



Nr. *61.722/08.12.2012*

APROB
SECRETAR DE STAT,
Stelian Victor FEDORCA

P R E C I Z Ă R I

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

pentru anul școlar 2012-2013

În anul școlar 2012-2013, aplicarea nomenclatoarelor calificărilor profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar se face după cum urmează:

1. La clasa a IX-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică, pregătirea se realizează pe domenii de pregătire de bază, conform anexei 2 la O.M.E.C.T.S nr. 3331 din 25.02.2010.
2. La clasa a X-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică, pregătirea se realizează pe domenii de pregătire generală, conform O.M.E.C.T.S nr. 3331 din 25.02.2010.
3. Pentru clasa a X-a, învățământ profesional cu durata de 2 ani – se aplică prevederile O.M.E.C.T.S nr. 3168 din 03.02.2012, privind organizarea și funcționarea învățământului profesional cu durata de 2 ani.
4. Pentru stagiile de practică, în vederea certificării pentru o calificare profesională de nivel 2, se aplică prevederile H.G. nr. 1555/ 09.12.2009.
5. Pentru clasele (în lichidare) de la anul de completare se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008.
6. La clasa a XI-a, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008 și Precizările nr. 33.245 /22.03.2011 privind planurile cadru de învățământ aplicate în învățământul profesional și tehnic în anul școlar 2011 - 2012.
7. La clasa a XII-a, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică și la clasa a XIII-a liceu tehnologic, ruta progresivă (în lichidare) se aplică prevederile HG nr. 866/13.08.2008
8. La anii I, II și III școală postliceală, se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008, Anexa 4 – Nomenclatorul calificărilor profesionale pentru care se asigură pregătirea prin școala postliceală, nivelul 3 avansat de calificare.

DIRECȚIA GENERALĂ EDUCAȚIE ȘI ÎNVĂȚARE PE TOT PARCURSUL VIEȚII
CENTRUL NAȚIONAL DE DEZVOLTARE A ÎNVĂȚĂMÂNTULUI
PROFESIONAL ȘI TEHNIC



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
CERCETĂRII
ȘI SPORTULUI

9. La anii I și II școala de maiștri, se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008, Anexa 5 – Nomenclatorul calificărilor profesionale pentru care se asigură pregătirea prin școala de maiștri, nivelul 3 avansat de calificare.

Ordinele de ministru privind planurile de învățământ și programele școlare care se aplică în anul școlar 2012-2013 sunt prezentate în Anexă.

DIRECTOR GENERAL D.G.E.Î.T.P.V.,

Liliana Preoteasa

Director,

Mihaela Tania Sandu

Inspector general,

Dragoș Ionel Cosma

DIRECTOR C.N.D.I.P.T.,

Gabriela Liliana Ciobanu

Inspector de specialitate,

Florența Claudia Dumitru

Inspector de specialitate,

Angela Popescu

Inspector de specialitate,

Carmen Răileanu

Inspector de specialitate,

Mihaela Ștefănescu

**I. Ordinele de ministru în vigoare pentru anul școlar 2012 - 2013
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 pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și pregătire practică comasată aprobate prin OMECI nr. 3331 din 25.02.2010 și programele școlare aprobate prin ordine de ministru conform tabelului de mai jos:

Nr. crt.	Domeniul de pregătire de bază	Nr. ordin ministru pentru programa școlară
1.	Mecanică	4857/31.08.2009
2.	Electromecanică	4857/31.08.2009
3.	Electronică automatizări	4857/31.08.2009
4.	Chimie industrială	4857/31.08.2009
5.	Materiale de construcții	4857/31.08.2009
6.	Electric	4857/31.08.2009
7.	Construcții, instalații și lucrări publice	4857/31.08.2009
8.	Agricoltura	4857/31.08.2009
9.	Silvicultură	4857/31.08.2009
10.	Protecția mediului	4857/31.08.2009
11.	Comert	4857/31.08.2009
12.	Turism și alimentație	4857/31.08.2009
13.	Industrie alimentară	4857/31.08.2009
14.	Fabricarea produselor din lemn	4857/31.08.2009
15.	Industrie textilă și pielărie	4857/31.08.2009
16.	Tehnici poligrafice	4857/31.08.2009
17.	Estetica și igiena corpului omenesc	4857/31.08.2009
18.	Producție media	3330/25.02.2010

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 pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și pregătire practică comasată aprobate prin OMECTS nr. 3331 din 25.02.2010 și programele școlare aprobate prin OMECTS nr. 4463/12.07.2010.

La stagiile de pregătire practică – nivelul 2 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 X-a învățământ profesional de 2 ani - se aplică planurile cadru aprobate prin OMECTS nr. 3168 din 03.02.2012, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică, aprobate prin OMECTS nr. 3749 din 19.04.2012 și programele școlare aprobate prin OMECTS nr. 4681 din 29.06.2012

La anul de completare, învățământ special, forma de învățământ zi, rămân valabile planurile cadru din învățământul de masă, iar pentru anul de completare, forma de învățământ seral, se aplică planurile cadru de învățământ aprobate prin OMEC nr. 4051/24.05.2006.

La clasa a XI-a, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică, se aplică în continuare, 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, 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.

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

C clasele a XI-a și a XII-a – ciclul superior al liceului

Nr. crt.	Profilul	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Servicii	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.		Tehnician agronom	OMECT 1847/29.08.2007
12.		Tehnician horticulor	
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 silvicultură și exploatare forestiere	
20.		Tehnician ecolog și protecția calității mediului	OMEC 3172/30.01.2006
21.	Resurse naturale și protecția mediului	Tehnician hidrometeorolog	
22.		Tehnician chimist de laborator	
23.		Tehnician analize produse alimentare	
24.		Tehnician în prelucrarea produselor de origine animală	OMECT 1847/29.08.2007
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.	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.	Tehnic Tehnician operator procesare text/image	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	3172/30.01.2006
41.	Tehnician în instalații electrice		
42.	Tehnician operator telematică		
43.	Tehnician în automatizări	OMECI	4857/31.08.2009
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	OMECT	1847/29.08.2007
51.	Tehnician în construcții și lucrări publice	OMEC	3172/30.01.2006,
52.	Tehnician instalator pentru construcții	OMECI	4857/31.08.2009
53.	Tehnician în industria textilă	OMEC	3172/30.01.2006,
54.	Tehnician în industria pielăriei	OMECT	1847/29.08.2007
55.	Tehnician transporturi	OMECI	4857/31.08.2009
56.	Tehnician metrológ	OMEC	3172/30.01.2006
57.	Tehnician operator roboți industriali		
58.	Tehnician prelucrări pe mașini cu comandă numerică	OMECT	1847/29.08.2007
59.	Tehnician în industria materialelor de construcții	OMECI	4857/31.08.2009
60.	Tehnician în chimie industrială	OMEC	3172/30.01.2006
61.	Tehnician poligraf		
62.	Tehnician audio - video		
63.	Tehnician producție film și televiziune	OMEC	4947/23.08.2006
64.	Tehnician multimedia		
65.	Tehnician producție poligrafică		

66.		Tehnician construcții navale		OMECT
67.		Tehnician aviație		1847/29.08.2007
68.		Tehnician instalații de bord (avion)		OMECE
69.		Tehnician prelucrări la cald		3172/30.01.2006

Anul I - Școala postliceală

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Mecanică	Tehnician proiectant în construcția de mașini	OMECE
2.		Tehnician tehnolog mecanic	4760/26.07.2006
3.		Tehnician operator mașini cu comandă numerică	OMECE
4.		Tehnician optometrist	1847/29.08.2007
5.		Tehnician ortoprotezist	OMECE
6.		Optician	5173/29.08.2008
7.	Informatică	Administrator rețele locale și de comunicații	OMECE
8.		Analist programator	4857/31.08.2009
9.		Tehnician echipamente periferice și birotică	OMECE
10.		Tehnician echipamente de calcul	4760/26.07.2006
11.	Electronică automatizări	Tehnician infrastructură rețele telecomunicații	OMECE
12.		Tehnician electronist telecomunicații	4857/31.08.2009
13.		Tehnician electronist echipamente de automatizare	OMECE
14.		Tehnician electronist electronică industrială	OMECE
15.		Tehnician aparate electromedicale	1847/29.08.2007
16.		Tehnician în echipamente biomedicale	OMECE
17.	Energetică	Tehnician electroenergetician	OMECE
18.		Tehnician termoelectrician	OMECE
19.		Tehnician hidroenergetician	4760/26.07.2006
20.	Construcții, instalații și lucrări publice	Normator în construcții	OMECE
21.		Topograf în construcții	5173/29.08.2008
22.		Tehnician devize și măsurători în construcții	OMECE
23.		Desenator în construcții și arhitectură	4760/26.07.2006
24.		Tehnician în industria cimentului	OMECE
25.		Laborant pentru construcții	1847/29.08.2007
26.		Tehnician edilitar	OMECE
27.		Tehnician construcții hidrotehnice	5173/29.08.2008
27.		Tehnician construcții hidrotehnice	OMECE
27.		Tehnician construcții hidrotehnice	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.	Transporturi	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.		Asistent de gestiune în transporturi	OMEC
34.		Agent feroviar	4760/26.07.2006
35.		Tehnician instructor auto	OMECT 1847/29.08.2007
36.	Fabricarea produselor din lemn	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.	Silvicultură	Tehnician silvic	OMECT 5173/29.08.2008
41.	Agricultură	Tehnician activități de agroturism montan	OMEC
42.		Tehnician cadastru funciar – topograf	4760/26.07.2006
43.		Tehnician protecția plantelor	
44.	Industria alimentară	Tehnician în prelucrarea cărnii și a laptelui	OMEC 4760/26.07.2006
45.		Tehnician siloz, morări 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.	Protecția mediului	Tehnician laborant pentru protecția calității mediului	OMEC 4760/26.07.2006
50.		Tehnician chimist	OMECT 5173/29.08.2008
51.	Servicii	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.	Comerț	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.	Turism și alimentație	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.	Textile- pielărie	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.		Creator – proiectant îmbrăcăminte	OMEC
68.		Designer vestimentar	4760/26.07.2006
			OMECT
69.	Producție media	Tehnician iluminare filmare	5173/29.08.2008
70.		Cameramann – fotoreporter	OMECT
71.		Asistent producător film TV	5173/29.08.2008
72.		Operator sunet	
73.		Asistent regizor artistic	
74.		Editor de imagine	OMECT
			1847/29.08.2007
75.	Economic	Asistent de gestiune	OMEC
76.		Funcționar bancar	4760/26.07.2006
77.		Agent fiscal	OMECT
78.		Agent vamal	5173/29.08.2008
79.		Operator economic dirigență oficiu poștal	OMEC
			4760/26.07.2006
80.	Estetica și igiena corpului omenesc	Cosmetician	OMEC
81.		Stilist	4760/26.07.2006
82.		Tehnician masaj	OMECI
			4857/31.08.2009
83.	Sănătate și asistență pedagogică	Ergoterapeut	OMECT
84.		Asistent medical de radiologie	2288/29.09.2007
85.		Asistent pentru ocrotirea persoanelor vârstnice	OMECT
86.		Asistent medical generalist	5173/29.08.2008
			OMECT
87.		Asistent medical de igienă și sănătate publică	2713/29.11.2007
			OMECT
88.		Asistent medical de laborator	5173/29.08.2008
			OMECT
89.		Asistent medical de farmacie	2288/29.09.2007
			OMEC
90.		Pedagog de recuperare	5042/27.09.2005
			OMECT
91.		Asistent medical balneo - fiziokinetoterapie și recuperare	5173/29.08.2008
			OMEC
92.		Asistent medical de nutriție și dietetică	4760/26.07.2006
			OMECI
			4857/31.08.2009

Anul I - Școala de maiștri

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Mecanic	Maistru cazangerie, construcții metalice și sudură	OMEC
2.		Maistru mecanic	4760/26.07.2006
3.		Maistru frigotehnist	OMECT
4.		Maistru turnător	5173/29.08.2008
5.		Maistru construcții navale	OMEC
6.		Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații de exploatarea lemnului	4760/26.07.2006
7.		Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații în industrializarea lemnului	OMECT
8.		Maistru poligraf	OMECT
9.	Electric	Maistru electromecanic aparate de măsură și automatizări	OMEC
10.		Maistru mașini și aparate electrice	4760/26.07.2006
11.		Maistru telecomunicații	OMECT
12.	Chimie	Maistru chimist la tratarea apei tehnologice din centrale	5173/29.08.2008
13.		Maistru pentru tehnologia chimică organică	OMECT
14.		Maistru pentru tehnologia chimică anorganică	1847/29.08.2007
15.		Maistru la prelucrarea țigleiului și petrochimie	OMEC
16.	Minier, petrol și gaze	Maistru electromecanic minier	4760/26.07.2006
17.		Maistru miner	OMECT
18.		Maistru sonder la forajul sondelor	5173/29.08.2008
19.		Maistru sonder la probe de producție, intervenții și reparații sonde	OMECT
20.		Maistru la extracția, transportul și tratarea țigleiului	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.		Maistru electrician centrale, stații și rețele electrice	OMECT
24.	Energetic	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	OMEC
			4760/26.07.2006

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

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

Anul al II-lea – Școală postliceală

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Mecanică	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.		Optician	OMECT 2288/29.09.2007
5.		Tehnician optometrist	OMECT
6.		Tehnician ortoprotezist	5173/29.08.2008
7.	Informatică	Administrator rețele locale și de comunicații	OMECl
8.		Analist programator	4857/31.08.2009
9.		Tehnician echipamente periferice și birotică	OMEC
10.		Tehnician echipamente de calcul	4760/26.07.2006
11.	Electronică	Tehnician infrastructură rețele telecomunicații	OMECl 4857/31.08.2009
12.		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.	Energetică	Tehnician electroenergetician	OMEC 4760/26.07.2006
18.		Tehnician termoeenergetician	
19.		Tehnician hidroenergetician	
20.		Topograf în construcții	OMECT 1847/29.08.2007
21.	Construcții, instalații, arhitectură și sistematizare	Normator în construcții	OMECT 5173/29.08.2008
22.		Tehnician deșize 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
27.		Tehnician construcții hidrotehnice	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.	Transporturi	Tehnician electromecanic auto	OMEC 4760/26.07.2006
31.		Tehnician transporturi auto interne și internaționale	OMEC 4760/26.07.2006
32.		Tehnician diagnostic auto	OMECT 1847/29.08.2007
33.		Asistent de gestiune în transporturi	OMEC 4760/26.07.2006
34.		Agent feroviar	OMECT 1847/29.08.2007
35.	Fabricarea produselor din lemn	Tehnician instructor auto	OMECT 1847/29.08.2007
36.		Tehnician exploatare forestiere	OMEC 1847/29.08.2007
37.		Tehnician produse finite din industria lemnului	OMEC 4760/26.07.2006
38.		Designer în industria lemnului	OMEC 4760/26.07.2006
39.		Constructor - restaurator de orgi și tâmplărie artizanală	OMECT 4271/13.06.2006
40.	Silvicultură	Tehnician silvic	OMECT 5173/29.08.2008
41.	Agricultură	Tehnician activități de agroturism montan	OMEC 4760/26.07.2006
42.		Tehnician cadastru funciar-topograf	OMEC 4760/26.07.2006
43.		Tehnician protecția plantelor	OMEC 4760/26.07.2006
44.	Industria alimentară	Tehnician în prelucrarea cărnii și a laptelui	OMEC 4760/26.07.2006
45.		Tehnician siloz, morărit și procesare nutreț	OMECT 5173/29.08.2008
46.		Tehnician pentru panificație și produse făinoase	OMECT 5173/29.08.2008
47.		Tehnician dietetician	OMEC 4760/26.07.2006
48.		Tehnician controlul calității produselor agroalimentare	OMEC 4760/26.07.2006
49.	Protecția mediului	Tehnician laborant pentru protecția calității mediului	OMEC 4760/26.07.2006
50.		Tehnician chimist	OMECT 5173/29.08.2008
51.	Servicii	Proiectant decorațiuni interioare	OMECT 1847/29.08.2007
52.		Tehnician în activități de secretariat	OMEC 4760/26.07.2006
53.		Detektiv particular	OMEC 4760/26.07.2006
54.		Bibliotecar studii medii	OMECT 5173/29.08.2008
55.	Comerț	Agent comercial	OMEC 4760/26.07.2006
56.		Tehnician coordonator activități comerciale	
57.		Tehnician în comerț internațional	

58.		Asistent manager	OMECI 4857/31.08.2009
59.		Agent de turism-ghid	OMECT 1847/29.08.2007
60.	Turism și alimentație	Asistent de gestiune în unități de cazare și alimentație	OMECE 4760/26.07.2006
61.		Asistent manager unități hoteliere	OMECT 1847/29.08.2007
62.		Tehnician nutriționist	OMECE 4760/26.07.2006
63.		Organizator de conferințe, congrese, târguri și expoziții	OMECE 4760/26.07.2006
64.	Textile- pieiărie	Creator – proiectant îmbrăcăminte	OMECE 4760/26.07.2006
65.		Creator structura și proiectarea țesăturilor	OMECT
66.		Creator – proiectant articole din piele și înlocuitori	5173/29.08.2008
67.		Creator- structura și proiectarea tricotelurilor	
68.		Designer vestimentar	
69.	Producție media	Camerman - fotoreporter	OMECT
70.		Tehnician iluminare-filmare	5173/29.08.2008
71.		Editor de imagine	OMECT 1847/29.08.2007
72.		Asistent producător film TV	OMECT
73.		Operator sunet	5173/29.08.2008
74.		Asistent regizor artistic	
75.	Economic	Asistent de gestiune	OMECE 4760/26.07.2006
76.		Funcționar bancar	
77.		Agent vamal	
78.		Operator economic dirigență poștă	
79.		Agent fiscal	OMECT 5173/29.08.2008
80.	Estetica și igiena corpului omeneșc	Cosmetician	OMECE
81.		Stilist	4760/26.07.2006
82.		Tehnician maseur	OMECE 4857/31.08.2009
83.	Sănătate și asistență pedagogică	Ergoterapeut	OMECT 2288/29.09.2007
84.		Asistent medical de radiologie	OMECT
85.		Asistent pentru ocrotirea persoanelor vârstnice	OMECT 5173/29.08.2008
86.		Asistent medical generalist	OMECT 2713/29.11.2007
87.		Asistent medical de laborator	OMECT 2288/29.09.2007
88.		Asistent medical de farmacie	OMECE 5042/27.09.2005
89.		Asistent medical balneo - fiziokinetoterapie și recuperare	OMECE 4760/26.07.2006
90.		Pedagog de recuperare	OMECT
91.		Asistent medical de igienă și sănătate publică	5173/29.08.2008

92.	Asistent medical de nutriție și dietetică	OMECI 4857/31.08.2009
-----	---	--------------------------

Anul al II-lea – Școală de maștri

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Mecanic	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	OMECECT 1847/29.08.2007
5.		Maistru frigotehnist	OMECECT 5173/29.08.2008
6.		Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații de exploatarea lemnului	
7.		Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații în industrializarea lemnului	
8.		Maistru poligraf	
9.	Electric	Maistru electromecanic aparate de măsură și automatizări	OMECE 4760/26.07.2006
10.		Maistru mașini și aparate electrice	OMECECT 1847/29.08.2007
11.		Maistru telecomunicații	OMECECT 5173/29.08.2008
12.	Chimie	Maistru chimist la tratarea apei tehnologice din centrale	OMECECT 1847/29.08.2007
13.		Maistru pentru tehnologia chimică organică	OMECECT 1847/29.08.2007
14.		Maistru pentru tehnologia chimică anorganică	OMECECT 1847/29.08.2007
15.		Maistru la prelucrarea țigheului și petrochimie	OMECE 4760/26.07.2006
16.	Minier, petrol și gaze	Maistru sonder la probe de producție, intervenții și reparații sonde	OMECECT 1847/29.08.2007
17.		Maistru la extracția, transportul și tratarea țigheului	OMECE 4760/26.07.2006
18.		Maistru la extracția, transportul, tratarea și distribuția gazelor	OMECECT 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	OMECECT
21.		Maistru minier	5173/29.08.2008
22.		Maistru sonder la forajul sondelor	

23.	Energetic	Maistru electrician centrale, stații și rețele electrice	OMECT 1847/29.08.2007
24.		Maistru electrician protecții prin relee și automatizări în centrale electrice	OMECT 5173/29.08.2008
25.		Maistru electrician exploatare și întreținere centrale nucleare - electrice	OMEC 4760/26.07.2006
26.		Maistru mecanic montare și reparare agregate energetice	OMEC 4760/26.07.2006
27.		Maistru termoelectric	OMEC 4760/26.07.2006
28.	Metalurgie	Maistru modelor pentru turnătorie	OMEC 4760/26.07.2006
29.		Maistru furnalist	OMEC 4760/26.07.2006
30.		Maistru la producerea metalelor neferoase	OMEC 4760/26.07.2006
31.		Maistru oțelar	OMEC 4760/26.07.2006
32.		Maistru laminator	OMEC 4760/26.07.2006
33.		Maistru la fabricarea cocsului și chimizarea gazului de cocs	OMECT 1847/29.08.2007
34.	Materiale de construcții	Maistru ceramist (ceramică brută)	OMEC 4760/26.07.2006
35.		Maistru ceramist (ceramică fină)	OMEC 4760/26.07.2006
36.		Maistru sticlă	OMECT 1847/29.08.2007
37.	Construcții montaj	Maistru instalator în construcții	OMECT 5173/29.08.2008
38.		Maistru electrician în construcții	OMECT 1847/29.08.2007
39.		Maistru mecanic mașini și utilaje pentru construcții	OMECT 1847/29.08.2007
40.		Maistru construcții civile, industriale și agricole	OMECT 5173/29.08.2008
41.	Fabricarea produselor din lemn	Maistru fabricarea chereștelor	OMECT 1847/29.08.2007
42.		Maistru fabricarea furniturilor, placajului, panelului	OMEC 4760/26.07.2006
43.		Maistru tâmplar mobilă și binală	OMEC 4760/26.07.2006
44.	Transporturi	Maistru electromecanic auto	OMEC 4760/26.07.2006
45.		Maistru la construcții de căi ferate, drumuri și poduri	OMEC 4760/26.07.2006
46.		Maistru mecanic pentru utilaje de construcții și terasamente	OMECT 5173/29.08.2008
47.		Maistru electromecanic locomotive	

48.	Textile-pielărie	Maistru confecții îmbrăcăminte (maistru croitor)	OMEC 4760/26.07.2006
49.		Maistru confecții încălțăminte (maistru cizmar)	OMECT 1847/29.08.2007
50.	Industrie alimentară	Maistru 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	OMEC 4760/26.07.2006
2.		Asistent medical generalist	OMECT 2713/29.11.2007
3.		Asistent medical de farmacie	OMEC 5042/27.09.2005
4.		Asistent medical de laborator	OMECT
5.		Asistent medical de radiologie	2288/29.09.2007
6.		Asistent medical de igienă și sănătate publică	OMECT
7.		Asistent medical de nutriție și dietetică	OMECI 4857/31.08.2009
8.		Constructor - restaurator de orgi și tâmplărie artizanală	OMECT 4271/13.06.2006

II. Ordinele de ministru în vigoare pentru anul școlar 2012 - 2013
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 pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și pregătire practică comasată aprobate prin OMECI nr. 3331 din 25.02.2010 și programele școlare aprobate prin ordine de ministru valabile pentru învățământ zi.

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 pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și pregătire practică comasată aprobate prin OMECTS nr. 3331 din 25.02.2010 și programele școlare aprobate prin OMECTS nr. 4463/12.07.2010.

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.

Pentru învățământul seral, filiera tehnologică, se aplică în continuare, prevederile art. 14, alin. (3) ale OMECI nr. 3412 din 16.03.2009 și ale ordinului ministrului educației nr. 4051/2006, cu privire la aprobarea planurilor cadru, până la finalizarea studiilor pentru elevii aflați în următoarele situații:

- **La an de completare, clasa a XI-a și clasa a XII-a semestrul I – nivelul 2 de calificare**, se aplică planurile cadru de învățământ aprobate prin OMEC nr. 4051/24.05.2006 – Anexa 7.1, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică, din aria curriculară Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3313/02.03.2009 – Anexa 2, și programele școlare aprobate prin ordine de ministru conform tabelului următor:

Clasa a XII – a (semestrul I – an de completare) – nivelul 2 de calificare

Nr. crt.	Domeniul	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Mecanică	Lăcătuș construcții metalice și utilaj tehnologic	OMECE 4705/29.07.2005
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	OMECE 1847/29.08.2007
7.		Strungar	OMECE 4705/29.07.2005
8.		Frezor – rabotor – mortezor	
9.		Rectificator	
10.		Sculer matrițer	
11.		Sudor	
12.		Turnător	
13.		Forjor – tratamentist	
14.		Modelier	
15.		Furnalist	
16.		Oțelar	
17.		Metallurgist neferoase	
18.		Laminorist	
19.		Treflator trăgător	
20.		Constructor cupitoare 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	OMECE 1847/29.08.2007
26.		Motorist nave	
27.		Mecanic auto	
28.		Mecanic de mecanică fină	
29.		Opician montator aparatură optico - mecanică	
30.		Operator la mașini cu comandă numerică	OMECE 1847/29.08.2007
31.		Operator la extracția, tratarea, transportul și distribuția gazelor	OMECE 4705/29.07.2005
32.		Operator sonde	OMECE 1847/29.08.2007
33.		Mașinist utilaje cale și terasamente	OMECE 4705/29.07.2005
34.		Mașinist utilaje portuare	
35.		Marinar	
36.		Mecanic agricol	OMECE 1847/29.08.2007
37.		Mecanic echipamente hidraulice și pneumatice	
38.		Lăcătuș mecanic prestări servicii	OMECE 4705/29.07.2005
39.		Mecanic forestier	OMECE 4947/23.08.2006

40.	Electromecanică	Operator cazane, turbine cu aburi, instalații auxiliare și de termoficare	OMEC 4705/29.07.2005
41.		Operator în centrale hidroelectrice	
42.		Electromecanic instalații și aparatură de bord aeronave	
43.		Electromecanic utilaje și instalații industriale	
44.		Electromecanic nave	
45.		Electromecanic material rulant	
46.		Electromecanic centrale electrice	
47.		Electromecanic utilaje și instalații comerciale, electrocasnice și din industria alimentară	
48.		Frigotehnist	
49.		Lucrător trafic feroviar	
50.	Electronică automatizări	Agent comercial feroviar	OMECT 1847/2.08.2007
51.		Electronist aparate și echipamente	
52.		Electronist rețele de telecomunicații	OMECl 4857/31.08.2009
53.	Chimie industrială	Operator industria chimică anorganică	OMEC 4705/29.07.2005
54.		Operator industria de medicamente și produse cosmetice	
55.		Operator industria chimică organică	
56.		Operator industria de prelucrare a țigieiului și petrochimie	
57.		Operator fabricarea și prelucrarea polimerilor	
58.	Materiale de construcții	Operator fabricarea și prelucrarea celulozei și hârtiei	OMEC 4705/29.07.2005
59.		Operator în industria ceramicii brute	
60.		Operator ceramică fină	
61.		Sticlă	
62.		Operator lanți și prefabricate	
63.	Electric	Electrician constructor	OMEC 4705/29.07.2005
64.		Electrician exploatări miniere	
65.		Electrician nave	
66.		Confecționar produse electrotehnice	
67.		Electrician exploatare joasă tensiune	
68.		Electrician aparate și echipamente electrice și energetice	
69.		Electrician protecții prin relee, automatizări și măsurători în instalații enegetice	
70.		Electrician exploatare centrale, stații și rețele electrice	OMEC 4705/29.07.2005
71.		Electrician echipamente pentru foraj – extracție	
72.		Electrician de întreținere și reparații aparatură electrocasnică	OMECT 1847/29.08.2007

73.	Construcții, instalații și lucrări publice	Constructor structuri monolite	OMEC 4705/29.07.2005
74.		Fierar betonist – montator prefabricate	
75.		Zidar - pietrar-tencuitor	
76.		Dulgher –tâmplar-parchetar	
77.		Mozaicar – montator placi	OMEC 4705/29.07.2005
78.		Zugrav, ipsosar, vopsitor, tapetar	OMECI 4857/31.08.2009
79.		Instalator rețele de distribuție locale și magistrale de gaze	OMEC 4705/29.07.2005
80.		Instalator instalații tehnico - sanitare și de gaze	
81.		Instalator instalații de încălzire centrală	
82.		Instalator instalații de ventilație și de condiționare	
83.		Izolator	
84.		Constructor căi ferate	
85.		Constructor drumuri și poduri	
86.		Constructor lucrări hidrotehnice	
87.		Agriculator culturi de câmp	OMEC 4705/29.07.2005
88.		Lucrător în agroturism	
89.		Lucrător în agricultură ecologică	OMECI 4857/31.08.2009
90.		Piscicultor și prelucrător de pește	OMEC 4705/29.07.2005
91.	Agricultură	Horticultor	
92.		Fermier montan	OMECT 1847/29.08.2007
93.		Zootehnist	OMEC 4705/29.07.2005
94.		Apicultor – sericicultor	OMEC 4947/23.08.2006
95.	Silvicultură	Pădurar	OMEC 4705/29.07.2005
96.	Comerț	Recepționar – distribuitor	OMECT 1847/29.08.2007
97.		Comerciant vânzător	
98.	Turism și alimentație	Lucrător hotelier	OMEC 4705/29.07.2005
99.		Ospătar (chelner) vânzător în unități de alimentație	
100.		Cofetar – patiser	
101.		Bucătar	
102.	Industria alimentară	Morar – silozar	OMEC 4705/29.07.2005
103.		Brutar – patiser – preparator produse făinoase	
104.		Preparator produse din carne și pește	
105.		Operator în prelucrarea legumelor și fructelor	
106.		Preparator produse din lapte	

107.	Operator în industria uleiului	OMECT 1847/29.08.2007
108.	Operator în industria zahărului și produselor zaharoase	OMECT 1847/29.08.2007
109.	Operator în industria vinului și băuturilor spirtoase	
110.	Operator în industria mălului și a berii	
111.	Operator la producerea semifabricatelor pe bază de lemn	OMEC 4705/29.07.2005
112.	Operator la fabricarea chereștelei	
113.	Tâmplar universal	
114.	Tapiter – plăpumar – saltelar	
115.	Sculptor – intarsier	
116.	Filator	OMEC 4705/29.07.2005
117.	Țesător	
118.	Finisor produse textile	
119.	Tricoter – confecționar	
120.	Confecționar produse textile	
121.	Croitor îmbrăcăminte după comandă	
122.	Cizmar	
123.	Confecționar îmbrăcăminte din piele și înlocuitori	
124.	Marochiner	
125.	Finisor piele	
126.		
127.	Operator montaj copiat tipar de probă	OMEC 4705/29.07.2005
128.	Tipăritor ofset	
129.	Legător	
130.	Estetica și igiena corpului omenesc	OMECI 4857/31.08.2009
131.	Producție media	OMEC 4705/29.07.2005

- **La clasele a XI-a – semestrul II, a XII-a și a XIII-a ruta directă de calificare, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**, se aplică planurile cadru de învățământ aprobate prin OMEC nr. 4051/24.05.2006 – Anexa 8.1, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3313/02.03.2009 – Anexele 3 și 4, și programele școlare aprobate prin ordine de ministru valabile pentru învățământ zi.

- **La clasele a XIII-a și a XIV-a ruta progresivă de calificare, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**, se aplică planurile cadru de învățământ aprobate prin OMEC nr. 4051/24.05.2006 – Anexa 8.1, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3313/02.03.2009 – Anexele 5 și 6, și programele școlare aprobate prin ordine de ministru valabile pentru învățământ zi. Curriculumul de la cultura de specialitate, aferent orei de CDL, pentru cursurile de zi, se parcurge pe durata a 2 ore/săpt., conform OMECI nr. 3412/16.03.2009, iar pentru cursurile serale, se parcurge pe durata a 4 ore/săpt., conform OMEC 4051/24.05.2006.

III. Ordinele de ministru în vigoare pentru anul școlar 2012 - 2013
privind planurile de învățământ și programele școlare pe ani de studii/calificări profesionale
pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – învățământ cu frecvență
redușă

1. În conformitate cu prevederile art. 35, 37, 38 ale OMECTS nr. 6694/20.12.2011, privind ”Metodologia pentru fundamentarea cifrei de școlarizare și stabilirea rețelei unităților de învățământ preuniversitar de stat pentru anul școlar 2012-2013” **pentru învățământul profesional și tehnic, filieră tehnologică, nu sunt alocate clase cu frecvență redusă.**

2. **Pentru învățământul gimnazial** se aplică prevederile OMECTS nr. 5545/06.10.2011 privind Metodologia de organizare și funcționare a claselor cu frecvență redusă la învățământul preuniversitar obligatoriu.

3. **Pentru învățământul liceal** se aplică prevederile OMEN nr. 5139/22.12.1999 privind Metodologia de organizare și funcționare a claselor cu frecvență redusă din instituțiile de învățământ liceal.