

MINISTERUL EDUCAȚIEI

**ORDIN****pentru aprobarea Nomenclatorului de încadrare a calificărilor profesionale de nivel 3 și de nivel 4 conform Cadrului național al calificărilor, pe domenii de pregătire de bază**

Având în vedere:

- Ordinul ministrului educației nr. 5.733/2022 pentru aprobarea Metodologiei de acces și de organizare și desfășurare a admiterii în învățământul dual pentru calificări profesionale de nivel 4, conform Cadrului național al calificărilor;
- Hotărârea Guvernului nr. 918/2013 privind aprobarea Cadrului național al calificărilor, cu modificările și completările ulterioare, în temeiul art. 13 alin. (3) din Hotărârea Guvernului nr. 369/2021 privind organizarea și funcționarea Ministerului Educației, cu modificările și completările ulterioare,

**ministrul educației** emite prezentul ordin.

Art. 1. — Se aprobă Nomenclatorul de încadrare a calificărilor profesionale de nivel 3 și de nivel 4 conform Cadrului național al calificărilor, pe domenii de pregătire de bază, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Direcția generală învățământ preuniversitar, Direcția generală managementul resurselor umane și rețea

școlară, Centrul Național de Dezvoltare a Învățământului Profesional și Tehnic, inspectoratele școlare județene/al municipiului București și unitățile de învățământ preuniversitar duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 3. — Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

p. Ministrul educației,  
**Gigel Paraschiv**,  
secretar de stat

București, 27 decembrie 2022.  
Nr. 6.469.

ANEXĂ

**NOMENCLATORUL DE ÎNCADRARE  
a calificărilor profesionale de nivel 3 și de nivel 4 conform Cadrului național al calificărilor,  
pe domenii de pregătire de bază**

**Calificări profesionale — nivel 3 al Cadrului național al calificărilor**

Nr. crt.	Domeniul de pregătire de bază	Calificarea profesională
1.	Mecanică	Lăcătuș construcții metalice și utilaj tehnologic
2.		Lăcătuș construcții navale
3.		Tubulator naval
4.		Constructor-montator de structuri metalice
5.		Confecționar tâmplărie din aluminiu și mase plastice
6.		Tinichigiu vopsitor auto
7.		Strungar
8.		Frezor-rabotor-mortezor
9.		Rectificator
10.		Sculer matrițer
11.		Sudor
12.		Turnător
13.		Forjor-tratamentist
14.		Modelier
15.		Furnalist
16.		Oțelar
17.		Metalurgist neferoase
18.		Laminorist

Nr. crt.	Domeniul de pregătire de bază	Calificarea profesională
19.		Trefilator trăgător
20.		Constructor cuptoare metalurgice
21.		Mecanic aeronave
22.		Lăcătuș construcții structuri aeronave
23.		Mecanic utilaje și instalații în industrie
24.		Mecanic agregate rotative termoelectrice
25.		Mecanic echipamente pentru foraj extracție
26.		Motorist nave
27.		Mecanic auto
28.		Mecanic de mecanică fină
29.		Optician montator aparatură optico-mecanică
30.		Operator la mașini cu comandă numerică
31.		Operator montator subansamble
32.		Operator la extracția, tratarea, transportul și distribuția gazelor
33.		Operator sonde
34.		Mașinist utilaje cale și terasamente
35.		Mașinist utilaje portuare
36.		Marinar
37.		Mecanic agricol
38.		Mecanic echipamente hidraulice și pneumatice
39.		Lăcătuș mecanic prestări servicii
40.		Mecanic forestier
41.	Electromecanică	Operator cazane, turbine cu aburi, instalații auxiliare și de termoficare
42.		Operator în centrale hidroelectrice
43.		Electromecanic instalații și aparatură de bord aeronave
44.		Electromecanic utilaje și instalații industriale
45.		Electromecanic nave
46.		Electromecanic material rulant
47.		Electromecanic centrale electrice
48.		Electromecanic utilaje și instalații comerciale, electrocasnice și din industria alimentară
49.		Frigotehnist
50.		Lucrător trafic feroviar
51.		Agent comercial feroviar
52.	Electronică automatizări	Electronist aparate și echipamente
53.		Electronist rețele de telecomunicații
54.	Electric	Electrician constructor
55.		Electrician exploatare miniere
56.		Electrician nave
57.		Electrician auto
58.		Confecționar produse electrotehnice
59.		Electrician exploatare joasă tensiune
60.		Electrician aparate și echipamente electrice și energetice
61.		Electrician protecții prin rele, automatizări și măsurători în instalații energetice
62.		Electrician exploatare centrale, stații și rețele electrice
63.		Electrician echipamente pentru foraj — extracție
64.		Electrician de întreținere și reparații aparatură electrocasnică
65.	Chimie industrială	Operator industria chimică anorganică
66.		Operator industria de medicamente și produse cosmetice

Nr. crt.	Domeniul de pregătire de bază	Calificarea profesională
67.		Operator industria chimică organică
68.		Operator industria de prelucrare a țiteiului și petrochimie
69.		Operator fabricarea și prelucrarea polimerilor
70.		Operator fabricarea și prelucrarea celulozei și hârtiei
71.	Materiale de construcții	Operator în industria ceramicii brute
72.		Operator ceramică fină
73.		Sticlar
74.		Operator lianți și prefabricate
75.	Construcții, instalații și lucrări publice	Constructor structuri monolite
76.		Fierar betonist-montator prefabricate
77.		Zidar-pietrar-tencuitor
78.		Dulgher-tâmplar-parchetar
79.		Mozaicar-montator placcaje
80.		Zugrav, ipsosar, vopsitor, tapetar
81.		Instalator rețele de distribuție locale și magistrale de gaze
82.		Instalator instalații tehnico-sanitare și de gaze
83.		Instalator instalații de încălzire centrală
84.		Instalator instalații de ventilare și de condiționare
85.		Izolator
86.		Constructor căi ferate
87.		Constructor drumuri și poduri
88.		Constructor lucrări hidrotehnice
89.	Industria textilă și pielărie	Filator
90.		Țesător
91.		Finisor produse textile
92.		Tricoter-confecționar
93.		Confecționar produse textile
94.		Croitor îmbrăcăminte după comandă
95.		Cizmar
96.		Confecționar articole din piele și înlocuitori
97.		Confecționar îmbrăcăminte din piele și înlocuitori
98.		Marochiner
99.		Finisor piele
100.	Fabricarea produselor din lemn	Operator la producerea semifabricatelor pe bază de lemn
101.		Operator la fabricarea cherestelei
102.		Tâmplar universal
103.		Tapițer-plăpumar-saltelar
104.		Sculptor-intarsier
105.		Lutier
106.	Tehnici poligrafice	Operator montaj copiat tipar de probă
107.		Tipăritor ofset
108.		Legător
109.	Producție media	Operator producție și exploatare film
110.	Agricultură	Agricultor culturi de câmp
111.		Lucrător în agroturism
112.		Lucrător în agricultură ecologică
113.		Piscicultor și prelucrător de pește
114.		Horticultor

Nr. crt.	Domeniul de pregătire de bază	Calificarea profesională
115.		Fermier montan
116.		Zootehnist
117.		Apicultor-sericicultor
118.	Industria alimentară	Morar-silozar
119.		Brutar-patiser-preparator produse făinoase
120.		Preparator produse din carne și pește
121.		Operator în prelucrarea legumelor și fructelor
122.		Preparator produse din lapte
123.		Operator în industria uleiului
124.		Operator în industria zahărului și produselor zaharoase
125.		Operator în industria vinului și a băuturilor spirtoase
126.		Operator în industria malțului și a berii
127.		Silvicultură
128.	Comerț	Recepționar-distribuitoar
129.		Comerciant-vânzător
130.	Turism și alimentație	Lucrător hotelier
131.		Ospătar (chelner) vânzător în unități de alimentație
132.		Cofetar-patiser
133.		Bucătar
134.	Estetica și igiena corpului omenesc	Frizer-coafor-manichiurist-pedichiurist

#### Calificări profesionale — nivel 4 al Cadrului național al calificărilor

Nr. crt.	Profilul	Domeniul pregătirii de bază	Calificarea profesională
1.	Servicii	Turism și alimentație	Tehnician în turism
2.			Tehnician în hotelărie
3.			Tehnician în gastronomie
4.			Organizator banqueting
5.		Economic	Tehnician în activități de poștă
6.			Tehnician în activități economice
7.			Tehnician în administrație
8.		Comerț	Tehnician în achiziții și contractări
9.			Tehnician în activități de comerț
10.		Estetica și igiena corpului omenesc	Coafor stilist
11.	Resurse naturale și protecția mediului	Agricultură	Tehnician agronom
12.			Tehnician horticultor
13.			Tehnician zootehnist
14.			Tehnician în agricultură ecologică
15.			Tehnician în agroturism
16.			Tehnician agromontan
17.			Tehnician veterinar
18.			Tehnician pentru animale de companie
19.			Tehnician în agricultură
20.			Industria alimentară
21.		Tehnician în prelucrarea produselor de origine animală	
22.	Tehnician în morărit, panificație și produse făinoase		

Nr. crt.	Profilul	Domeniul pregătirii de bază	Calificarea profesională	
23.			Tehnician în industria alimentară fermentativă și în prelucrarea legumelor și fructelor	
24.			Tehnician în industria alimentară extractivă	
25.			Tehnician în industria alimentară	
26.			Silvicultură	Tehnician în silvicultură și exploatare forestiere
27.			Protecția mediului	Tehnician ecolog și protecția calității mediului
28.				Tehnician hidrometeorolog
29.			Chimie industrială	Tehnician chimist de laborator
30.	Tehnic	Mecanică	Tehnician mecatronist	
31.			Tehnician proiectant CAD	
32.			Tehnician mecanic pentru întreținere și reparații	
33.			Tehnician prelucrări mecanice	
34.			Tehnician transporturi	
35.			Tehnician construcții navale	
36.			Tehnician prelucrări pe mașini cu comandă numerică	
37.			Tehnician prelucrări la cald	
38.		Electromecanică	Tehnician electromecanic	
39.			Tehnician instalații de bord (avion)	
40.			Tehnician aviație	
41.		Electronică automatizări	Tehnician operator tehnică de calcul	
42.			Tehnician de telecomunicații	
43.			Tehnician operator telematică	
44.			Tehnician în automatizări	
45.			Tehnician electronist	
46.			Tehnician operator roboți industriali	
47.	Tehnic	Electric	Tehnician electrician electronist auto	
48.			Tehnician în instalații electrice	
49.			Tehnician electrotehnist	
50.			Tehnician energetician	
51.			Tehnician metrolog	
52.		Chimie industrială	Tehnician în chimie industrială	
53.		Materiale de construcții	Tehnician în industria sticlei și ceramicii	
54.			Tehnician în industria materialelor de construcții	
55.		Construcții, instalații și lucrări publice	Tehnician desenator pentru construcții și instalații	
56.			Tehnician în construcții și lucrări publice	
57.			Tehnician instalator pentru construcții	
58.		Industria textilă și pielărie	Tehnician designer vestimentar	
59.			Tehnician în industria textilă	
60.			Tehnician în industria pielăriei	
61.		Fabricarea produselor din lemn	Tehnician designer mobilă și amenajări interioare	
62.			Tehnician proiectant produse finite din lemn	
63.			Tehnician în prelucrarea lemnului	
64.		Tehnici poligrafice	Tehnician poligraf	
65.			Tehnician producție poligrafică	
66.		Producție media	Tehnician operator procesare text/imagini	
67.	Tehnician audio-video			
68.	Tehnician producție film și televiziune			
69.	Tehnician multimedia			