodelor de analiză în acord cu reglementările legislative la zi;
 - 12.2. stabilirea criteriilor de performanță și efectuarea studiilor de validare care să demonstreze aplicabilitatea metodelor de testare utilizate în controalele oficiale;
13. Participă, alături de îndrumător, la identificarea riscurilor asociate activităților pe care le dezvoltă în vederea realizării obiectivelor specifice serviciului;
14. Participă, alături de îndrumător, la elaborarea planurilor de măsuri/acțiuni față de recomandările/măsurile primite în urma auditurilor/controalelor interne și





externe a activităților specifice, precum și de realizarea acestora în termenele stabilite, în conformitate cu legislația specifică în vigoare;

15. Se preocupă permanent de perfecționarea pregătirii profesionale;

16. Insușește și respectă prevederile legislației din domeniul securității și sănătății în muncă și măsurile de aplicare a acestora;

17. Insușește și respectă prevederile legislației privind prevenirea și stingerea incendiilor la locul sau de muncă și măsurile de aplicare a acestora;

18. Insușește și respectă prevederile regulamentului de organizare și funcționare;

19. Insușește și respectă prevederile regulamentului de ordine interioară și ale codului de conduită etică;

20. Comunică imediat conducerii orice situație de muncă despre care are motive întemeiate să o considere un pericol pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor;

21. Aduce la cunoștință conducerii accidente de muncă suferite de propria persoană;

22. Realizează orice alte activități dispuse de conducerea ierarhică, în baza legislației în vigoare, în limita competențelor specifice.

BIBLIOGRAFIE

propusă pentru concursul de recrutare pentru ocuparea, pe perioadă nedeterminată, a funcției publice de execuție vacantă de consilier, grad profesional debutant, din cadrul Serviciului Chimie și Radioactivitate

1. Constituția României, republicată;
2. Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare (titlul I și II ale părții a VI-a);
3. Ordonanța Guvernului nr. 137/2000 privind prevenirea și sancționarea tuturor formelor de discriminare, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
4. Legea nr. 202/2002 privind egalitatea de șanse și de tratament între femei și bărbați, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
5. Regulamentul (UE) 2017/625 al Parlamentului European și al Consiliului din 15 martie 2017 privind controalele oficiale și alte activități oficiale efectuate pentru a asigura aplicarea legislației privind alimentele și furajele, a normelor privind sănătatea și bunăstarea animalelor, sănătatea plantelor și produsele de protecție a plantelor, de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 999/2001, (CE) nr. 396/2005, (CE) nr. 1069/2009, (CE) nr. 1107/2009, (UE) nr. 1151/2012, (UE) nr. 652/2014, (UE)





2016/429 și (UE) 2016/2031 ale Parlamentului European și ale Consiliului, a Regulamentelor (CE) nr. 1/2005 și (CE) nr. 1099/2009 ale Consiliului și a Directivelor 98/58/CE, 1999/74/CE, 2007/43/CE, 2008/119/CE și 2008/120/CE ale Consiliului și de abrogare a Regulamentelor (CE) nr. 854/2004 și (CE) nr. 882/2004 ale Parlamentului European și ale Consiliului, precum și a Directivelor 89/608/CEE, 89/662/CEE, 90/425/CEE, 91/496/CEE, 96/23/CE, 96/93/CE și 97/78/CE ale Consiliului și a Deciziei 92/438/CEE a Consiliului (Regulamentul privind controalele oficiale), cu modificările și completările ulterioare.

6. Ordinul Președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 35 din 30 martie 2016 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Programului acțiunilor de supraveghere, prevenire, control și eradicare a bolilor la animale, a celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului, de identificare și înregistrare a bovinelor, suinelor, ovinelor, caprinelor și ecvideelor, precum și a Normelor metodologice de aplicare a Programului de supraveghere și control în domeniul siguranței alimentelor, cu modificările și completările ulterioare.

7. REGULAMENTUL (Euratom) 2016/52 AL CONSILIULUI din 15 ianuarie 2016 de stabilire a nivelurilor maxime permise de contaminare radioactivă a alimentelor și furajelor în urma unui accident nuclear sau a oricărui alt caz de urgență radiologică și de abrogare a Regulamentului (Euratom) nr. 3954/87 al Consiliului și a Regulamentelor (Euratom) nr. 944/89 și (Euratom) nr. 770/90 ale Comisiei

8. Controlul fizico-chimic al alimentelor (Cap.4- Determinarea conținutului radioactiv al alimentelor)- Horia Dumitrescu, Constantin Milu;

9. "Ce este necesar să știm despre radiațiile ionizante și efectele lor asupra omului" - Ghid de educație pentru sănătatea populației - Sursa: Ministerul Sănătății. Institutul Național de Sănătate Publică - insp.gov.ro;

10. SR EN ISO 10703: 2016 - Calitatea apei. Determinarea activității volumice a radionuclizilor. Metoda prin spectrometrie de raze gamma de înaltă rezoluție.

11. SR EN 17462: 2021 - Hrana pentru animale. Metode de esantionare și de analiză - Determinarea radionuclizilor Iod-131, Cesium-134 și Cesium-137 în hrana pentru animale.





TEMATICA

propusă pentru concursul de recrutare pentru ocuparea, pe perioadă nedeterminată, a funcției publice de execuție vacantă de consilier, grad profesional debutant, din cadrul Serviciului Chimie și Radioactivitate

1. Constituția României, republicată. *Titlul II - Drepturi, libertăți și îndatoriri fundamentale: Capitolul 2 - Drepturi și libertăți și Capitolul 3- Îndatoriri fundamentale; Titlul III - Autoritățile publice: Capitolul 1 - Parlamentul, Capitolul 2 - Președintele României, Capitolul 3 - Guvernul și Capitolul 4 - Raporturile Parlamentului cu Guvernul.*

2. Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare (titlul I și II ale părții a VI-a). *Statutul funcționarilor publici, prevederi aplicabile personalului contractual din administrația publică și evidența personalului plătit din fonduri publice - Titlul I - Dispoziții generale, Titlul II - Statutul funcționarilor publici.*

3. Ordonanța Guvernului nr. 137/2000 privind prevenirea și sancționarea tuturor formelor de discriminare, republicată, cu modificările și completările ulterioare - *se va studia întregul act normativ.*

4. Legea nr. 202/2002 privind egalitatea de șanse și de tratament între femei și bărbați, republicată, cu modificările și completările ulterioare - *se va studia întregul act normativ.*

5. Regulamentul (UE) 2017/625 al Parlamentului European și al Consiliului din 15 martie 2017 privind controalele oficiale și alte activități oficiale efectuate pentru a asigura aplicarea legislației privind alimentele și furajele, a normelor privind sănătatea și bunăstarea animalelor, sănătatea plantelor și produsele de protecție a plantelor, de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 999/2001, (CE) nr. 396/2005, (CE) nr. 1069/2009, (CE) nr. 1107/2009, (UE) nr. 1151/2012, (UE) nr. 652/2014, (UE) 2016/429 și (UE) 2016/2031 ale Parlamentului European și ale Consiliului, a Regulamentelor (CE) nr. 1/2005 și (CE) nr. 1099/2009 ale Consiliului și a Directivelor 98/58/CE, 1999/74/CE, 2007/43/CE, 2008/119/CE și 2008/120/CE ale Consiliului și de abrogare a Regulamentelor (CE) nr. 854/2004 și (CE) nr. 882/2004 ale Parlamentului European și ale Consiliului, precum și a Directivelor 89/608/CEE, 89/662/CEE, 90/425/CEE, 91/496/CEE, 96/23/CE, 96/93/CE și 97/78/CE ale Consiliului și a Deciziei 92/438/CEE a Consiliului (Regulamentul privind controalele oficiale), cu modificările și completările ulterioare - *Eșantionare, analize, teste și diagnosticări: Metodele utilizate pentru eșantionare, analize, teste și diagnosticări; A doua expertiză; Desemnarea laboratoarelor oficiale; Obligațiile laboratoarelor oficiale; Derogări de la condiția de acreditare obligatorie pentru anumite laboratoare oficiale.*

6. Ordinul Președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 35 din 30 martie 2016 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Programului acțiunilor de supraveghere, prevenire, control și eradicare a





bolilor la animale, a celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului, de identificare și înregistrare a bovinelor, suinelor, ovinelor, caprinelor și ecvideelor, precum și a Normelor metodologice de aplicare a Programului de supraveghere și control în domeniul siguranței alimentelor, cu modificările și completările ulterioare - *Controlul oficial privind gradul de contaminare radioactivă a produselor alimentare de origine animal, non animala și furaje (radioactivitate cumulată de CS¹³⁷ și CS¹³⁴)*

7. REGULAMENTUL (Euratom) 2016/52 AL CONSILIULUI din 15 ianuarie 2016 de stabilire a nivelurilor maxime permise de contaminare radioactivă a alimentelor și furajelor în urma unui accident nuclear sau a oricărui alt caz de urgență radiologică și de abrogare a Regulamentului (Euratom) nr. 3954/87 al Consiliului și a Regulamentelor (Euratom) nr. 944/89 și (Euratom) nr. 770/90 ale Comisiei - *Accidentul nuclear sau alta urgență radiologică - definiție; consecințe referitoare la contaminarea imediată și pe termen lung a alimentelor și furajelor; necesitatea reglementării comerțului cu produse agricole provenind din zone afectate de contaminare radioactivă. Niveluri maxim permise de contaminare radioactivă a alimentelor și furajelor - semnificație și valori.*

8. Controlul fizico-chimic al alimentelor (Cap.4- Determinarea conținutului radioactiv al alimentelor)- Horia Dumitrescu, Constantin Milu- *Principii de control a radioactivității alimentelor: expunerea internă prin incorporarea de radionuclizi naturali; Radionuclizi artificiali în condiții normale; urgență radiologică (accidentul nuclear); calculul Activității Minime Detectabile; Asigurarea și controlul calității determinărilor;*

9. "Ce este necesar să știm despre radiațiile ionizante și efectele lor asupra omului" - Ghid de educație pentru sănătatea populației - Sursa: Ministerul Sănătății. Institutul Național de Sănătate Publică - insp.gov.ro - *Noțiuni generale privind radiațiile ionizante: ce sunt radiațiile ionizante, de unde provin, ce este radioactivitatea, care sunt tipurile de radiații ionizante, cum interacționează cu substanță, expunerea la radiații ionizante și contaminarea radioactivă; radionuclizi, marimi și unități de măsură pentru radiațiile ionizante.*

10-11. SR EN ISO 10703: 2016 - Calitatea apei. Determinarea activității volumice a radionuclizilor. Metoda prin spectrometrie de raze gama de înaltă rezoluție. SR EN 17462: 2021 - Hrana pentru animale. Metode de esantionare și de analiză - Determinarea radionuclizilor Iod-131, Cesium-134 și Cesium-137 în hrana pentru animale - *Determinarea contaminării radioactive prin spectrometrie gama - principiul metodei de analiză; generalități despre sistemul de măsură pentru spectrometrie gama de înaltă rezoluție cu detector de germaniu.*





**Atribuțiile postului de consilier, clasa I, grad profesional debutant,
din cadrul Serviciului Chimie și Radioactivitate**

Titularul contribuie în actul de control oficial, potrivit atribuțiilor specifice stabilite prin fișa postului, sprijinind, prin aceasta, controlul respectării legislației aplicabile în domeniul de activitate pentru care este autorizat astfel:

1. Efectuează și urmărește determinările privind activitatea specifică a radionuclizilor prin spectrometrie gamma și detectia tratamentului cu radiații ionizante asistat de îndrumător până la finalizarea perioadei de stagiu, ulterior ca responsabil de încercare;

2. Participă la menținerea și dezvoltarea sistemului de management al calității conform SR EN ISO 17025/2018, prin:

2.1. dezvoltarea, perfecționarea, modificarea, verificarea, validarea, acreditarea metodelor de analiză în acord cu reglementările legislative la zi;

2.2. stabilirea criteriilor de performanță și efectuarea studiilor de validare care să demonstreze aplicabilitatea metodelor de testare utilizate în controalele oficiale;

3. Respectă și aplică prevederile procedurilor generale și specifice prevăzute în sistemul de management al calității din institut;

4. Taxează analizele efectuate, conform dispozițiilor autorității competente și conducerii institutului;

5. Execută și urmărește operațiunile specifice, în conformitate cu procedurile specifice de lucru;

6. Interpretează rezultatele analizelor și consultă permanent îndrumătorul și șeful de serviciu;

7. După finalizarea perioadei de stagiu răspunde de înscrierea rezultatelor analitice în sistemul LIMS și semnează pe proprie răspundere, la rubrica "responsabil încercare/analize";

8. Formulează propuneri pentru întocmirea necesarelor de materiale specifice, aparatură și echipamente de laborator;

9. Ia măsurile necesare pentru încadrarea în consumurile de materiale specifice;

10. Întreprinde acțiuni pentru exploatarea corectă și buna funcționare a aparaturii de laborator și echipamentelor folosite în procesul analitic;

11. Răspunde împreună cu șeful de serviciu de inventarul (mijloace fixe, obiecte de inventar) din cadrul compartimentului său de lucru;

12. Respectă și aplică prevederile Regulamentului de Organizare și Funcționare;

13. Respectă și aplică prevederile Regulamentului de Ordine Interioară și codului etic;

14. Raportează periodic activitatea desfășurată;

15. Colaborează cu laboratorul european de referință și cu celelalte laboratoare naționale de referință din statele membre, pe domeniul de competență în vederea îmbunătățirii capacității de supraveghere și





diagnostic pentru alimente și se asigură că informațiile dobândite sunt transmise autorității competente și laboratoarelor naționale oficiale;

16. Participă, după finalizarea perioadei de stagiu, la verificarea capacității analitică a laboratoarelor sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor autorizate sanitar-veterinar, pentru domeniile de competență privind siguranța alimentelor și a furajelor precum și aplicarea și respectarea de către acestea a standardelor și metodelor de analiză recunoscute oficial în România;

17. Participă, după finalizarea perioadei de stagiu, la testele de competență organizate de laboratoarele europene de referință sau alte organizații de profil;

18. Furnizează, după finalizarea perioadei de stagiu, autorităților naționale și europene cu responsabilități în domeniul sănătății publice (ANSVSA, EFSA, DG SANCO, etc.) toate informațiile solicitate, în vederea stabilirii strategiilor și politicilor pentru siguranța alimentelor și a furajelor, pentru domeniul de activitate;

19. Se preocupă permanent de perfecționarea pregătirii profesionale;

20. Însușește și respectă prevederile legislației din domeniul securității și sănătății în muncă și măsurile de aplicarea acestora;

21. Comunică imediat conducerii orice situație de muncă despre care are motive întemeiate să o considere un pericol pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor;

22. Aduce la cunoștința conducerii accidente de muncă suferite de propria persoană;

23. Îndeplinește și alte sarcini și atribuții de serviciu, dispuse de conducerea ierarhică, în conformitate cu legislația în vigoare și în conformitate cu limitele de competență ce îi revin.

Afișat azi, 16.06.2022, ora 10⁰⁰

Secretar comisie - Consilier principal Neghirlă Ștefana-Adina

