

ORDIN Nr. 8 din 14 ianuarie 2009

privind atestarea persoanelor care au dreptul de a participa ca formator la programele de formare profesională organizate pentru ocupațiile reglementate de Inspekția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat

Text în vigoare începând cu data de 12 martie 2009

REALIZATOR: COMPANIA DE INFORMATICĂ NEAMȚ

Text actualizat prin produsul informatic legislativ LEX EXPERT în baza actelor normative modificatoare, publicate în Monitorul Oficial al României, Partea I, până la 12 martie 2009.

Act de bază

#B: *Ordinul inspectorului de stat șef al Inspekției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat nr. 8/2009*

Acte modificatoare

#M1: *Ordinul inspectorului de stat șef al Inspekției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat nr. 33/2009*

*Modificările și completările efectuate prin actul modificator sunt scrise cu font italic. În fața fiecărei modificări sau completări este indicat actul normativ care a efectuat modificarea sau completarea respectivă, în forma **#M1**.*

#CIN

NOTĂ:

*Titlul actului normativ a fost modificat conform **art. I pct. 1** din Ordinul inspectorului de stat șef al Inspekției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat nr. 33/2009 (**#M1**).*

#B

Având în vedere prevederile Referatului nr. 16/2008 emis de centrul de formare profesională și aprobat de inspectorul de stat șef al Inspekției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat,

ținând cont de dispozițiile **Legii nr. 64/2008** privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, cu modificările și completările ulterioare,

având în vedere prevederile **Ordinului** ministrului educației și cercetării și al ministrului muncii, solidarității sociale și familiei nr. 3.328/80/2005 pentru modificarea și completarea **Metodologiei** de autorizare a furnizorilor de formare profesională a adulților, aprobată prin Ordinul ministrului muncii, solidarității sociale și familiei și al ministrului educației, cercetării și tineretului nr. 353/5.202/2003,

în baza **Hotărârii Guvernului nr. 1.720/2008** privind organizarea și funcționarea Ministerului Economiei,

în aplicarea **Hotărârii Guvernului nr. 1.340/2001** privind organizarea și funcționarea Inspekției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, cu modificările și completările ulterioare,

în baza Ordinului ministrului economiei și comerțului nr. 143/2005,

inspectorul de stat șef al Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat emite următorul ordin:

#M1

ART. 1

Prin prezentul ordin se aprobă Procedura privind atestarea persoanelor care au dreptul de a participa ca formator la programele de formare profesională organizate pentru ocupațiile reglementate de Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, prevăzută în [anexa nr. 1](#), care face parte integrantă din prezentul ordin.

#M1

ART. 2

Se aprobă modelul de atestat pentru persoanele care au dreptul de a participa ca formatori la programele de formare profesională organizate conform prevederilor prescripțiilor tehnice elaborate de Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, prevăzută în [anexa nr. 2](#), care face parte integrantă din prezentul ordin.

#M1

ART. 3

Persoanele fizice care doresc să obțină atestatul care le dă dreptul de a participa ca formatori la programele de formare profesională organizate în domeniul reglementat de Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat vor respecta procedura aprobată prin prezentul ordin.

#B

ART. 4

Prescripțiile tehnice ce reglementează domeniile de activitate pentru care este necesară obținerea atestatului din partea Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat sunt prevăzute în [anexa nr. 3](#), care face parte integrantă din prezentul ordin.

#M1

ART. 5

Persoanele fizice atestate în baza procedurii aprobate prin prezentul ordin pot participa ca formatori în cadrul programelor de formare profesională organizate pentru ocupațiile supuse reglementărilor Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, prevăzute în [anexa nr. 4](#), care face parte integrantă din prezentul ordin.

#B

ART. 6

(1) Persoanele fizice care doresc să dobândească atestatul și dreptul de a participa ca formator la activitățile de formare profesională din domeniul reglementat de Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat se vor adresa acestei instituții, în vederea programării la cursul de perfecționare și examenul susținut la Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat.

#M1

(2) Modul de organizare și de desfășurare a cursului de perfecționare și a examenului este prevăzută în [anexa nr. 1](#).

#M1

ART. 7

(1) Aprobările pentru deschiderile de curs solicitate de către furnizorii de formare profesională autorizați în condițiile Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare, se acordă de către *Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat - ISCIR* numai furnizorilor care fac dovada că beneficiază de serviciile unor formatori, în conformitate cu dispozițiile prezentului ordin.

(2) Instruirea practică a cursanților poate fi efectuată și de persoane cu studii medii tehnice, cu o vechime de minimum 2 ani în specialitatea modulului de curs pentru care se face instruirea.

#M1

ART. 8

(1) Furnizorii de formare profesională autorizați în condițiile Ordonanței Guvernului nr. 129/2000, republicată, cu modificările și completările ulterioare, care organizează cursuri în domeniul reglementat de ISCIR și care beneficiază de deschiderea de curs din partea acestei instituții, au obligația să actualizeze programa și suportul de curs atunci când intervin modificări normative în domeniu și să asigure la începerea cursurilor accesul tuturor cursanților la bibliografia de specialitate avizată de ISCIR, punând la dispoziție lucrările necesare în vederea asigurării condițiilor pentru ca aceștia să dețină cele mai utile surse de informare în domeniul tehnic.

(2) Pentru reautorizarea furnizorilor de formare profesională conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000, republicată, cu modificările și completările ulterioare, aceștia au obligația de a actualiza și aviza la ISCIR programa și suportul de curs, ținând cont de modificările normative intervenite.

#M1

ART. 9

(1) După intrarea în vigoare a prezentului ordin, autorizarea și reautorizarea furnizorilor de formare profesională conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000, republicată, cu modificările și completările ulterioare, se va face numai dacă sunt îndeplinite și respectate toate condițiile stabilite prin prezentul ordin.

(2) Orice prevedere contrară prezentelor dispoziții se abrogă cu data intrării în vigoare a prezentului ordin.

#M1

ART. 10

Prezentul ordin intră în vigoare în termen de 120 de zile de la data publicării în *Monitorul Oficial al României, Partea I*.

#M1

ANEXA 1

PROCEDURĂ

privind atestarea persoanelor care au dreptul de a participa ca formator la programele de formare profesională organizate pentru ocupațiile reglementate de *Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat*

#B

CAP. 1
Dispoziții generale

#M1

ART. 1

Prezenta procedură stabilește condițiile și modalitatea de dobândire a atestatului pentru persoanele care doresc să participe în calitate de formatori la programele de formare profesională pentru ocupațiile reglementate de prescripțiile tehnice din colecția Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, denumită în continuare ISCIR.

#B

ART. 2

ISCIR este organul de specialitate responsabil cu reglementarea și controlul în domeniul autorizării formatorilor care desfășoară activități în domeniul stabilit prin [Legea nr. 64/2008](#) privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, cu modificările și completările ulterioare, și prescripțiile tehnice.

#M1

ART. 3

Prezenta procedură are ca scop aplicarea prevederilor [Legii nr. 64/2008](#) privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, cu modificările și completările ulterioare, a prescripțiilor tehnice din colecția ISCIR, a ordinelor inspectorului de stat șef al ISCIR, precum și a celorlalte dispoziții legale în vigoare persoanelor care participă în calitate de formatori la programele de formare profesională organizate pentru ocupațiile reglementate de ISCIR, conform [anexei nr. 4](#).

#M1

ART. 4

Atestatele eliberate conform prezentei proceduri se emit și pot fi retrase de ISCIR în condițiile legii.

#M1

ART. 5

Ordinele inspectorului de stat șef al ISCIR referitoare la persoanele care doresc să participe în calitate de formatori la programele de formare profesională pentru ocupațiile reglementate de prescripțiile tehnice din colecția ISCIR, coroborate cu celelalte dispoziții în vigoare, precum și cu prevederile prezentei proceduri, au ca scop prevenirea accidentelor și avariilor produse la echipamentele/instalațiile din domeniul ISCIR, prin creșterea și verificarea nivelului de pregătire al acestor persoane.

#B

ART. 6

Persoanele care doresc să dobândească dreptul de a preda ca formator conform prezentei proceduri trebuie să participe la un curs de perfecționare în acest domeniu, organizat de ISCIR prin centrul de formare profesională, după care vor susține un examen în vederea obținerii unui atestat.

#M1

CAP. 2

Condiții de participare la cursul de perfecționare în vederea obținerii atestatului

#M1

ART. 7

(1) Persoanele care doresc să obțină atestatul trebuie să aibă studii superioare tehnice/universitare, de lungă sau scurtă durată, în următoarele domenii: mecanică, electromecanică, energetică, automatizări, transporturi, metalurgie, chimie, construcții, instalații sau în alte domenii conexe.

(2) ISCIR, ca autoritate de reglementare, va analiza și va stabili îndeplinirea condițiilor de studii pentru persoanele ce depun dosarele în vederea urmării cursului de perfecționare și obținerea atestatului.

(3) Persoanele menționate la alin. (1) trebuie să aibă o vechime în specialitate de minimum 2 ani în specialitatea modulului de curs pentru care se face instruirea, iar începând cu data de 1 ianuarie 2010 trebuie să dețină certificatul de absolvire pentru ocupația formator.

#B

ART. 8

(1) Documentația care va trebui depusă într-un exemplar la ISCIR va conține următoarele acte:

- a) cerere depusă de solicitant, cu menționarea modulului pentru care dorește obținerea atestatului (vezi [anexa nr. 4](#))*);
- b) copie de pe actul de identitate al solicitantului (carte/buletin de identitate, adeverință de identitate);
- c) copie de pe diploma de studii a solicitantului;
- d) înscrisuri din care să rezulte îndeplinirea condiției de vechime de către solicitant;
- e) CV-ul solicitantului;
- f) adeverință medicală eliberată de un medic de medicina muncii, din care să reiasă că solicitantul este apt pentru a desfășura activități de predare;
- g) chitanță/ordin de plată din care să reiasă că a fost achitată de către solicitant contravaloarea cursului și a examinării/reexaminării;
- h) declarație pe propria răspundere a solicitantului, din care să reiasă că nu a fost condamnat pentru fapte legate de desfășurarea activității didactice sau pentru fapte legate de activitatea supusă reglementărilor ISCIR.

(2) Nu vor fi înscrise la cursul de perfecționare și susținere a examenului de formator persoanele care au fost condamnate pentru una dintre faptele prevăzute la alin. (1) lit. h).

*) Candidații pot opta prin cererea de înscriere la participarea la cursurile de perfecționare și examinare pentru mai multe module, în vederea obținerii atestatului care să le permită să predea la cursurile organizate pentru mai multe ocupații. Tarifarea se va achita distinct pentru fiecare modul.

ART. 9

Informațiile privind desfășurarea acestor cursuri pot fi obținute de la ISCIR.

CAP. 3

Organizarea programului de formare profesională

ART. 10

ISCIR verifică dosarele candidaților înscriși și publică pe site-ul ISCIR: www.iscir.ro programarea acestora, precum și evidența formatorilor atestați în condițiile prezentei proceduri.

#M1

ART. 11

Durata cursului de perfecționare este de 8 ore și se desfășoară pe parcursul a două zile.

#M1

ART. 12

(1) Examinarea candidaților se desfășoară în două etape:

- etapa nr. 1 - sesiunea teoretică, ce constă în testarea cunoștințelor cu întrebări tip grilă la care răspunsurile se vor da în scris;

- etapa nr. 2 - sesiunea-interviu, care constă în testarea cunoștințelor specifice domeniilor reglementate de prezenta procedură și rezolvarea unor studii de caz.

#B

(2) Condiția de promovabilitate a sesiunii teoretice este obținerea cel puțin a notei 7 (șapte), după care candidatul este admis la susținerea examinării la sesiunea-interviu.

(3) Condiția de promovabilitate a sesiunii-interviu este obținerea cel puțin a notei 7 (șapte), după care candidatul se declară "Admis", putându-se elibera atestatul.

ART. 13

(1) Rezultatul final al examinării este de forma "Admis/Respins".

(2) Rezultatul "Admis" este obținut atunci când candidatul a obținut la sesiunea teoretică nota minimă 7 (șapte), iar la sesiunea-interviu a obținut nota minimă 7 (șapte).

ART. 14

La încheierea examenului, Comisia de examinare va comunica rezultatele finale prin afișare.

ART. 15

(1) Candidaților declarați admiși în urma examinării li se va elibera de către ISCIR un atestat cu o valabilitate de 4 ani.

(2) Durata de valabilitate a atestatului începe de la data emiterii acestuia.

ART. 16

Centrul de formare profesională din cadrul ISCIR va deține, va înregistra și va arhiva, conform prevederilor legale, un exemplar din dosarele cu lucrările depuse de solicitanți.

ART. 17

(1) Contestațiile privind rezultatele obținute se pot face de către orice candidat declarat "Respins" după sesiunea teoretică, acestea depunându-se în scris la Comisia de examinare în termen de maximum 3 ore de la comunicarea rezultatelor.

(2) Contestațiile privind rezultatele obținute se pot face de către orice candidat declarat "Respins" după sesiunea-interviu, acestea depunându-se în scris la Comisia de examinare în termen de maximum 3 ore de la comunicarea rezultatelor.

ART. 18

Eliberarea atestatelor se face pe bază de semnătură în Registrul de evidență a atestatelor deținut de Centrul de formare profesională din cadrul ISCIR.

#M1

ART. 19

Solicitantul care dorește ulterior obținerii primului atestat obținerea atestării și pentru alte module aferente altor ocupații reglementate de ISCIR trebuie să respecte condițiile stabilite prin prezentul ordin.

#B

ART. 20

Candidații care susțin examenul în vederea obținerii atestatului și care obțin calificativul "Respins" vor primi o adeverință eliberată de Centrul de formare profesională din cadrul ISCIR, din care va rezulta că au urmat cursul de perfecționare.

ART. 21

(1) Persoanele care au obținut calificativul "Respins" pot fi reexamineate fără a urma încă o dată cursul, în termen de maximum un an de la data primei examinări, la solicitarea scrisă a acestora.

(2) Reexaminările solicitanților se fac cu achitarea în prealabil de către aceștia la ISCIR a contravalorii reexaminării.

(3) Contravaloarea examinării/reexaminării candidaților este stabilită prin [Prescripția](#) tehnică PT CR1-2003, aprobată prin Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 27/2003, cu modificările și completările ulterioare.

(4) Participarea directă la reexaminare fără a urma cursul se face o singură dată.

ART. 22

ISCIR va organiza periodic cursuri de perfecționare profesională pentru formatorii atestați, în vederea asimilării legislației din domeniul supus reglementărilor cuprinse în prescripțiile tehnice.

CAP. 4

Atribuțiile Comisiei de examinare

ART. 23

(1) Comisia de examinare este alcătuită din 3 membri, dintre care un membru va avea obligatoriu calitatea de președinte și un alt membru va avea calitatea de secretar.

(2) Secretarul și membrii Comisiei de examinare sunt subordonați președintelui, toți fiind numiți din cadrul ISCIR.

ART. 24

Membrii Comisiei de examinare sunt numiți prin ordin al inspectorului de stat șef al ISCIR.

ART. 25

Comisia de examinare organizează și efectuează examinarea prin verificarea și notarea lucrărilor participanților.

ART. 26

(1) Atribuțiile principale ale Comisiei de examinare sunt următoarele:

- verifică condițiile de desfășurare a examenului;
- întocmește subiectele și baremele de evaluare;
- ia măsuri de excludere a candidaților care încearcă să comită acte de fraudă în timpul examenului;
- evaluează lucrările conform baremului;
- anunță și întocmește lista cu rezultatele examenului;
- analizează contestațiile și întocmește răspunsurile către candidați.

(2) Comisia de examinare exercită orice alte activități necesare bunei desfășurări a examinării.

(3) Comisia de examinare transmite conducerii ISCIR lista cu rezultatele examinării, în vederea eliberării atestatelor.

#M1

CAP. 5 *** Abrogat

#M1

ART. 27 *** Abrogat

#M1

ANEXA 2*)

*) Anexa nr. 2 este reprodusă în facsimil.

ROMANIA	
/ _____ \	INSPECȚIA DE STAT PENTRU CONTROLUL CAZANELOR,
* ISCIR *	RECIPIENȚELOR SUB PRESIUNE ȘI INSTALAȚIILOR DE RIDICAT
\ _____ /	I.S.C.I.R.
FONDAT 1910	CENTRUL DE FORMARE PROFESIONALĂ
	ATESTAT
	Dl/Dna
	având CNP
	are dreptul de a participa ca formator la
	programele de formare profesională organizate
	pentru modulul

	Inspector de Stat Șef
Data eliberării:	
Valabil până la data de:	

Figura 1 Lex: Atestat

#B

ANEXA 3

PRESCRIPȚIILE TEHNICE

care reglementează domeniile de activitate pentru care este necesară obținerea autorizației din partea ISCIR

1. Prescripția tehnică PT C 2-2003 - pct. A.10, aprobată prin Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 333/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 75 din 29 ianuarie 2004, pentru ocupația de laborant - operator tratarea apei din cazane

2. Prescripția tehnică PT R 6-2002 - anexa P, aprobată prin Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 577/2002, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 910 din 14 decembrie 2002, precum și conform PT R 15-2003, pentru ocupația de liftier

3. Prescripția tehnică PT C 1-2003 - [anexa L](#), aprobată prin Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 304/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 914 din 20 decembrie 2003, pentru ocupația de fochist clasele A, B și D

4. [Prescripția](#) tehnică PT C 9-2003 - aprobată prin Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 310/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 917 din 20 decembrie 2003, pentru ocupația de fochist cazane clasa C

5. Prescripția tehnică PT R 1-2003 - [anexa P](#), aprobată prin Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 144/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 323 din 13 mai 2003, pentru ocupația de macaragiu grupele A, B, C, D și E

6. Prescripția tehnică PT CR 9/1-2003 - [anexele F, G și H](#), aprobată prin Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 374/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 108 din 5 februarie 2004, și [anexa E](#) din Prescripția tehnică PT CR 9/2-2003, aprobată prin Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 375/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 108 din 5 februarie 2004, pentru ocupațiile de sudor cu arc electric, sudor în mediu de gaz protector, sudor sub strat de flux, sudor cu flacăra oxiacetilenică

7. Prescripția tehnică PT CR 9/3-2003 - [anexa B](#), aprobată prin Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 376/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 108 din 5 februarie 2004, pentru ocupația de sudor în polietilenă de înaltă densitate

8. Prescripția tehnică PT CR 11-2003 - [anexa nr. 1](#), aprobată prin Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 379/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 124 din 11 februarie 2004, pentru ocupația de operator pentru controlul nedistructiv: cu radiații penetrante, cu ultrasunete, cu lichide penetrante, cu particule magnetice, cu curenți turbionari pentru verificarea etanșeității

9. Prescripția tehnică PT R 3-2003 - [anexa N](#), aprobată prin Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 146/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 331 din 15 mai 2003, pentru ocupația de stivuitorist

10. Prescripția tehnică PT R 7-2003 - [anexa I](#), aprobată prin Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 108/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 274 din 18 aprilie 2003, precum și prescripțiile tehnice PT R 8-2003, PT R 9-2003, PT R 10-2003, PT R 11-2003, PT R 12-2003, PT R 16-2003, pentru ocupația de funicularist (mecanic trolist)

11. Prescripția tehnică PT C 8-2003 - [anexa Q](#), aprobată prin Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 309/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 910 din 19 decembrie 2003, pentru ocupația de operator umplere recipiente GPL

12. [Prescripția](#) tehnică PT C 3-2003, aprobată prin Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 86/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 161 din 13 martie 2003, pentru ocupația de îmbuteliator fluide sub presiune

13. Prescripția tehnică PT C 11-2003 - [anexa E](#), aprobată prin Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 336/2004, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 75 din 29 ianuarie 2004, pentru ocupația de ASI - automatist pentru supraveghere și întreținere

[#M1](#)

[ANEXA 4](#)

MODULE

cu tipurile de ocupații pentru care se solicită dobândirea atestatului

<i>Module cu tipurile de ocupații</i>	<i>Opțiunea Da/Nu</i>
<i>Modulul nr. 1 Sudor manual cu flacără de gaze</i>	
<i>Modulul nr. 2 Sudor manual cu arc electric</i>	
<i>Modulul nr. 3 Sudor cu arc electric acoperit sub strat de flux</i>	
<i>Modulul nr. 4 Sudor cu arc electric cu electrod fuzibil în mediu de gaz protector</i>	
<i>Modulul nr. 5 Sudor cu arc electric cu electrod nefuzibil în mediu de gaz protector</i>	
<i>Modulul nr. 6 Fochist cazane de abur și de apă fierbinte</i>	
<i>Modulul nr. 7 Fochist cazane mici de abur</i>	
<i>Modulul nr. 8 Fochist cazane de apă caldă și cazane de abur de joasă presiune</i>	
<i>Modulul nr. 9 Fochist cazane conduse de calculator</i>	
<i>Modulul nr. 10 Automatist pentru supraveghere și întreținere cazane</i>	
<i>Modulul nr. 11 Operator la tratarea apei tehnologice</i>	
<i>Modulul nr. 12 Macaragiu</i>	
<i>Modulul nr. 13 Funicularist (mecanic trolist)</i>	
<i>Modulul nr. 14 Liftier</i>	
<i>Modulul nr. 15 Stivuatorist</i>	
<i>Modulul nr. 16 Operator umplere recipiente GPL (operator instalații îmbuteliere gaz petrolier lichefiat)</i>	
<i>Modulul nr. 17 Îmbuteliator fluide sub presiune</i>	
<i>Modulul nr. 18 Operator sudare țevi și fittinguri din PEHD</i>	
<i>Modulul nr. 19 Operator control nedistructiv cu radiații penetrante</i>	
<i>Modulul nr. 20 Operator control nedistructiv cu ultrasunete</i>	
<i>Modulul nr. 21 Operator control nedistructiv cu lichide penetrante</i>	
<i>Modulul nr. 22 Operator control nedistructiv cu particule magnetice</i>	
<i>Modulul nr. 23 Operator control nedistructiv prin curenți turbionari</i>	
<i>Modulul nr. 24 Operator control nedistructiv pentru verificarea etanșeității</i>	

#B
