

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 24.03.2017, ora 10:00.

Dosarele candidaților se depun în 5 zile calendaristice din ziua publicării anunțului, (09.03.2017) 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 martie 2016 - 28 februarie 2017.
- 2) 1 an în activitate în cadrul instituției.

Bibliografia și tematica sunt prevăzute în anexa prezentului anunț.

PREȘEDINTE

Rodin Traicu

COMISIA NATIONALA PENTRU CONTROLUL ACTIVITATILOR NUCLEARE
Directia Ciclul Combustibilului Nuclear
Compartimentul Reglementari si Standarde Nucleare

TEMATICA
examenului pentru promovarea in grad pentru postul 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 postul 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 modificarile si completarile ulterioare;
2. Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, cu modificarile si completarile 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
pentru examenul de promovare in functia de Consilier gr. II
din cadrul Compartimentului Radioprotectie, Deseuri Radioactive si
Transport

1. Cerinte generale de protectie radiologica
2. Cerinte de baza privind gestionarea deseurilor radioactive
3. Cerinte privind transportul materialelor radioactive.

BIBLIOGRAFIE
pentru examenul de promovare in functia de Consilier gr. II
din cadrul Compartimentului Radioprotectie, Deseuri Radioactive si
Transport

1. Legea 111/1996 privind desfasurarea in siguranta, reglementarea, autorizarea si controlul activitatilor nucleare, republicata cu completarile si modificarile ulterioare
2. Norme Fundamentale de Securitate Radiologica, aprobate prin Ordin al presedintelui CNCAN nr. 14 din 24 ianuarie 2000 si publicate în Monitorul Oficial al României nr. 404 bis din 29 august 2000.
3. Normele fundamentale pentru gospodaria in siguranta a deseurilor radioactive si a combustibilului nuclear uzat, aprobate prin Ordinul nr. 56/2004, republicat.
4. Normele privind clasificarea deseurilor radioactive, aprobate prin Ordinul nr. 156 din 31 martie 2004 al presedintelui CNCAN si Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 571 din 04 iulie 2005.
5. Norme privind depozitarea deseurilor radioactive, aprobate prin Ordinul CNCAN nr.400/2005 si publicat in Monitorul Oficial Partea 1, nr. 345/2006
6. Norme de transport materiale radioactive aprobate prin Ordinul CNCAN 357/2005, Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 1152 din 20 decembrie 2005.

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 autorizarea instalatiilor radiologice in practica de control nedistructiv
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 si 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 in 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 si 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.