



Nr. 3799/13.08.2017



APROB,  
SECRETAR DE STAT,  
ARIANA OANA BUCUR

## PRECIZĂRI

**referitoare la aplicarea nomenclatoarelor calificărilor profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar și ordinele de ministru în vigoare privind planurile de învățământ și programele școlare pentru anul școlar 2017-2018**

În anul școlar 2017-2018, aplicarea nomenclatoarelor calificărilor profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar se face după cum urmează:

1. Pentru **calificările ce se pot obține în urma certificării, la absolvirea învățământului profesional**, se aplică prevederile H.G. nr. 1555/09.12.2009, Anexa 1, ale OMEN 4435/29.08.2014 și H.G. nr. 918/20.11.2013 completat cu H.G. nr. 567/15.07.2016.
2. Pentru **calificările ce se pot obține în urma certificării, la finalizarea stagiilor de pregătire practică după absolvirea ciclului inferior al liceului tehnologic**, se aplică prevederile H.G. nr. 1555/09.12.2009, H.G. nr. 918/20.11.2013 completat cu H.G. nr. 567/15.07.2016 și OMEN nr. 4421/27.08.2014.
3. Pentru **calificările ce se pot obține în urma certificării, la absolvirea ciclului superior al liceului tehnologic**, se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008 și H.G. nr. 918/20.11.2013 completat cu H.G. nr. 567/15.07.2016.
4. Pentru **calificările ce se pot obține în urma certificării, la absolvirea școlii postliceale**, se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008 și H.G. nr. 918/20.11.2013 completat cu H.G. nr. 567/15.07.2016.
5. Pentru **calificările ce se pot obține în urma certificării, la absolvirea școlii de maiștri**, se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008 și H.G. nr. 918/20.11.2013 completat cu H.G. nr. 567/15.07.2016.

Str. General Berthelot nr. 28-30,  
Sector 1, 010168, București  
Tel: +40 (0)21 405 62 00  
Fax: +40 (0)21 405 63 00

[www.edu.ro](http://www.edu.ro)

Pagina 1 din 2

Ordinele de ministru privind planurile de învățământ și programele școlare care se aplică în anul școlar 2017-2018 sunt prezentate în Anexă.

**DIRECTOR GENERAL D.G.E.M.Î.P.,**  
**Alin Cătălin Păunescu**



**DIRECTOR D.G.E.M.Î.P.,**  
**Mihaela Tania Irimia**



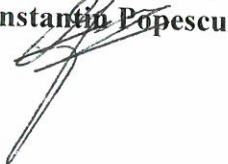
**Inspector general,**  
**Dragoș Ionel Cosma**



**Inspector general,**  
**Gabriela Drăgan**



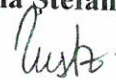
**Inspector general,**  
**Constantin Popescu**




**DIRECTOR C.N.D.I.P.T.,**  
**Gabriela Liliana Petre**



**Inspector,**  
**Mihaela Ștefănescu**



**Inspector,**  
**Angela Popescu**



**Inspector,**  
**Carmen Răileanu**



**I. Ordinele de ministru în vigoare pentru anul școlar 2017 - 2018  
privind planurile de învățământ și programele școlare pe ani de studii/calificări profesionale  
pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – învățământ de zi**

La clasa a IX-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică, unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire de bază, se aplică planul - cadru de învățământ aprobat prin OMECI nr. 3411 din 16.03.2009, planurile de învățământ și Programele școlare pentru cultura de specialitate și pregătirea practică săptămânală din aria curriculară Tehnologii, precum și pentru stagiile de pregătire practică – curriculum în dezvoltare locală CDL aprobate prin OMENCS nr. 4457 din 05.07.2016:

Nr. crt.	Domeniul de pregătire de bază	Nr. ordin ministru pentru programa școlară
1.	Mecanică	4457/05.07.2016
2.	Electromecanică	4457/05.07.2016
3.	Electronică automatizări	4457/05.07.2016
4.	Electric	4457/05.07.2016
5.	Chimie industrială	4457/05.07.2016
6.	Materiale de construcții	4457/05.07.2016
7.	Construcții, instalații și lucrări publice	4457/05.07.2016
8.	Industrie textilă și pielărie	4457/05.07.2016
9.	Fabricarea produselor din lemn	4457/05.07.2016
10.	Tehnici poligrafice	4457/05.07.2016
11.	Producție media <sup>1</sup>	4457/05.07.2016
12.	Agricultură	4457/05.07.2016
13.	Industrie alimentară	4457/05.07.2016
14.	Silvicultură	4457/05.07.2016
15.	Protecția mediului	4457/05.07.2016
16.	Comerț/Economic <sup>2</sup>	4457/05.07.2016
17.	Turism și alimentație	4457/05.07.2016
18.	Estetica și igiena corpului omenesc	4457/05.07.2016

La clasa a X-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică, unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire generală, se aplică planurile cadru aprobate prin OMECTS nr. 3081/27.01.2010, Anexa 2, planurile de învățământ și Programele școlare pentru cultura de specialitate și pregătirea practică săptămânală din aria curriculară Tehnologii precum și pentru pregătirea practică comasată/stagiile de pregătire practică – curriculum în dezvoltare locală - CDL aprobate prin OMEN nr. 3915/18.05.2017, Anexele 1 și 2.

**Curriculumul în dezvoltare locală (CDL) pentru clasele a IX-a și a X-a ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică** se proiectează conform *Reperelor metodologice privind proiectarea curriculumului în dezvoltare locală pentru clasele a IX-a și a X-a, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică și învățământul profesional*, aprobate prin OMEN nr. 3914/18.05.2017.

<sup>1</sup> Unitățile de învățământ care au plan de școlarizare pentru calificarea de nivel 4 „Tehnician operator procesare text/imagine” aplică la clasa a IX-a, planul de învățământ corespunzător domeniului de pregătire profesională „Tehnici poligrafice” din ordinul menționat.

<sup>2</sup> Unitățile de învățământ care au plan de școlarizare pentru calificările de nivel 4 „Tehnician în activități de poștă”, „Tehnician în activități economice” și „Tehnician în administrație” aplică la clasa a IX-a, planul de învățământ corespunzător domeniului de pregătire profesională „Comerț” din ordinul menționat.

**La stagiile de pregătire practică – nivelul 3 de calificare**, se aplică planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și programele școlare aprobate prin OMECTS nr. 3646 din 04.02.2011.

**La clasa a IX-a învățământ profesional de stat**, unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire de bază aprobate prin OMENCS nr. 4457 din 05.07.2016, se aplică planurile cadru aprobate prin OMEN nr. 3152 din 24.02.2014, planurile de învățământ și Programele școlare pentru cultura de specialitate și pregătirea practică săptămânală din aria curriculară Tehnologii, precum și pentru stagiile de pregătire practică – curriculum în dezvoltare locală CDL aprobate prin OMENCS nr. 4457 din 05.07.2016.

**La clasa a X-a învățământ profesional de stat** - se aplică planurile cadru aprobate prin OMEN nr. 3152 din 24.02.2014, planurile de învățământ și Programele școlare pentru cultura de specialitate și pregătirea practică săptămânală din aria curriculară Tehnologii precum și pentru pregătirea practică comasată/stagiile de pregătire practică – curriculum în dezvoltare locală - CDL aprobate prin OMEN nr. 3915/18.05.2017, Anexele 3 și 4.

**Curriculumul în dezvoltare locală (CDL) pentru clasele a IX-a și a X-a învățământ profesional de stat** se proiectează conform *Reperelor metodologice privind proiectarea curriculumului în dezvoltare locală pentru clasele a IX-a și a X-a, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică și învățământul profesional*, aprobate prin OMEN nr. 3914/18.05.2017.

**La clasa a XI-a învățământ profesional de stat** - se aplică planurile cadru aprobate prin OMEN nr. 3152 din 24.02.2014, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și stagii de pregătire practică CDL, aprobate prin OMECS nr. 3684 din 08.04.2015 și programele școlare aprobate prin OMECS nr. 5058 din 27.08.2015.

**Calificările profesionale ce pot fi obținute în ciclul superior al liceului, indiferent de rutele anterioare de pregătire, vor utiliza planurile cadru și planurile de învățământ, după cum urmează:**

**La clasa a XI-a, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**, se aplică în continuare, în baza OMECTS nr. 3753 din 9.02.2011, Anexa nr. 1, art. 2, planurile cadru de învățământ aprobate prin OMECI nr. 3412/16.03.2009 – Anexa 4, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3423/18.03.2009 – Anexele 1 și 3.

**La clasa a XII-a ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**, se aplică în continuare, în baza OMECTS nr. 3753 din 9.02.2011, Anexa nr. 1, art. 2, planurile cadru de învățământ aprobate prin OMECI nr. 3412/16.03.2009 – Anexa 4, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3423/18.03.2009 – Anexele 2 și 4.

OMECTS nr. 3753/ 9.02.2011 stabilește în Anexa 1, art. 2 că „planurile cadru și programele școlare pentru învățământul preuniversitar, aprobate până la începutul și pe parcursul anului școlar 2010-2011 rămân valabile până la modificarea curriculumului național.”

Programele școlare sunt aprobate prin ordine de ministru conform tabelului următor:

**Clasele a XI-a și a XII-a – ciclul superior al liceului**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Profilul</b>	<b>Calificarea profesională</b>	<b>Nr. ordin ministru</b>	
1.	<b>Servicii</b>	Tehnician în turism	OMEC 3172/30.01.2006	
2.		Tehnician în activități de poștă		
3.		Tehnician în activități economice		
4.		Tehnician în administrație		
5.		Tehnician în achiziții și contractări		
6.		Coafor stilist		
7.		Tehnician în hotelărie		
8.		Tehnician în activități de comerț		
9.		Tehnician în gastronomie		
10.		Organizator banqueting		
11.	<b>Resurse naturale și protecția mediului</b>	Tehnician agronom	OMECT 1847/29.08.2007	
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		OMEC 4947/23.08.2006
19.		Tehnician în silvicultură și exploatarea forestiere		OMECT 1847/29.08.2007
20.		Tehnician ecolog și protecția calității mediului	Tehnician hidrometeorolog	OMEC 3172/30.01.2006
21.				
22.		Tehnician chimist de laborator	OMECT 1847/29.08.2007	
23.		Tehnician analize produse alimentare		
24.		Tehnician în prelucrarea produselor de origine animală		
25.		Tehnician în morărit, panificație și produse făinoase		
26.		Tehnician în industria alimentară fermentativă și în prelucrarea legumelor și fructelor		
27.		Tehnician în industria alimentară extractivă		
28.		Tehnician în agricultură		OMEC 3172/30.01.2006
29.		Tehnician în industria alimentară		
30.	<b>Tehnic</b>	Tehnician designer mobilă și amenajări interioare	OMEC 4947/23.08.2006	
31.		Tehnician proiectant produse finite din lemn	OMECT 1847/29.08.2007	
32.		Tehnician operator tehnică de calcul	OMECI 4857/31.08.2009	
33.		Tehnician operator procesare text/imagini	OMEC 3172/30.01.2006	
34.		Tehnician desenator pentru construcții și instalații	OMEC 3172/30.01.2006	
35.		Tehnician mecatronist	OMECT 1847/29.08.2007	

36.	Tehnician de telecomunicatii	OMECI 4857/31.08.2009
37.	Tehnician proiectant CAD	OMEC 3172/30.01.2006
38.	Tehnician electrician electronist auto	OMECT 1847/29.08.2007
39.	Tehnician designer vestimentar	OMECI 4857/31.08.2009
40.	Tehnician în industria sticlei și ceramicii	OMEC
41.	Tehnician în instalații electrice	3172/30.01.2006
42.	Tehnician operator telematică	
43.	Tehnician în automatizări	
44.	Tehnician în prelucrarea lemnului	OMEC 3172/30.01.2006
45.	Tehnician mecanic pentru întreținere și reparații	OMEC 3172/30.01.2006
46.	Tehnician prelucrări mecanice	
47.	Tehnician electronist	
48.	Tehnician electrotehnist	
49.	Tehnician electromecanic	
50.	Tehnician energetician	
51.	Tehnician în construcții și lucrări publice	OMECT 1847/29.08.2007
52.	Tehnician instalator pentru construcții	OMEC 3172/30.01.2006
53.	Tehnician în industria textilă	OMECI 4857/31.08.2009
54.	Tehnician în industria pielăriei	OMEC
55.	Tehnician transporturi	3172/30.01.2006
56.	Tehnician metrolog	
57.	Tehnician operator roboți industriali	
58.	Tehnician prelucrări pe mașini cu comandă numerică	
59.	Tehnician în industria materialelor de construcții	OMECT 1847/29.08.2007
60.	Tehnician în chimie industrială	OMECI 4857/31.08.2009
61.	Tehnician poligraf	OMEC
62.	Tehnician audio - video	3172/30.01.2006
63.	Tehnician producție film și televiziune	
64.	Tehnician multimedia	
65.	Tehnician producție poligrafică	OMEC 4947/23.08.2006
66.	Tehnician construcții navale	OMECT 1847/29.08.2007
67.	Tehnician aviație	OMEC
68.	Tehnician instalații de bord (avion)	3172/30.01.2006
69.	Tehnician prelucrări la cald	

Anul I - Școala postliceală

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	<b>Mecanică</b>	Tehnician proiectant în construcția de mașini	OMEC
2.		Tehnician tehnolog mecanic	4760/26.07.2006
3.		Tehnician operator mașini cu comandă numerică	OMECT 1847/29.08.2007
4.		Tehnician optometrist	OMECT
5.		Tehnician ortoprotezist	5173/29.08.2008
6.		Optician	OMECT 2288/29.09.2007
7.	<b>Informatică</b>	Administrator rețele locale și de comunicații	OMECI
8.		Analist programator	4857/31.08.2009
9.		Tehnician echipamente periferice și birotică	OMEC 4760/26.07.2006
10.		Tehnician echipamente de calcul	OMECI
11.		Tehnician infrastructură rețele telecomunicații	4857/31.08.2009
12.	<b>Electronică automatizări</b>	Tehnician electronist telecomunicații	OMECT 1847/29.08.2007
13.		Tehnician electronist echipamente de automatizare	
14.		Tehnician electronist electronică industrială	
15.		Tehnician aparate electromedicale	
16.		Tehnician în echipamente biomedicale	
17.	<b>Energetică</b>	Tehnician electroenergetician	OMEC
18.		Tehnician termoenergetician	4760/26.07.2006
19.		Tehnician hidroenergetician	
20.	<b>Construcții, instalații și lucrări publice</b>	Normator în construcții	OMECT 5173/29.08.2008
21.		Topograf în construcții	OMECT 1847/29.08.2007
22.		Tehnician devize și măsurători în construcții	OMEC 4760/26.07.2006
23.		Desenator în construcții și arhitectură	OMECT 1847/29.08.2007
24.		Tehnician în industria cimentului	OMEC 4760/26.07.2006
25.		Laborant pentru construcții	OMECT 1847/29.08.2007
26.		Tehnician edilitar	OMECT 5173/29.08.2008
27.		Tehnician construcții hidrotehnice	OMECT 5173/29.08.2008
28.		Tehnician drumuri și poduri	OMEC 4760/26.07.2006
29.		Tehnician proiectant urbanism și amenajarea teritoriului	OMECT 1847/29.08.2007
30.	<b>Transporturi</b>	Tehnician electromecanic auto	OMEC
31.		Tehnician transporturi auto interne și internaționale	4760/26.07.2006
32.		Tehnician diagnostic auto	OMECT 1847/29.08.2007

33.	<b>Transporturi</b>	Asistent de gestiune în transporturi	OMEC
34.		Agent feroviar	4760/26.07.2006
35.		Tehnician instructor auto	OMECT 1847/29.08.2007
36.	<b>Fabricarea produselor din lemn</b>	Tehnician exploatare forestiere	OMEC 1847/29.08.2007
37.		Tehnician produse finite din industria lemnului	OMEC
38.		Designer în industria lemnului	4760/26.07.2006
39.		Constructor-restaurator de orgi și tâmplărie artizanală	OMEC 4271/13.06.2006
40.	<b>Silvicultură</b>	Tehnician silvic	OMECT 5173/29.08.2008
41.	<b>Agricultură</b>	Tehnician activități de agroturism montan	OMEC
42.		Tehnician cadastru funciar – topograf	4760/26.07.2006
43.		Tehnician protecția plantelor	
44.	<b>Industrie alimentară</b>	Tehnician în prelucrarea cărnii și a laptelui	OMEC 4760/26.07.2006
45.		Tehnician siloz, morărit și procesare nutreț	OMECT
46.		Tehnician pentru panificație și produse făinoase	5173/29.08.2008
47.		Tehnician dietetician	OMEC
48.		Tehnician controlul calității produselor agroalimentare	4760/26.07.2006
49.	<b>Protecția mediului</b>	Tehnician laborant pentru protecția calității mediului	OMEC 4760/26.07.2006
50.		Tehnician chimist	OMECT 5173/29.08.2008
51.	<b>Servicii</b>	Proiectant decorațiuni interioare	OMECT 1847/29.08.2007
52.		Bibliotecar studii medii	OMECT 5173/29.08.2008
53.		Tehnician în activități de secretariat	OMEC
54.		Detectiv particular	4760/26.07.2006
55.	<b>Comerț</b>	Agent comercial	OMEC 4760/26.07.2006
56.		Asistent manager	OMECI 4857/31.08.2009
57.		Tehnician activități comerciale	OMEC
58.		Tehnician în comerț internațional	4760/26.07.2006
59.	<b>Turism și alimentație</b>	Agent de turism – ghid	OMECT 1847/29.08.2007
60.		Asistent de gestiune în unități de cazare și alimentație	OMEC 4760/26.07.2006
61.		Asistent manager unități hoteliere	OMECT 1847/29.08.2007
62.		Tehnician nutriționist	OMEC
63.		Organizator de conferințe, congrese, târguri și expoziții	4760/26.07.2006
64.	<b>Textile-pielărie</b>	Creator – structura și proiectarea țesăturilor	OMECT
65.		Creator - proiectant articole din piele și înlocuitori	5173/29.08.2008
66.		Creator – structura și proiectarea tricotelurilor	



67.	<b>Textile- pielărie</b>	Creator – proiectant îmbrăcăminte	OMEC 4760/26.07.2006	
68.		Designer vestimentar	OMECT 5173/29.08.2008	
69.	<b>Producție media</b>	Tehnician iluminare filmare	OMECT 5173/29.08.2008	
70.		Cameraman – fotoreporter		
71.		Asistent producător film TV		
72.		Operator sunet		
73.		Asistent regizor artistic		
74.		Editor de imagine	OMECT 1847/29.08.2007	
75.	<b>Economic</b>	Asistent de gestiune	OMEC	
76.		Funcționar bancar	4760/26.07.2006	
77.		Agent fiscal	OMECT 5173/29.08.2008	
78.		Agent vamal	OMEC	
79.		Operator economic dirigințe oficiu poștal	4760/26.07.2006	
80.	<b>Estetica și igiena corpului omenesc</b>	Cosmetician	OMEC	
81.		Stilist	4760/26.07.2006	
82.		Tehnician maseur	OMECI 4857/31.08.2009	
83.	<b>Sănătate și asistență pedagogică</b>	Ergoterapeut	OMECT	
84.		Asistent medical de radiologie	2288/29.09.2007	
85.		Asistent pentru ocrotirea persoanelor vârstnice	OMECT 5173/29.08.2008	
86.		Asistent medical generalist	OMECT 2713/29.11.2007 completat cu OMECT 5602/03.11.2015	
87.		Asistent medical de igienă și sănătate publică	OMECT 5173/29.08.2008	
88.		Asistent medical de laborator	OMECT 2288/29.09.2007	
89.		Asistent medical de farmacie	OMEC 5042/27.09.2005	
90.		Pedagog de recuperare	OMECT 5173/29.08.2008	
91.		Asistent medical balneo - fiziokinetoterapie și recuperare	OMEC 4760/26.07.2006	
92.		Asistent medical de nutriție și dietetică	OMECI 4857/31.08.2009	
93.		<b>Sportiv</b>	Antrenor	OMEN 4815/19.08.2013

Anul I - Școala de maiștri

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	<b>Mecanic</b>	Maistru cazangerie, construcții metalice și sudură	OMEC
2.		Maistru mecanic	4760/26.07.2006
3.		Maistru frigotehnist	OMECT
4.		Maistru turnător	4760/26.07.2006
5.		Maistru construcții navale	OMECT
6.		Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații de exploatarea lemnului	5173/29.08.2008
7.			Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații în industrializarea lemnului
8.		Maistru poligraf	
9.	<b>Electric</b>	Maistru electromecanic aparate de măsură și automatizări	OMEC
10.		Maistru mașini și aparate electrice	4760/26.07.2006
11.		Maistru telecomunicații	OMECT
12.	<b>Chimie</b>	Maistru chimist la tratarea apei tehnologice din centrale	1847/29.08.2007
13.		Maistru pentru tehnologia chimică organică	
14.		Maistru pentru tehnologia chimică anorganică	
15.		Maistru la prelucrarea țițeiului și petrochimie	OMEC
16.	<b>Minier, petrol și gaze</b>	Maistru electromecanic minier	5173/29.08.2008
17.		Maistru minier	
18.		Maistru sondor la forajul sondelor	
19.		Maistru sondor la probe de producție, intervenții și reparații sonde	OMECT
20.		Maistru la extracția, transportul și tratarea țițeiului	1847/29.08.2007
21.		Maistru la extracția, transportul, tratarea și distribuția gazelor	OMEC
22.		Maistru mecanic la exploatarea, întreținerea și repararea utilajelor și echipamentelor de foraj-extracție	4760/26.07.2006
23.	<b>Energetic</b>	Maistru electrician centrale, stații și rețele electrice	OMECT
24.		Maistru electrician protecții prin relee și automatizări în centrale electrice	1847/29.08.2007
25.		Maistru electrician exploatare și întreținere centrale nucleare - electrice	OMECT
26.		Maistru mecanic montare și reparare agregate energetice	5173/29.08.2008
27.		Maistru termoeenergetic	OMEC
			4760/26.07.2006

28.	<b>Metalurgie</b>	Maistru modelor pentru turnătorie	OMECE 4760/26.07.2006
29.		Maistru furnalist	OMECE 4760/26.07.2006
30.		Maistru la producerea metalelor neferoase	OMECE 4760/26.07.2006
31.		Maistru oțelar	OMECE 4760/26.07.2006
32.		Maistru laminator	OMECE 4760/26.07.2006
33.		Maistru la fabricarea cocsului și chimizarea gazului de cocs	OMECE 1847/29.08.2007
34.	<b>Materiale de construcții</b>	Maistru ceramist (ceramică brută)	OMECE 4760/26.07.2006
35.		Maistru ceramist (ceramică fină)	OMECE 4760/26.07.2006
36.		Maistru sticlar	OMECE 1847/29.08.2007
37.	<b>Construcții, instalații și lucrări publice</b>	Maistru instalator în construcții	OMECE 5173 /29.08.2008
38.		Maistru electrician în construcții	OMECE 1847/29.08.2007
39.		Maistru mecanic mașini și utilaje pentru construcții	OMECE 1847/29.08.2007
40.		Maistru construcții civile, industriale și agricole	OMECE 5173/29.08.2008
41.	<b>Fabricarea produselor din lemn</b>	Maistru fabricarea cherestelei	OMECE 1847/29.08.2007
42.		Maistru fabricarea furnirului, placajului, panelului	OMECE 4760/26.07.2006
43.		Maistru tâmplar mobilă și binale	OMECE 4760/26.07.2006
44.		Maistru exploatare și transporturi forestiere	OMECE 1847/29.08.2007
45.	<b>Transporturi</b>	Maistru mecanic pentru utilaje de construcții și terasamente	OMECE 5173/29.08.2008
46.		Maistru electromecanic locomotive	OMECE 5173/29.08.2008
47.		Maistru electromecanic auto	OMECE 4760/26.07.2006
48.		Maistru la construcții de căi ferate, drumuri și poduri	OMECE 4760/26.07.2006
49.	<b>Textile-pielărie</b>	Maistru confecții îmbrăcăminte (maistru croitor)	OMECE 4760/26.07.2006
50.		Maistru confecții încălțăminte (maistru cizmar)	OMECE 1847/29.08.2007
51.	<b>Industria alimentară</b>	Maistru pentru produse făinoase și panificație	OMECE 1847/29.08.2007
52.	<b>Agricultură</b>	Maistru agronom	OMECE 1847/29.08.2007
53.		Maistru mecanic agricol	OMECE 1847/29.08.2007

Anul al II-lea – Școală postliceală

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	<b>Mecanică</b>	Tehnician proiectant în construcția de mașini	OMEC
2.		Tehnician tehnolog mecanic	4760/26.07.2006
3.		Optician	OMECT
4.		Tehnician optometrist	OMECT
5.		Tehnician ortoprotezist	5173/29.08.2008
6.	<b>Informatică</b>	Administrator rețele locale și de comunicații	OMECI
7.		Analist programator	4857/31.08.2009
8.		Tehnician echipamente periferice și birotică	OMEC
9.		Tehnician echipamente de calcul	OMECI
10.		Tehnician infrastructură rețele telecomunicații	4857/31.08.2009
11.	<b>Electronică automatizări</b>	Tehnician electronist telecomunicații	OMECT
12.		Tehnician electronist echipamente de automatizare	
13.		Tehnician electronist electronică industrială	
14.		Tehnician aparate electromedicale	
15.		Tehnician în echipamente biomedicale	
16.	<b>Energetică</b>	Tehnician electroenergetician	OMEC
17.		Tehnician termoenergetician	
18.		Tehnician hidroenergetician	
19.	<b>Construcții, instalații și lucrări publice</b>	Topograf în construcții	OMECT
20.		Normator în construcții	OMECT
21.		Tehnician devize și măsurători în construcții	OMEC
22.		Desenator în construcții și arhitectură	OMECT
23.		Tehnician în industria cimentului	OMEC
24.		Laborant pentru construcții	OMECT
25.		Tehnician edilitar	OMECT
26.		Tehnician construcții hidrotehnice	5173/29.08.2008
27.		Tehnician drumuri și poduri	OMEC
28.		Tehnician proiectant urbanism și amenajarea teritoriului	OMECT
29.	<b>Transporturi</b>	Tehnician electromecanic auto	OMEC
30.		Tehnician transporturi auto interne și internaționale	OMEC
31.		Tehnician diagnostic auto	OMECT

32.	<b>Transporturi</b>	Asistent de gestiune în transporturi	OMEC
33.		Agent feroviar	4760/26.07.2006
34.		Tehnician instructor auto	OMECT 1847/29.08.2007
35.	<b>Fabricarea produselor din lemn</b>	Tehnician exploatare forestiere	OMEC 1847/29.08.2007
36.		Tehnician produse finite din industria lemnului	OMEC 4760/26.07.2006
37.		Designer în industria lemnului	OMEC 4760/26.07.2006
38.		Constructor - restaurator de orgi și tâmplărie artizanală	OMECT 4271/13.06.2006
39.	<b>Silvicultură</b>	Tehnician silvic	OMECT 5173/29.08.2008
40.	<b>Agricultură</b>	Tehnician activități de agroturism montan	OMEC 4760/26.07.2006
41.		Tehnician cadastru funciar-topograf	OMEC 4760/26.07.2006
42.		Tehnician protecția plantelor	OMEC 4760/26.07.2006
43.	<b>Industria alimentară</b>	Tehnician în prelucrarea cărnii și a laptelui	OMEC 4760/26.07.2006
44.		Tehnician siloz, morărit și procesare nutreț	OMECT 5173/29.08.2008
45.		Tehnician pentru panificație și produse făinoase	OMECT 5173/29.08.2008
46.		Tehnician dietetician	OMEC 4760/26.07.2006
47.		Tehnician controlul calității produselor agroalimentare	OMEC 4760/26.07.2006
48.	<b>Protecția mediului</b>	Tehnician laborant pentru protecția calității mediului	OMEC 4760/26.07.2006
49.		Tehnician chimist	OMECT 5173/29.08.2008
50.	<b>Servicii</b>	Proiectant decorațiuni interioare	OMECT 1847/29.08.2007
51.		Tehnician în activități de secretariat	OMEC 4760/26.07.2006
52.		Detectiv particular	OMEC 4760/26.07.2006
53.		Bibliotecar studii medii	OMECT 5173/29.08.2008
54.	<b>Comerț</b>	Agent comercial	OMEC
55.		Tehnician coordonator activități comerciale	4760/26.07.2006
56.		Tehnician în comerț internațional	
57.		Asistent manager	OMECI 4857/31.08.2009
58.	<b>Turism și alimentație</b>	Agent de turism-ghid	OMECT 1847/29.08.2007
59.		Asistent de gestiune în unități de cazare și alimentație	OMEC 4760/26.07.2006

60.	<b>Turism și alimentație</b>	Asistent manager unități hoteliere	OMECT 1847/29.08.2007
61.		Tehnician nutriționist	OMECE 4760/26.07.2006
62.		Organizator de conferințe, congrese, târguri și expoziții	OMECE 4760/26.07.2006
63.	<b>Textile- pielărie</b>	Creator – proiectant îmbrăcăminte	OMECE 4760/26.07.2006
64.		Creator structura și proiectarea țesăturilor	OMECT 5173/29.08.2008
65.		Creator – proiectant articole din piele și înlocuitori	
66.		Creator- structura și proiectarea tricotelurilor	
67.		Designer vestimentar	
68.	<b>Producție media</b>	Cameramán - fotoreporter	OMECT 5173/29.08.2008
69.		Editor de imagine	OMECT 1847/29.08.2007
70.		Asistent regizor artistic	OMECT 5173/29.08.2008
71.	<b>Economic</b>	Asistent de gestiune	OMECE 4760/26.07.2006
72.		Funcționar bancar	
73.		Agent vamal	
74.		Operator economic diriginte oficiu poștal	
75.		Agent fiscal	
76.	<b>Estetica și igiena corpului omenesc</b>	Cosmetician	OMECE 4760/26.07.2006
77.		Stilist	
78.		Tehnician maseur	
79.	<b>Sănătate și asistență pedagogică</b>	Ergoterapeut	OMECT 2288/29.09.2007
80.		Asistent medical de radiologie	OMECT 2288/29.09.2007
81.		Asistent pentru ocrotirea persoanelor vârstnice	OMECT 5173/29.08.2008
82.		Asistent medical generalist	OMECT 2713/29.11.2007 completat cu OMECE 5602/03.11.2015
83.		Asistent medical de laborator	OMECT 2288/29.09.2007
84.		Asistent medical de farmacie	OMECE 5042/27.09.2005
85.		Asistent medical balneo - fiziokinetoterapie și recuperare	OMECE 4760/26.07.2006
86.		Pedagog de recuperare	OMECT 5173/29.08.2008
87.		Asistent medical de igienă și sănătate publică	
88.		Asistent medical de nutriție și dietetică	
89.		<b>Sportiv</b>	Antrenor

Anul al II-lea – Școală de maiștri

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	<b>Mecanic</b>	Maistru cazangerie, construcții metalice și sudură	OMECE 4760/26.07.2006
2.		Maistru mecanic	OMECE 4760/26.07.2006
3.		Maistru turnător	OMECE 4760/26.07.2006
4.		Maistru construcții navale	OMECE 1847/29.08.2007
5.		Maistru frigotehnist	OMECE 5173/29.08.2008
6.		Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații de exploatarea lemnului	OMECE 5173/29.08.2008
7.		Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații în industrializarea lemnului	
8.		Maistru poligraf	
9.	<b>Electric</b>	Maistru electromecanic aparate de măsură și automatizări	OMECE 4760/26.07.2006
10.		Maistru mașini și aparate electrice	OMECE 1847/29.08.2007
11.		Maistru telecomunicații	OMECE 5173/29.08.2008
12.	<b>Chimie</b>	Maistru chimist la tratarea apei tehnologice din centrale	OMECE 1847/29.08.2007
13.		Maistru pentru tehnologia chimică organică	OMECE 1847/29.08.2007
14.		Maistru pentru tehnologia chimică anorganică	OMECE 1847/29.08.2007
15.		Maistru la prelucrarea țiteiului și petrochimie	OMECE 4760/26.07.2006
16.	<b>Minier, petrol și gaze</b>	Maistru sondor la probe de producție, intervenții și reparații sonde	OMECE 1847/29.08.2007
17.		Maistru la extracția, transportul și tratarea țiteiului	OMECE 4760/26.07.2006
18.		Maistru la extracția, transportul, tratarea și distribuția gazelor	OMECE 1847/29.08.2007
19.		Maistru mecanic la exploatarea, întreținerea și repararea utilajelor și echipamentelor de foraj – extracție	OMECE 4760/26.07.2006
20.		Maistru electromecanic minier	OMECE 5173/29.08.2008
21.		Maistru minier	
22.		Maistru sondor la forajul sondelor	
23.	<b>Energetic</b>	Maistru electrician centrale, stații și rețele electrice	OMECE 1847/29.08.2007
24.		Maistru electrician protecții prin relee și automatizări în centrale electrice	OMECE 5173/29.08.2008

25.	<b>Energetic</b>	Mastru electrician exploatare și întreținere centrale nucleare – electrice	OMEC 4760/26.07.2006
26.		Mastru mecanic montare și reparare agregate energetice	OMEC 4760/26.07.2006
27.		Mastru termoenergetic	OMEC 4760/26.07.2006
28.	<b>Metalurgie</b>	Mastru modelor pentru turnătorie	OMEC 4760/26.07.2006
29.		Mastru furnalist	OMEC 4760/26.07.2006
30.		Mastru la producerea metalelor neferoase	OMEC 4760/26.07.2006
31.		Mastru oțelar	OMEC 4760/26.07.2006
32.		Mastru laminator	OMEC 4760/26.07.2006
33.		Mastru la fabricarea cocsului și chimizarea gazului de cocs	OMECT 1847/29.08.2007
34.	<b>Materiale de construcții</b>	Mastru ceramist (ceramică brută)	OMEC 4760/26.07.2006
35.		Mastru ceramist (ceramică fină)	OMEC 4760/26.07.2006
36.		Mastru sticlă	OMECT 1847/29.08.2007
37.	<b>Construcții instalații și lucrări publice</b>	Mastru instalator în construcții	OMECT 5173/29.08.2008
38.		Mastru electrician în construcții	OMECT 1847/29.08.2007
39.		Mastru mecanic mașini și utilaje pentru construcții	OMECT 1847/29.08.2007
40.		Mastru construcții civile, industriale și agricole	OMECT 5173/29.08.2008
41.	<b>Fabricarea produselor din lemn</b>	Mastru fabricarea cherestelei	OMECT 1847/29.08.2007
42.		Mastru fabricarea furnirului, placajului, panelului	OMEC 4760/26.07.2006
43.		Mastru tâmplar mobilă și binale	OMEC 4760/26.07.2006
44.	<b>Transporturi</b>	Mastru electromecanic auto	OMEC 4760/26.07.2006
45.		Mastru la construcții de căi ferate, drumuri și poduri	OMEC 4760/26.07.2006
46.		Mastru mecanic pentru utilaje de construcții și terasamente	OMECT 5173/29.08.2008
47.		Mastru electromecanic locomotive	
48.	<b>Textile-pielărie</b>	Mastru confecții îmbrăcăminte (mastru croitor)	OMEC 4760/26.07.2006
49.		Mastru confecții încălțăminte (mastru cizmar)	OMECT 1847/29.08.2007
50.	<b>Industrie alimentară</b>	Mastru pentru produse făinoase și panificație	OMECT 1847/29.08.2007



51.	Agricultură	Maistru agronom	OMECT 1847/29.08.2007
52.		Maistru mecanic agricol	OMECT 1847/29.08.2007

**Anul al III-lea – Școală postliceală**

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Sănătate și asistență pedagogică	Asistent medical balneo-fiziokinetoterapie și recuperare	OMECE 4760/26.07.2006
2.		Asistent medical generalist	OMECE 2713/29.11.2007
3.		Asistent medical de farmacie	OMECE 5042/27.09.2005
4.		Asistent medical de laborator	OMECE
5.		Asistent medical de radiologie	2288/29.09.2007
6.		Asistent medical de igienă și sănătate publică	OMECE 5173/29.08.2008
7.		Asistent medical de nutriție și dietetică	OMECE 4857/31.08.2009
8.	Fabricarea produselor din lemn	Constructor - restaurator de orgi și tâmplărie artizanală	OMECE 4271/13.06.2006

**II. Ordinele de ministru în vigoare pentru anul școlar 2017 - 2018  
privind planurile de învățământ și programele școlare pe ani de studii/calificări profesionale  
pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – ÎNVĂȚĂMÂNT SERAL**

**La clasa a IX-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică**, unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire de bază, se aplică planul - cadru de învățământ aprobat prin OMECI nr. 3411 din 16.03.2009, planurile de învățământ și Programele școlare pentru cultura de specialitate și pregătirea practică săptămânală din aria curriculară Tehnologii, precum și pentru stagiile de pregătire practică – curriculum în dezvoltare locală CDL aprobate prin OMENCS nr. 4457 din 05.07.2016, cu mențiunea că acestea nu includ pregătirea practică săptămânală din aria curriculară „Tehnologii” precum și stagiile de pregătire practică – Curriculum în dezvoltare locală (CDL).

**La clasa a X-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică și respectiv clasa a XI-a semestrul I**, unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire generală, se aplică planurile cadru aprobate prin OMECTS nr. 3081/27.01.2010, Anexa 3, planurile de învățământ și Programele școlare pentru cultura de specialitate și pregătirea practică săptămânală din aria curriculară Tehnologii precum și pentru pregătirea practică comasată/stagiile de pregătire practică – curriculum în dezvoltare locală - CDL aprobate prin OMEN nr. 3915/18.05.2017, cu mențiunea că acestea nu includ pregătirea practică comasată – curriculum în dezvoltare locală (CDL).

**Pentru clasa a X-a și respectiv clasa a XI-a semestrul I (care funcționează începând cu anul școlar 2011-2012) învățământ seral, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică**, se vor stabili în ședința de catedră Tehnologii, modulul/modulele care se va/vor parcurge în clasa a X-a și modulul/modulele care se va /vor parcurge în clasa a XI-a semestrul I. Se va urmări încadrarea cât mai apropiată în numărul total de ore stabilit prin OMECTS nr. 3081/27.01.2010 care reglementează planul cadru. Modulul/modulele care se decide/decid a fi studiate în clasa a X-a, se finalizează la sfârșitul clasei a X-a; mediile se încheie la sfârșitul clasei a X-a.

Modulul/modulele care se decide/decid a fi studiate în clasa a XI-a semestrul I, se finalizează la sfârșitul semestrului I al clasei a XI-a; mediile se încheie la sfârșitul semestrului I al clasei a XI-a.

**Mediile generale se încheie la sfârșitul clasei a X-a, învățământ seral, după încheierea mediilor la modulul/modulele studiat/e în clasa a X-a și respectiv la sfârșitul semestrului I al clasei a XI-a, învățământ seral, după încheierea mediilor la modulul/modulele studiat/e în acest semestru.**

**Conform OMECTS nr. 3753 din 09.02.2011, art. 2 și conform OMECI nr. 3412 din 16.03.2009, articolul 14 aliniatul 3**, pentru învățământul seral, filiera tehnologică, rămân valabile prevederile ordinului ministrului educației nr. 4051/2006, cu privire la aprobarea planurilor cadru.