

## NOMENCLATORUL DE ÎNCADRARE A CALIFICĂRILOR PROFESIONALE DE NIVEL 3 ȘI 4

**Ordinul ministrului Educației 6469/2022**

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

Publicat în MOR 31/11.01.2023

Având în vedere:

- Ordinul ministrului educației nr. 5733/2022 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. 6469

**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   |

## NOMENCLATORUL DE ÎNCADRARE A CALIFICĂRILOR PROFESIONALE DE NIVEL 3 ȘI 4

| 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 termoenergetice   |
| 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 relee, 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                                      |

## NOMENCLATORUL DE ÎNCADRARE A CALIFICĂRILOR PROFESIONALE DE NIVEL 3 ȘI 4

| 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 cherestei                              |
| 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.     | Agricoltura                                | Agricultor culturi de câmp                                    |
| 111.     |  | Lucrător în agroturism  |
| 112.     |  | Lucrător în agricultura ecologică                             |
| 113.     |  | Piscicultor și prelucrător de pește                           |
| 114.     |  | Horticultor   |

## NOMENCLATORUL DE ÎNCADRARE A CALIFICĂRILOR PROFESIONALE DE NIVEL 3 ȘI 4

| 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-distribuitor                                |
| 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                | Tehnician analize produse alimentare                   |
| 21.      |   |                                     | Tehnician în prelucrarea produselor de origine animală |
| 22.      | Tehnician în morărit, panificație și produse făinoase |                                     |  |

## NOMENCLATORUL DE ÎNCADRARE A CALIFICĂRILOR PROFESIONALE DE NIVEL 3 ȘI 4

| 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  |  |  |