

ANUNT

Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare cu sediul în București, B-dul Libertății nr. 14, sector 5, organizează examen pentru promovarea în grade imediat superioare celor detinute.

Examenul se desfășoară la sediul CNCAN din București, str. Lt. Zalic nr. 4, Sector 6, proba scrisă – în data de 09.12.2016, ora 10,00.

Dosarele candidaților se depun în 5 zile calendaristice din ziua publicării anunțului, (29.11.2016) la Compartimentul Resurse Umane și vor cuprinde următoarele documente:

- a) cerere de înscriere la examen adresată conducătorului instituției publice organizatoare;
- b) copia actului de identitate;
- c) raportul de evaluare a performanțelor individuale din ultimul an.

Condițiile necesare pentru promovare sunt cele prevăzute la art.43 din HG nr. 286/2011, astfel:

- 1) Candidatul trebuie să fi obținut calificativul “foarte bine” la evaluarea performanțelor profesionale individuale în perioada 01 dec.2015 - 01.dec.2016.
- 2) 1 an în activitate în cadrul instituției.

Bibliografia și tematica sunt prevăzute în anexa prezentului anunț.

PREȘEDINTE

Gabril PETRE

COMISIA NATIONALA PENTRU CONTROLUL ACTIVITATILOR NUCLEARE

TEMATICA

examenului pentru promovarea in grad pentru posturile de consilier II din Compartimentul Reglementari si Standarde Nucleare

1. Normele si ghidurile de securitate nucleara emise de CNCAN; procesul de elaborare si emitere a normelor si ghidurilor de securitate nucleara;
2. Utilizarea standardelor internationale pentru revizuirea si imbunatatirea reglementarilor nationale;
3. Verificarea conformitatii cu normele si ghidurile de securitate nucleara prin inspectii si evaluari; procesul general de inspectie;
4. Pregatirea unei inspectii; pregatirea fiselor chestionar de control; tehnici de observare si interviu; aspecte generale urmarite la inspectia intr-o instalatie nucleara, pentru toate zonele;
5. Procesul de pregatire, calificare si certificare a inspectorilor CNCAN pentru instalatiile nucleare;

BIBLIOGRAFIA

examenului pentru promovarea in grad pentru posturile de consilier II din Compartimentul Reglementari si Standarde Nucleare

1. Legea nr. 111 / 10.10.1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, cu modificările si completările ulterioare;
2. Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, cu modificările si completările ulterioare;
3. Normele si ghidurile de securitate nucleara <http://www.cncan.ro/despre-noi/legislatie/norme/norme-si-ghiduri-de-securitate-nucleara/>;
4. Procedurile interne ale CNCAN pentru procesul de inspectie, respectiv pentru procesul de pregatire, calificare si certificare a inspectorilor;
5. Standardele de securitate nucleara emise de Agentia Internationala pentru Energie Atomica:
Fundamental Safety Principles – Principiile fundamentale de securitate nucleara (http://www-pub.iaea.org/MTCD/publications/PDF/Pub1273_web.pdf); GSR Part 1 Rev. 1 privind cadrul legal, de reglementare si autoritatile de reglementare (<http://www-pub.iaea.org/MTCD/publications/PDF/Pub1713web-70795870.pdf>) ; SSR-2/1 Rev.1 privind proiectarea centralelor nucleare electrice (<http://www-pub.iaea.org/MTCD/publications/PDF/Pub1715web-46541668.pdf>); SSR-2/2 Rev. 1 privind exploatarea centralelor nucleare electrice (<http://www-pub.iaea.org/MTCD/publications/PDF/Pub1716web-18398071.pdf>); SSR-3 privind reactoarele de cercetare (http://www-pub.iaea.org/MTCD/Publications/PDF/P1751_web.pdf).

TEMATICA
examenului pentru promovarea in grad

1. Cerinte privind autorizarea utilizarii instalatiilor de difractometrie
2. Cerinte privind eliberarea avizelor de lucru in exteriorul incintei special amenajate
3. Cerinte privind eliberarea autorizatiilor de detinere si de inchiriere a instalatii radiologice in cazul firmelor de leasing
4. Cerinte privind eliberarea autorizatiilor de manipulare pentru instalatii radiologice
5. Cerinte privind eliberarea autorizatiilor de import si export instalatii radiologice
6. Cerinte privind eliberarea autorizatiilor de transfer instalatii radiologice
7. Cerinte privind eliberarea certificatelor de inregistrare pentru instalatiile de radiologie dentara
8. Cerinte privind amenajarile si calculul de radioprotectie privind laboratoarele de RX-diagnostic pentru tomografie computerizata
9. Cerinte privind prelungirea valabilitatii autorizatiilor de utilizare si a certificatelor de inregistrare

BIBLIOGRAFIA
examenului pentru promovarea in grad

1. Legea nr. [111 / 10.10.1996](#) privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, cu modificările și completările ulterioare
2. Normele fundamentale de securitate radiologica (NSR 01)
3. Normele de securitate radiologica – proceduri de autorizare (NSR 03)
4. Normele de radioprotectie operationala privind desfasurarea practicii de control nedistructiv cu radiatii ionizante (NSR 10)
5. Normele de autorizare a lucrului cu surse de radiatii în exteriorul incintei special amenajate (NSR 05)
6. Normele privind radioprotectia persoanelor in cazul expunerilor medicale (NSR 04)
7. Normele de securitate radiologica în practicile de radiologie de diagnostic si radiologie interventionala (NSR 11)
8. Norme de securitate radiologica – sisteme de masurare cu surse de radiatii (NSR 13)
9. Ordinul nr. 149/2015 privind autorizarea activitatii de manipulare si a extinderii limitelor autorizatiilor de manipulare a instalatiilor radiologice.
10. Legea 53/2003 - Codul muncii, cu modificările și completările ulterioare.
11. Hotărârea Guvernului nr. [1627 / 23.12.2003](#) privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare, cu modificările și completările ulterioare,
12. Legea nr. 7 / 2004 privind Codul de conduita a functionarilor publici, republicata
- 13.** Legea nr. 477/2004 privind Codul de conduita a personalului contractual din autoritatile si institutiile publice.

TEMATICA
examenului pentru promovarea în grad

10. Principalele atribuții ale CNCAN conform Legii nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată în Monitorul Oficial Partea I nr. 552 din 27/06/2006
11. Regimul de control prevăzut de Legea nr. 111/1996
12. Prevederile Legii nr. 111/1996 privind aplicarea sancțiunilor contravenționale
13. Sistemul de reglementări CNCAN din domeniul securității radiologice
14. Modul de desfășurare a activității de inspecție în scopul supravegherii utilizării radiațiilor ionizante
15. Reguli de conduită a personalului în cadrul unei instituții publice

BIBLIOGRAFIA
examenului pentru promovarea în grad

1. Legea nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată în Monitorul Oficial Partea I nr. 552 din 27/06/2006, cu modificările și completările ulterioare (<http://www.cncan.ro/legislatie/legi/>);
2. Norme CNCAN în domeniul securității radiologice, de implementare a prevederilor Legii nr. 111/1996, republicată, cu modificările și completările ulterioare (<http://www.cncan.ro/legislatie/norme/norme-de-securitate-radiologica/>);
3. Procedura operațională: Efectuarea activității de control pentru supravegherea desfășurării de activități cu surse de radiații ionizante;
4. HG 1627/2003 privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare, publicată în M. Of. Partea I nr. 69 din 27.01.2004, cu modificările și completările ulterioare (<http://www.cncan.ro/legislatie/legi/>).
5. Legea 53/2003 - Codul muncii, cu modificările și completările ulterioare.
6. Hotărârea Guvernului nr. [1627 / 23.12.2003](#) privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare, cu modificările și completările ulterioare,
7. Legea nr. 7 / 2004 privind Codul de conduită a funcționarilor publici, republicată
8. Legea nr. 477/2004 privind Codul de conduită a personalului contractual din autoritățile și instituțiile publice.

